

Manuel pour une aventure ludique et éducative









« Le Petit Bridge - Les Grands Espoirs », successeur mais finalement préquel des « Espoirs du Bridge » est le fruit d'expérimentations menées sur le terrain auprès de différents publics d'élèves, soutenu par un travail collaboratif.

Nous remercions bien évidemment Jean-Pierre DESMOULINS (membre du Comité Directeur en charge du développement, professeur de bridge), Michel GOUY (inspecteur honoraire de mathématiques de l'Éducation nationale) et Patrick SCHILLI (professeur de mathématiques) qui ont semé les bases de la réflexion autour du « *Petit Bridge* » et sans qui cet ouvrage n'aurait jamais vu le jour.

Merci à Patrice MEUNIER (délégué jeunesse du comité de bridge de la Vallée de la Marne) pour son énergie à développer les expériences de *Petit Bridge* dans son comité.

Merci également à Nathalie FREY (responsable de l'Université du Bridge) pour ses relectures attentives.

Un merci tout particulier au graphiste Franck AROTCHAREN pour la qualité admirable de son travail.

Et enfin, merci surtout à Géraldine GADÉ (membre du Comité Directeur en charge du Bridge Jeunes et professeure de mathématiques) qui a dirigé et largement soutenu la conception de cet ouvrage et à Manuel POUX (lui aussi professeur de mathématiques) qui a assuré l'essentiel de son élaboration et de son écriture.

Nous espérons que ce manuel participera à la découverte et la diffusion de ce jeu magnifique et transmettra l'amour du « *Petit Bridge* » aux jeunes générations et à leurs familles.

Bon « Petit Bridge » à toutes et tous!

Septembre 2023
Pour le comité directeur de la F.F.B.

Jean-Pierre GENESLAY
Vice-Président en charge de l'enseignement



CE MANUEL EST PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE EXCLUSIVE DE LA FFB



Ce manuel est destiné aux initiateurs de *Petit Bridge* et aux professeurs des écoles qui pourront, à travers la pratique du *Petit Bridge*, que ce soit comme activité intégrée dans le temps scolaire ou comme activité périscolaire, travailler de multiples compétences du socle commun.

Le Petit Bridge devrait permettre, nous l'espérons, aux enfants d'évoluer positivement tout en s'amusant, et ce, en accord avec les programmes de l'Éducation nationale.

Les compétences travaillées à chaque séance sont référencées dans le sommaire.

Avant de lire la suite, nous vous invitons à regarder la vidéo règle du *Petit Bridge* en cliquant sur le lien suivant : **www.petitbridge.fr**.

Sur cette page vous trouverez toutes les informations, ressources, contacts, dédiés au *Petit Bridge* (jeux fléchés, tapis...) ainsi que la version numérique de ce manuel dans laquelle figurent les corrections des exercices.



: QUELQUES CONSEILS

Il appartient à chaque enseignant d'adapter le rythme de progression à ses élèves ainsi que ses méthodes pour transmettre au mieux les notions, valeurs et compétences que nous visons. Les séances proposées peuvent être réalisées en plusieurs temps si cela est nécessaire à la compréhension de tous.

En pratique :

- ▶ Pensez à aménager la salle, disposer les tapis avant l'arrivée des enfants.
- ► En début de séance ne donnez pas directement les jeux pour éviter un élément de distraction inutile et ainsi faciliter votre prise de parole.
- ► Gardez à l'esprit qu'il ne s'agit pas de délivrer un cours magistral expliquant tout mais bien de faire faire, en expliquant au fur et à mesure : du ludique et de l'apprentissage par l'expérimentation et la découverte!
- ▶ Des séances d'environ 45 minutes maximum sont préconisées. C'est déjà un temps long et la concentration des enfants sur le jeu va difficilement au-delà de cette durée.
- Le chevalet porte-cartes, dont la construction est proposée dans les compléments de la séance d'introduction, est pour beaucoup d'enfants un outil indispensable.

Les exercices proposés peuvent être présentés au vidéoprojecteur, ou bien avec des cartes aimantées grand format au tableau que vous pourrez :

- ▶ soit commander à cette adresse : www.ffbridge.boutique
- ▶ soit imprimer vous-même en cliquant ici : **Lien vers le fichier pdf**



Pour interagir avec les enfants, nous vous proposons d'utiliser les divers supports dont vous disposerez. Nous pensons :

- ▶ aux ardoises des enfants,
- à des débats à l'oral,
- à des manipulations des grandes cartes au tableau, ou bien des manipulations des cartes sur chaque table,
- ▶ etc.

Quoi qu'il en soit, nous vous conseillons de vous emparer de ce manuel de manière la plus personnelle possible.







: ORGANISATION DU MANUEL

Chaque séance est découpée en deux parties :

- La première partie « Cours » permet de découvrir progressivement les règles du jeu et le jeu de la carte.
- La deuxième partie « Compléments » prolonge les réflexions avec des exercices ou des activités qui font appel à des compétences multiples et pluridisciplinaires.

Dans les questions ouvertes, les solutions peuvent être uniques ou multiples

À chaque séance, le cours est constitué de plusieurs rubriques repérables par leur couleur :



RAPPELS

Les rappels de la séance précédente sont à faire à chaque début de séance sous forme de jeux « questions-réponses ».

LE MOT DU JOUR

Un mot nouveau pour découvrir le vocabulaire petit à petit.

QUESTIONS PETIT MALIN

Des défis logiques liés au jeu.



Des phases de jeu pour s'amuser et mettre en pratique les notions découvertes.

Toutes les trois séances, une séance « On joue » est proposée pendant laquelle aucune nouvelle notion n'est ajoutée. Cette séance a pour objectif de consolider les notions apprises lors des deux séances précédentes. Dans ces séances, un quiz récapitulatif est proposé aux enfants avec cinq questions correspondants aux thèmes : vocabulaire, entame, mémoire, calcul mental, raisonnement.

Les séances 14 à 17 abordent des notions de bridge plus avancées. Les séances 18 à 20 permettent d'organiser des petits tournois.

: JEUX FLÉCHÉS

Après les deux premières séances, le manuel se base sur des donnes préparées pour travailler les notions et permettre que les jeux soient les mêmes à toutes les tables. Pour cela la FFB a mis au point des jeux fléchés faciles à distribuer (cf explications à l'intérieur des paquets).

Pour chaque séance, deux donnes sont proposées, une par jeu fléché, la numérotation correspondant à celles des séances aidant au repérage de l'enseignant.

L'idéal est donc de s'équiper d'autant de jeux fléchés n°1 que de tables, même chose avec les jeux fléchés n°2. Les jeux fléchés n°1 sont en français, les jeux fléchés n°2 sont en anglais pour favoriser l'intégration de cette langue.

En complément, vous pouvez aussi jouer des donnes libres (distribuées au hasard).







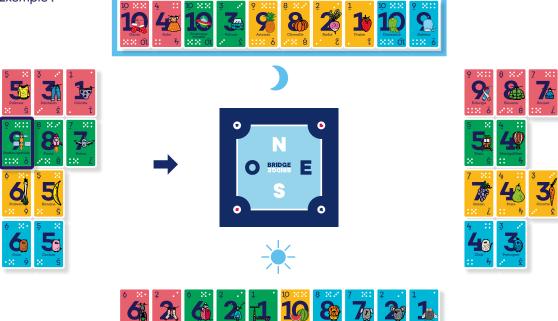


: CONVENTIONS GRAPHIQUES POUR FACILITER LA LECTURE

Dans chaque diagramme, pour visualiser facilement le jeu, l'entameur, l'endormi et l'éveillé seront indiqués par un symbole, le jeu de l'endormi est encadré :



Exemple:



L'intérêt des donnes dépend souvent de la carte d'entame. Faites bien réfléchir vos élèves et éventuellement faites-leur changer cette carte.

Dans la plupart des exercices, seulement une partie des jeux est visible pour ne travailler que sur quelques cartes et faciliter la réflexion. Une carte qui touche le tapis est considérée comme jouée.



signale la solution de l'exercice dans le manuel numérique





: Sommaire

Ce Manuel est principalement destiné au cycle 2 (CP, CE1, CE2), mais il peut également être pertinent en CM. La pratique du Petit Bridge permet de travailler des compétences du socle commun telles que définies par le Ministère de l'Éducation nationale. Nous avons pu lister :

- le calcul mental et la maîtrise des nombres (Mathématiques domaines 2 et 4)
- ▶ la mémoire (Mathématiques domaines 2 et 4)
- ▶ le raisonnement (Mathématiques domaines 2 et 4)
- ▶ la concentration (Domaine 3)
- ▶ le repérage spatio-temporel (EMC domaine 5)
- ▶ le partage et le respect des règles, le vivre ensemble (EMC, EPS domaine 3)
- ▶ l'acceptation de l'opposition et de la coopération (EPS domaine 3)
- les échanges et la communication (Français, Langage oral, Mathématiques domaine 1)
- ▶ l'enrichissement du lexique, comprendre, s'exprimer en utilisant une langue étrangère (Français, langage oral - domaine 1): vocabulaire



SÉANCE INTRO 0.1: DÉCOUVERTE DU MATÉRIEL ET DES PREMIÈRES RÈGLES DE JEU ... 10

- Découvrir le jeu et le matériel
- ▶ Ranger les cartes de son jeu

Mot du iour : LEVÉE

Respect des Repérage sp positions car Nombres (co Vocabulaire Respect des règles (premières consignes) Repérage spatio-temporel (jouer à son tour, positions cardinales)

Nombres (comparer, ordonner)

SÉANCE INTRO 0.2: LE PETIT BRIDGE, UN JEU D'ÉQUIPE :

- Marauer ses levées
- ▶ Ne pas gaspiller ses bonnes cartes

Mot du jour : AVOIR LA MAIN

Coopération

Repérage spatio-temporel

Nombres (compléments à 10, soustraction)

Raisonnement

Respect des rèales

Vocabulaire

SÉANCE INTRO 0.3: ON JOUE! 17

Mot du jour : L'ENTAME

QUIZ N°1

Vocabulaire

Nombres (ordonner et comparer)

Respect des règles

Raisonnement

Échanaes

Vocabulaire

SÉANCE 1:

- L'endormi : un jeu étalé sur la table
- Découvrir la particularité du bridge

Mot du jour : L'ENDORMI

Vocabulaire (angiais
Repèrage spatio-te
Raisonnement
Échanges
Respect des règles Vocabulaire (anglais)

Repèrage spatio-temporel

SÉANCE 2:

LE JEU AVEC L'ENDORMI, LES CARTES MAÎTRESSES

- ▶ Observer le jeu de l'endormi
- Repérer les cartes maîtresses

Mot du jour : CARTES MAÎTRESSES

Mémoire

Concentation

Nombres (somme)

Raisonnement

8 Échanges

SÉANCE 3:

Mot du jour : L'ÉVEILLÉ

QUIZ N°2

Nombres (somme) Concentration

Raisonnei Respect o Mémoire Raisonnement

Respect des règles

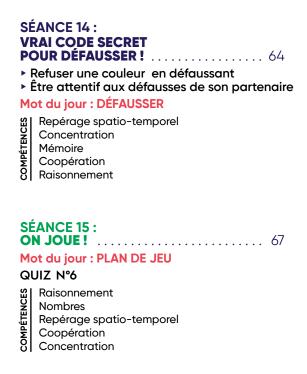




| SÉANCE 4: MAÎTRE OU PRESQUE AFFRANCHIR! 31 Affranchir des cartes Mémoriser les cartes jouées Mot du jour: AFFRANCHIR Vocabulaire Raisonnement Échanges Concentration Mémoire Nombres (division euclidienne) | SÉANCE 9: ON JOUE! Mot du jour : FLANC QUIZ N°4 WOCABUlaire Nombres (compter, résoudre un problème) Raisonnement Respect des règles O Échanges |
|--|---|
| SÉANCE 5: J'AI UNE TÊTE DE SÉQUENCE MOI? 34 Entamer tête de séquence Mémoriser l'entame pour jouer en équipe Mot du jour : SÉQUENCE / TÊTE DE SÉQUENCE Mémoire Concentration Raisonnement (suite logique) Coopération Nombres (dénombrer, ranger) | SÉANCE 10: WESH GROS EN TROISIÈME |
| SÉANCE 6: ON JOUE! Mot du jour : CARTES ÉQUIVALENTES QUIZ N°3 Mémoire Concentration Coopération Raisonnement (suite logique) Repérage spatio-temporel | SÉANCE 11: LES GROSSES CARTES DE LA MAIN COURTE EN PREMIER 54 • Éviter les blocages • Bien jouer pour un maximum de levées Mot du jour : MAIN COURTE Repérage spatio-temporel Mémoire Nombres Raisonnement Coopération |
| SÉANCE 7: AFFRANCHIR LES LONGUES | SÉANCE 12: ON JOUE! Mot du jour : COMMUNICATION QUIZ N°5 Repérage spatio-temporel Échanges Nombres (résoudre un probème) Respect des règles Raisonnement |
| SÉANCE 8: ENTAME PETIT DANS UNE COULEUR LONGUE | SÉANCE 13: COMMUNIQUER, NE PAS ÊTRE BLOQUÉ |



Quatre séances pour aller plus loin :



| SÉANCE 16: JOUER EN FINESSE AVEC UNE FOURCHETTE | 1 |
|--|---|
| Repérer une fourchetteJouer petit vers une fourchette | |
| Mot du jour : FOURCHETTE | |
| Concentration Raisonnement Repérage spatio-temporel (stratégie) Coopération Échanges | |
| SÉANCE 17: SAVOIR PERDRE POUR MIEUX GAGNER | + |
| Raisonnement Repérage spatio-temporel Nombres Coopération Echanges | |

Tournois:

| TOURNOI: EN PRATIQUE |
|---|
| SÉANCE 18: TOURNOI DE 4 DONNES N°1 |
| SÉANCE 19: TOURNOI DE 4 DONNES N°2 |
| SÉANCE 20: TOURNOI DE 4 DONNES N°3 8 |
| FEUILLES DE MARQUE 8 |





: Les séances



Découverte du matériel et des premières règles de jeu

Après les premières présentations, demandez aux enfants s'ils ont déjà joué à des jeux de cartes. Ils citeront probablement divers jeux, et si le jeu de la bataille ne vient pas, évoquez-le car le bridge, c'est comme la bataille! Celui qui met la plus forte carte sur la table gagne!

Faites observer les tapis. Et demandez aux enfants d'imaginer la signification des lettres N, S, E, O? Dire que le bridge est un jeu d'équipe : **NORD joue avec SUD, OUEST joue avec EST.**On dit que Sud est le **coéquipier** de Nord ou encore qu'Ouest est le **partenaire** d'Est.
Deux partenaires forment une **paire.**

Donnez alors des jeux aux enfants et demandez-leur d'observer les cartes. Quelle est la plus forte selon eux ? Donner l'ordre des cartes.



Demandez aux enfants s'ils n'observent rien de plus. Une remarque sur les 4 couleurs devrait arriver assez rapidement. Faire deviner les 4 familles : les animaux (cartes bleues), les moyens de transport (cartes vertes), les fruits et légumes (cartes jaunes), les vêtements (cartes rouges).

DISTRIBUTION

Demandez à Sud de distribuer toutes les cartes une par une en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, et en précisant de laisser les cartes en tas sur la table pour faciliter le travail de celui qui distribue.

RANGEMENT DU JEU

Chaque joueur compte ses cartes et trie son jeu par couleur, et par ordre décroissant ou croissant devant lui. Exemple de rangement :



Demandez-leur de vérifier leur travail les uns les autres (chaque joueur vérifie le rangement du joueur à sa gauche). Tout le monde a-t-il ordonné les cartes de la même manière ? Parler éventuellement du sens croissant et décroissant.

Pour faciliter les exercices, nous avons choisi de présenter les cartes rangées par ordre décroissant dans le manuel.

<u>JEU</u>

Pour cette séance et éventuellement la suivante, il peut être pertinent de faire jouer les élèves avec les cartes, posées sur la table faces visibles, notamment pour repérer les élèves observateurs des cartes des autres. Celui qui a distribué pose en premier une carte sur la table. Donnez alors la règle fondamentale :

AU BRIDGE, IL FAUT FOURNIR LA COULEUR DEMANDÉE

Si le premier a joué une carte rouge, les autres sont obligés de jouer du rouge. S'ils ne peuvent pas, ils jouent la carte qu'ils veulent mais ils ne pourront jamais gagner **la levée**.







▶ LEVÉE. C'est l'ensemble des 4 cartes jouées par chaque joueur.

Allez doucement au départ, expliquez que chacun joue une carte à son tour et que le jeu se fait en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

Celui qui pose la plus forte carte de la couleur jouée en premier gagne la levée!

LE BUT DU JEU EST DE FAIRE PLUS DE LEVÉES QUE LES ADVERSAIRES

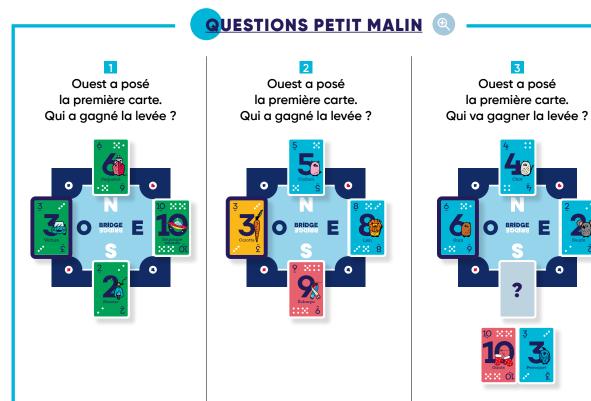
Les 4 cartes de la levée sont ramassées par le joueur qui a gagné, il les pose devant lui, en tas, faces cachées.

Celui qui a gagné la levée va alors rejouer en premier une nouvelle carte parmi celles qui lui restent.

FIN DE LA PARTIE

LE COURS

À la fin du jeu demander aux enfants de compter leurs levées (ils compteront parfois le nombre de cartes). Demandez-leur qui a gagné la partie. Se rappelleront-ils que l'on joue en équipe ?







Si le temps le permet, proposez aux enfants de faire une deuxième partie possiblement toujours à cartes ouvertes. Demandez alors à Ouest de distribuer.



COMPLÉMENTS

ACTIVITÉ MANUELLE : CONSTRUCTION D'UN CHEVALET « PORTE-CARTES »

Découper dans une feuille cartonnée un rectangle de longueur de 32 cm et de largeur 17 cm. Plier suivant les pointillés :







Agrafer aux deux extrémités et personnaliser votre chevalet « porte-cartes ».

GÉOGRAPHIE



Quel est cet instrument?
À quoi sert-il?



Placer les 4 points cardinaux sur la rose des vents.



Dans la classe, placer les 4 points cardinaux, à l'aide d'une boussole ou en regardant le soleil.



Placer sur la carte de France les 4 points cardinaux.

Quels sont les pays autour de la France ?
Dans quelle direction se trouvent-ils ?

Placer votre ville sur la carte.

- ? Citer une ville au Nord, au Sud, à l'Est, à l'Ouest de notre pays.
- ? Citer une chaîne de montagnes au Sud de la France et une chaîne de montagnes à l'Est de la France.

VOCABULAIRE



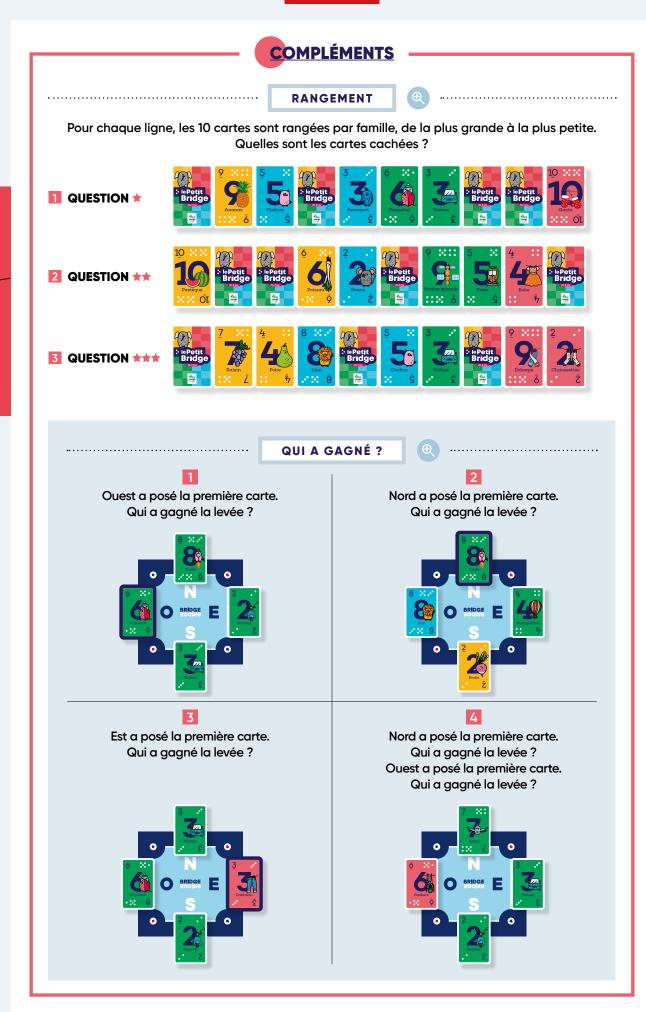
Peux-tu citer d'autres objets qui vont par paire ?















: Le Petit Bridge, un jeu d'équipe : jouer sans gaspiller!

Pour la deuxième séance, il serait bon que les enfants tiennent leurs cartes dans leur main ou jouent avec les chevalets porte-cartes.



Le Petit Bridge se joue à 2 contre 2.

- Le but du jeu est de faire plus de levées que le camp adverse.
- ▶ Une levée est l'ensemble des 4 cartes posées par les joueurs.
- Quand cela est possible, il est oligatoire de fournir une carte de la couleur demandée.
- Le joueur qui gagne la levée est celui qui a joué la plus grosse carte de la couleur jouée au départ.
- Le joueur qui gagne rejoue en premier pour la levée suivante.

Demandez à Nord de distribuer une première donne libre. Veillez à la bonne distribution et au rangement des cartes de chaque élève.





- ▶ Combien chaque joueur possède-t-il de cartes ?
- Combien y a-t-il de cartes au total dans le jeu du Petit Bridge ?
- ▶ Est-il possible d'avoir toutes les cartes d'une même couleur ?
- Combien une équipe peut-elle faire de levées au maximum ?
- Demandez qui doit jouer la première carte. Rappel : en partie libre c'est au donneur de la poser.



▶ AVOIR LA MAIN. C'est le fait de jouer en premier pour une levée et donc de pouvoir jouer la carte qui nous intéresse. Un joueur PREND LA MAIN quand il gagne une levée.

Autres expressions : garder la main, donner la main, perdre la main.

Attention, pour cette première partie, les 4 cartes de chaque levée ne seront plus mélangées et ramassées par 4! Quand les 4 joueurs ont posé leur carte devant eux, chaque joueur reprend sa carte, la retourne et la pose devant lui :

Verticalement si son équipe a gagné la levée.

Horizontalement si son équipe a perdu la levée.





On recommence à la levée suivante en allant de gauche (première levée) à droite (dernière levée). On crée ainsi un historique du jeu construit dans le sens de lecture standard.

À la fin de la partie, chaque équipe pourra compter ses cartes verticales pour savoir combien elle a réalisé de levées. L'historique de la partie permet d'aider à comprendre les erreurs de jeu, voire de régler les éventuels litiges.









COURS





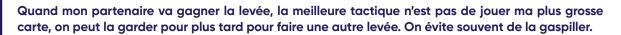
Les enfants jouent la donne.

Veillez au respect des consignes : fournir la couleur demandée, celui qui a gagné rejoue...

QUESTIONS PETIT MALIN

Quelle carte conseilles-tu à Sud de jouer?





Exemple:

LE COURS

Nord joue le 8 jaune. Que jouez-vous en Est ?

Que jouez-vous en Sud?











Mais attention!

Jouer sans gaspiller ne signifie pas garder ses grosses cartes pour la fin... car parfois on risque de les perdre.



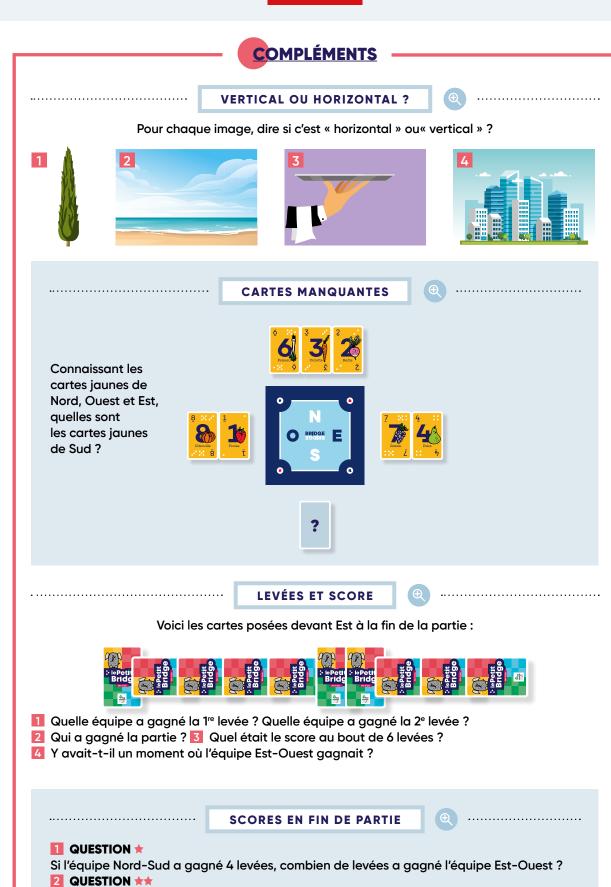
Demandez à Est de distribuer pour une deuxième partie.

Veillez au respect de toutes les consignes : distribution, rangement des cartes, entame, fournir, marquage des levées...











L'équipe Est-Ouest a gagné 6 à 3. Est-ce possible ?

L'équipe Nord-Sud a gagné 8 à 2. Quel est l'écart entre les 2 équipes ?

L'équipe Est-Ouest a gagné avec un écart de 3 points. Est-ce possible ?

QUESTION *

4 QUESTION ★★★



: On joue!





Comme le bridge se joue en équipe, il faut réfléchir pour jouer sans gaspiller!

Attention, jouer sans gaspiller ne veut pas toujours dire garder ses grosses cartes pour plus tard.

1 Ouest joue le 7 jaune et Nord le 8. Que jouezvous en Est ? Que jouez-vous en en Sud ?



Nord joue le 8 jaune. Que jouez-vous en Est ? Que jouez-vous en en Sud ?



QUESTIONS PETIT MALIN



1 Peut-on perdre une levée en jouant un « 10 » ? 2 Peut-on gagner une levée en jouant un « 1 » ?



L'ENTAME. C'est la première carte jouée de la partie.

Sur les donnes où l'intérêt pédagogique dépend de la carte d'entame, vous pourrez éventuellement faire réfléchir l'élève et lui faire modifier sa carte d'entame.



Faites distribuer et jouer la première donne du jeu fléché n°1 et la première donne du jeu fléché n°2. Les principes de la distribution sont expliqués en détail sur une carte contenue dans l'étui. Après chaque donne, chaque table donne son score. On pourra montrer que toutes les tables jouaient avec les mêmes jeux et ainsi comparer les résultats.

À ce stade d'apprentissage vous pouvez projeter les jeux pour montrer que chaque table joue les mêmes jeux, mais surtout ne les commentez pas.

Le bridge c'est l'art de bien jouer avec un certain jeu, qu'il soit bon ou pas, peu importe la chance qu'on a eue lors de la distribution.







Jeu fléché n°1 > Donne n°0 > Ouest donneur

La meilleure entame est rouge. Nord devrait commencer à jouer jaune, puis vu ses petites cartes bleues, il devrait jouer vert. Si Sud est attentif à ce qui se passe, le camp NS peut faire 6 levées (1 rouge, 3 jaunes, 2 vertes). 6 à 4 pour NS.













Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°0 ▶ Nord donneur

La meilleure entame est verte. Il est probable qu'Ouest joue ses grosses cartes en premier. Est doit donc être attentif quand il prendra la main pour permettre à son camp de faire 3 levées bleues. 6 à 4 pour EO.

















: Quiz n°1





Question 1 - VOCABULAIRE

Qui est le coéquipier de Nord?

Question 2 - ENTAME

Si Sud entame, quel est le joueur qui joue la deuxième carte?

Question 3 - MÉMOIRE

Combien y a-t-il de cartes bleues dans le jeu?

Question 4 > CALCUL MENTAL

À la fin de la partie, l'équipe adverse a gagné 3 levées. Combien de levées notre camp a-t-il gagnées ?

Question 5 > RAISONNEMENT

Que doit jouer Ouest pour que son camp gagne deux levées?







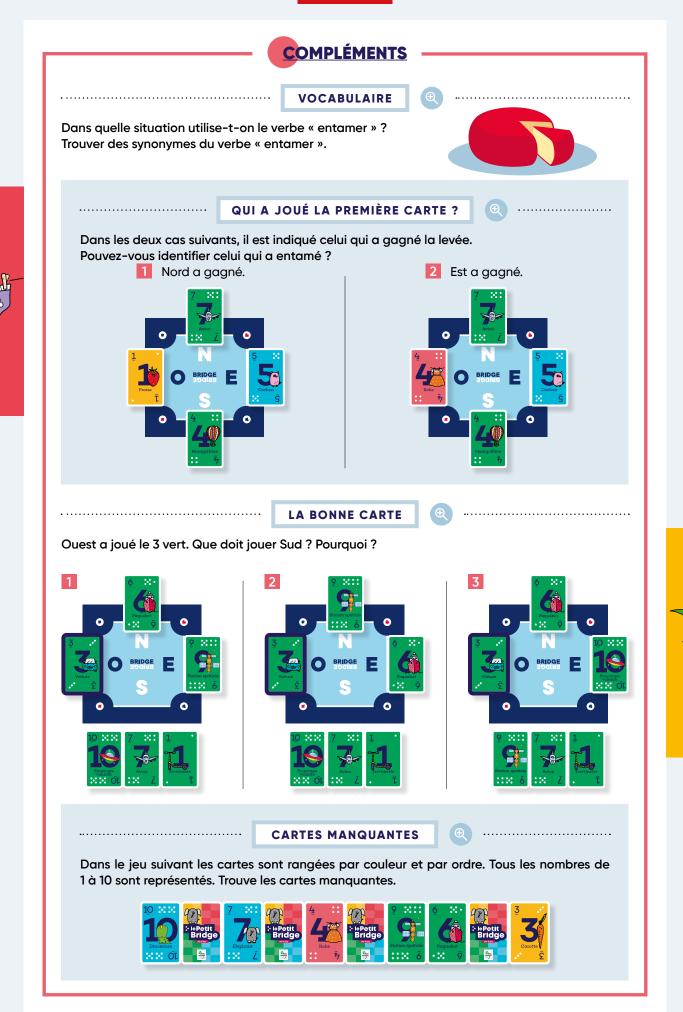












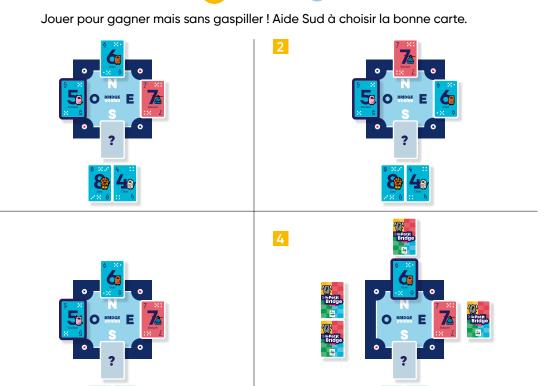


: Un endormi à la table !





LE COURS



Pour cette séance, nous vous conseillons de prendre votre temps pour introduire l'endormi. Indiquez aux enfants qu'ils vont apprendre une nouvelle règle de jeu importante spécifique au jeu de bridge : l'endormi.

Le joueur après l'entameur va devenir l'endormi : après l'entame, il va étaler son jeu sur la table et simplement jouer les cartes que lui indique son partenaire.

Le jeu se passe comme si l'endormi jouait normalement. Si une carte de l'endormi gagne une levée, c'est l'endormi qui rejoue en premier pour la levée suivante mais c'est son partenaire qui lui dit quelle carte jouer à chaque fois.



L'ENDORMI. Joueur à gauche de l'entameur, qui étale son jeu une fois l'entame dévoilée, et qui joue les cartes que son partenaire lui indique.

QUESTIONS PETIT MALIN



- 1 Qui va être endormi si Est entame ? 2 Qui va être endormi Nord entame ?
- 3 Si Nord est l'endormi, qui entame?



Faites jouer la donne n°1 du jeu n°1 aux enfants en vérifiant que chaque table a bien compris le principe. Faites un point sur les scores à chaque table après la première partie, comparer aux autres tables. Puis faites jouer la donne n°1 du jeu n°2.







Jeu fléché n°1 > Donne n°1 > Est donneur

L'entame du 10 bleu devrait être naturelle, mais rien de certain. Si celle-ci est choisie, il faut observer que le 10 et le 9 bleus vont manger le 8 et le 6 de l'endormi et le 7 sera maître. En prenant la main, Nord devrait jouer sur les couleurs longues verte et rouge avec plus de cartes maîtresses : 7 levées sont au bout du jeu optimal. **7 à 3 pour NS.**













Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°1 ▶ Sud donneur

L'entame devrait être une carte rouge. Nord doit jouer sans gaspiller. Une fois en main, il peut jouer le 10 vert pour affranchir son 8. Le camp de l'endormi devrait normalement faire le reste des levées... 6 à 4 pour EO.





















ANGLAIS





- Quelle est la signification du mot anglais « bridge » ?
- Parmi les propositions, trouver le nom de ces quatre ponts parmi les plus célèbres du monde :

Tower Bridge

Viaduc de Millau

Le pont de San Francisco

Pont du Gard









Au bridge, le joueur qui joue avec l'endormi doit faire un lien entre les deux jeux qu'il contrôle, à la manière d'un pont qui relie les deux rives.

TROUVER UN PONT ENTRE DEUX JEUX



Sud joue avec l'endormi en Nord.

Sauras-tu aider Sud à gagner les 5 levées sans connaître les cartes des adversaires?

2

Quelles sont les deux cartes qui ont constitué le pont permettant de passer de Nord à Sud?







CARTES MYSTÈRES



Ouest a entamé et Sud a gagné la levée. Quelles cartes Sud a-t-il pu poser?



2 Nord a entamé et l'équipe Est-Ouest a remporté la levée. Quelles cartes Ouest a-t-il pu poser?







: Le jeu avec l'endormi, les cartes maîtresses





Après la carte d'entame jouée (et seulement après !), le joueur à gauche de l'entame étale son jeu face visible sur la table : il est devenu l'endormi. C'est son partenaire qui lui indique quelles cartes jouer.

Attention, jouer sans gaspiller ne veut pas toujours dire garder ses grosses cartes pour plus tard.

Nord est l'endormi.
Comment jouerais-tu à la place d'Ouest ?











Nord est l'endormi.
Comment jouerais-tu à la place d'Est ?









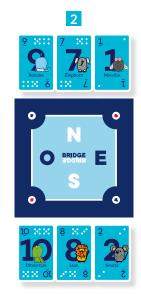
► CARTES MAÎTRESSES. Une carte est dite maîtresse lorsque le camp adverse ne possède aucune carte supérieure de la même couleur.

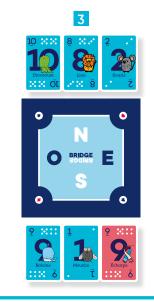
QUESTIONS PETIT MALIN



Tu es en Sud. Nord est l'endormi. Pour chaque cas, combien ton camp a-t-il de cartes maîtresses ? Combien le camp Nord-Sud peut-il espérer gagner de levées ?













Jeu fléché n°1 > Donne n°2 > Ouest donneur

Entame rouge a priori. L'endormi fait la levée, 3 cartes maîtresses bleues sans surprise. Et aussi 2 vertes. En observant et jouant bien, certains enfants devraient faire leur 6 vert devenu maître. 7 à 3 pour NS.













Jeu fléché n°2 > Donne n°2 > Nord donneur

L'entame devrait être le 10 rouge suivi du 9. Nord doit observer que le 8 le 7 et le 6 sont tombés, et donc que son 5 est devenu maître... Sinon le camp EO pourrait s'adjuger 8 levées. 7 à 3 pour EO.



















MÉMORISATION

OBSERVATION



Au signal du professeur, chaque élève d'une table montre une ou deux cartes quelques secondes à toute la classe puis les cache. Questions possibles : Quelles sont les couleurs des cartes vues ? Combien avez-vous vu de cartes bleues ? Quelle est la plus forte carte verte vue ? Quelle est la plus forte carte verte non vue ? Etc.



DÉFI 🕀

Voici les cartes jaunes de Sud et Nord.

Ouest déclare que lorsqu'il additionne les nombres inscrits sur ses cartes jaunes, le résultat est 9.

Quelles sont ses cartes jaunes ?

Sud:







Nord:



Ouest:?





CARTES MAÎTRESSES



Combien de cartes maîtresses le camp Nord-Sud possède-t-il ?

2

1

Sud commence à jouer : quelle doit être la carte cachée de Nord pour que l'équipe Nord-Sud soit certaine de gagner 3 levées ?

3

Nord commence à jouer : quelle carte peut être la carte cachée de Nord pour que l'équipe Nord-Sud soit certaine de gagner 3 levées ?



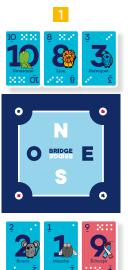
: On joue!





Quand l'endormi a-t-il le droit de poser ses cartes sur la table ? L'endormi a-t-il le droit de choisir la carte qu'il veut jouer?

Dans chacun des exemples suivants, trouve les cartes maîtresses du camp Nord-Sud.









L'ÉVEILLÉ. Joueur qui fait équipe avec l'endormi. C'est lui qui dit à l'endormi quelle carte il doit jouer. En quelque sorte, l'éveillé joue avec deux jeux.





En utilisant judicieusement les cartes maîtresses, essaie de trouver comment réaliser les défis pour chacune des deux situations.





Gagner 4 levées.















Gagner 3 levées.

















Jeu fléché n°1 → Donne n°3 → Est donneur

L'entame devrait être jaune. Quand Ouest prend la main au 10 rouge, il faut qu'il se rappelle que son 7 jaune est maître pour une levée de plus pour son camp, sinon le camp Nord-Sud pourrait réaliser 3 verts, 3 bleus et 1 rouge. 6 à 4 pour NS.













Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°3 ▶ Sud donneur

L'entame devrait être rouge. Le camp Nord-Sud doit s'apercevoir qu'il va réaliser 3 levées dans cette couleur. Nord, en main, se doit de prendre ses 2 levées vertes pour une égalité. Sans ce jeu, Est-Ouest pourrait bien faire 6 levées. **5 à 5.**





















: Quiz n°2





Question 1 - VOCABULAIRE

Comment s'appelle le joueur qui étale ses cartes sur la table ?

Question 2 - ENTAME

Ouest est l'endormi. Qui a entamé ?

Question 3 - MÉMOIRE

Combien y a-t-il de cartes qui peuvent remporter une levée commencée par un 6 bleu ?

Question 4 - CALCUL MENTAL

J'ai deux cartes jaunes et mon coéquipier aussi. Combien nos adversaires ont-ils de cartes jaunes ?

Question 5 - RAISONNEMENT

Ouest commence à jouer. Combien son camp va-t-il gagner de levées ?



















COMPTE DES CARTES MAÎTRESSES



Combien l'équipe Nord-Sud compte-elle de cartes maîtresses dans les deux situations ? Combien de levées le camp Nord-Sud peut-il espérer gagner dans les deux situations ?

















CARTES MANQUANTES



Trouve les cartes manquantes du jeu qui a été trié. La somme des cartes cachées est 14.





















LE BON TIMING



C'est à Nord de jouer.

- 1 Comment doit jouer l'équipe Nord-Sud pour gagner les trois dernières levées quelles que soient les cartes des adversaires?
- L'ordre dans lequel sont jouées les cartes est-il important?
- Est-ce important de connaître les jeux d'Est et Ouest?



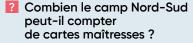




COMPTE DES CARTES MAÎTRESSES SUR UN JEU ENTIER















: Maître ou presque ... Affranchir!

1

Combien le camp Nord-Sud peut-il compter de cartes maîtresses ?



Combien est-il sûr de faire de levées ?

3

As-tu une stratégie pour essayer de gagner davantage de levées ?













▶ AFFRANCHIR. Affranchir une carte c'est faire tomber les cartes adverses supérieures pour rendre cette carte maîtresse.

1







Il manque le 10 qui est la carte bleue maîtresse. En jouant le 9, si le 10 est joué, quelle est la nouvelle carte maîtresse ? C'est le 8 bien sûr! Ainsi jouer le 9 c'est:

- soit faire une levée
- soit affranchir le 8

Avec 9, 8, 7, on pourra donc faire 2 levées.









Même principe ici:

Le 10 et le 9 sont des cartes plus fortes. Il faudra donc peut-être jouer 2 fois pour pouvoir faire une levée :

- le 8 fait « sauter » le 10
- le 7 fait « sauter » le 9

Et hop le 6 sera alors affranchi!

Affranchir des cartes c'est bien... mais il faut pouvoir reprendre la main pour jouer les cartes affranchies! Attention à ne pas jouer précipitamment les 10 qui sont tout seuls car ils permettront de reprendre la main.

QUESTIONS PETIT MALIN



Dans chaque situation, Nord et Sud n'ont aucune carte maîtresse, mais combien peuvent-ils affranchir de levées ?

1







2







3















Jeu fléché n°1 > Donne n°4 > Ouest donneur

Entame du 9 vert en espérant affranchir cette couleur. Le camp NS, quant à lui, doit jouer bleu puis rouge pour affranchir un maximum de levées et ne pas se contenter de tirer ses cartes maîtresses (ce qui libérerait les cartes adverses). 6 à 4 pour NS.











L'entame du 9 jaune est préférable à celle du 8 vert (l'affranchissement sera plus rapide). En main au 10 bleu, Nord après avoir joué ses cartes jaunes maîtresses, va devoir se lancer à jouer rouge à la vue des cartes vertes de l'endormi. Peut-être y a-t-il un peu d'espoir... **5 à 5.**

















HISTOIRE: L'ESCLAVAGE



- Sais-tu ce qu'est l'esclavage ?
- 2 Que veut dire « affranchir un esclave »?
- 3 Connais-tu un pays qui a connu l'escalavage?
- En quelle année a été aboli l'esclavage aux États-Unis ?



1513

1695

1865

1964





À chaque partie, le professeur peut mettre en place un rituel : chaque joueur est responsable d'une couleur imposée dont il devra être particulièrement observateur. Au bout de plusieurs levées, le professeur peut demander à un élève :

- 2 combien de cartes de la couleur dont il est responsable sont tombées,
- 2 quelle est la plus forte carte de la couleur qui a été jouée,
- ? si l'un des joueurs n'a plus de carte de la couleur.

Dans quelques séances, le rituel pourra être poursuivi mais cette fois, chaque enfant pourra choisir la couleur qui l'intéresse en fonction de son jeu et du jeu de l'endormi.

LEVÉES AFFRANCHIES



? Combien de levées Ouest pourra-t-il réaliser avec ses cartes jaunes quand il reprendra la main avec le 10 bleu ?



ÉNIGME DISTRIBUTION



2 Tu es en Nord et tu distribues une carte à chaque joueur, en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, en commençant par Est.

Qui est celui qui aura la 7° carte ? La 17° carte ? La 27° carte ? La 37° carte ?





¿ J'ai une tête de séquence moi ?





De quelle carte entamerais-tu en Ouest?





COURS

Quand on en a la possibilité, la bonne idée est de jouer des couleurs où l'on possède 3 grosses cartes qui se suivent. Ainsi, on va souvent pouvoir affranchir des cartes. Lorsqu'on est dans le camp opposé au camp de l'endormi, on ne peut pas voir les cartes de son partenaire, mais...

CODE SECRET: Pour montrer qu'on possède une suite, on utilise un code secret: quand on a 3 grosses cartes qui se suivent, on entame toujours la plus forte.





 SÉQUENCE / TÊTE DE SÉQUENCE. Une séquence est une suite de 3 cartes (10, 9, 8 ou 9, 8, 7 ou 8, 7, 6, etc.). La tête de séquence est la carte la plus forte de cette suite.

QUESTIONS PETIT MALIN



Utilise le code secret et choisis la carte à entamer avec les séquences suivantes :





















Maintenant, c'est à ton tour de décoder le code secret de ton partenaire.



4 Si ton partenaire entame du que peux-tu en déduire?



Si ton partenaire entame du que peux-tu en déduire?



Dans les deux cas, quelles cartes a-t-il et quelles cartes n'a-t-il pas ?







Jeu fléché n°1 → Donne n°5 → Est donneur

Entame du 9 jaune en tête de séquence pour affranchir cette couleur. Le camp NS joue ses cartes vertes maîtresses, puis affranchit la couleur bleue. Ouest doit se rappeler l'entame et rejouer la couleur pour réduire le score. **7 à 3 pour NS.**













Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°5 ▶ Sud donneur

Entame du 9 rouge en tête de séquence. Une fois ses cartes maitresses bleues jouées, l'éveillé va affranchir les jaunes. Nord doit jouer collectif et rejouer la couleur de son partenaire sans vouloir affranchir ses cartes vertes sinon le camp adverse va faire davantage de levées. **7 à 3 pour EO**.











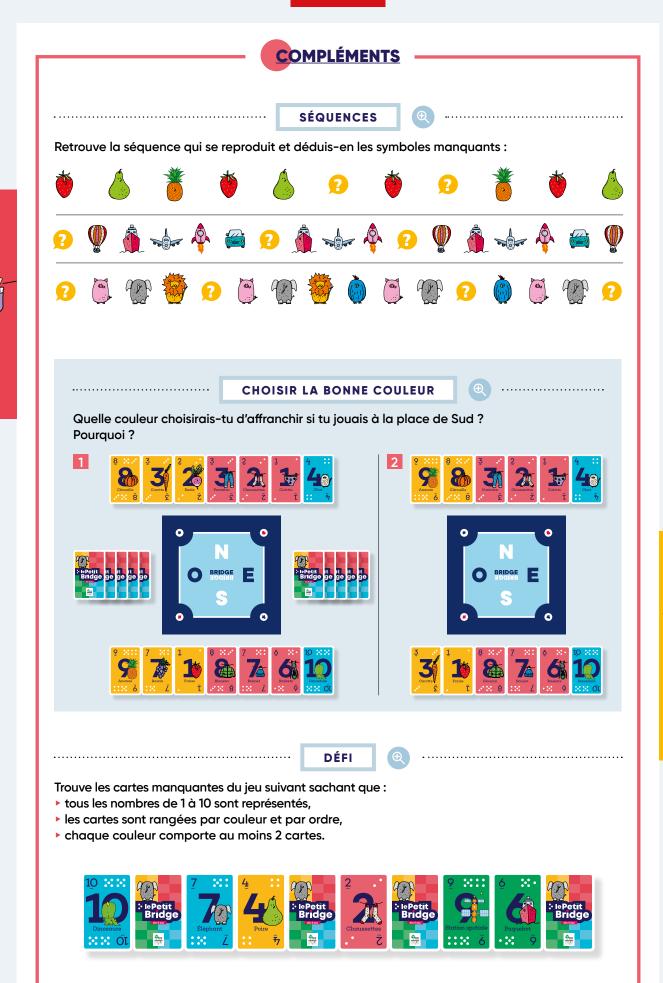














: On joue!



Tu joues en Ouest. Quelle est ton entame? Peux-tu rappeler le « code secret »?





Jouer le 9, le 8 ou le 7 produit le même effet pour l'adversaire : s'il veut gagner, il est obligé de jouer son 10. On dit que le 9, le 8 et le 7 sont des cartes **équivalentes**.



▶ CARTES ÉQUIVALENTES. Des cartes d'une même couleur sont équivalentes si l'adversaire, quelle que soit la carte jouée, doit mettre la même carte pour remporter la levée. Exemple : les 3 cartes d'une séquence sont des cartes équivalentes.

Le code secret « on entame en tête de séquence » permet de donner au partenaire de l'entameur une indication sur quoi rejouer si jamais il prend la main ... À lui de mémoriser la carte d'entame!

QUESTIONS PETIT MALIN



Tu joues en Est et Nord est l'endormi.

1^{re} levée :

Ouest a entamé du 9 rouge et Sud a pris du 10 rouge.

2º levée :

Sud a rejoué le 2 vert et tu as gagné avec le 10 vert.



Que rejoues-tu?



Le bridge est un jeu d'équipe, alors évitons de jouer perso!







Jeu fléché n°1 > Donne n°6 > Ouest donneur

Entame du 9 jaune en tête de séquence pour affranchir cette couleur. Si le camp NS joue ses cartes vertes maîtresses, avant d'affranchir la couleur bleue, attention en Est de ne pas jeter une carte jaune! En main, Est doit se rappeler l'entame de son partenaire et rejouer jaune pour obtenir un match nul. 5 à 5.





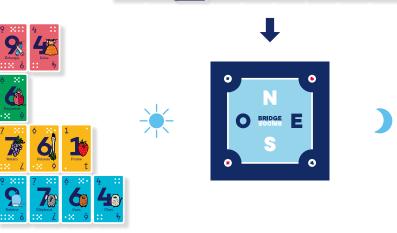




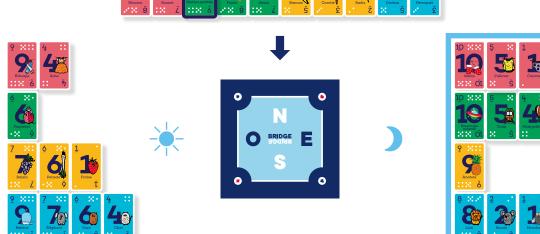
Jeu fléché n°2 ➤ Donne n°6 ➤ Nord donneur

Entame du 9 vert en tête de séquence. L'éveillé va affranchir la couleur bleue. Avant de rejouer vert pour son partenaire Sud doit encaisser ses levées maîtresses jaunes. En jouant au mieux dans chaque camp: 5 à 5.















: Quiz n°3





Question 1 - VOCABULAIRE

Comment appelle-t-on 3 cartes qui se suivent?

Question 2 - ENTAME

De quelle carte vas-tu entamer avec ce jeu?



Question 3 - MÉMOIRE

Mon partenaire a entamé du 8 bleu. Qu'est-ce que cela signifie ?

Question 4 > CALCUL MENTAL

Ouest a 3 cartes vertes, Nord a 2 cartes vertes, Est a 2 cartes vertes.

Combien Sud a-t-il de cartes vertes ?

Question 5 - RAISONNEMENT

Après avoir pris l'entame du 10 rouge, quelle couleur Sud devrait-il jouer pour faire un maximum de levées ?

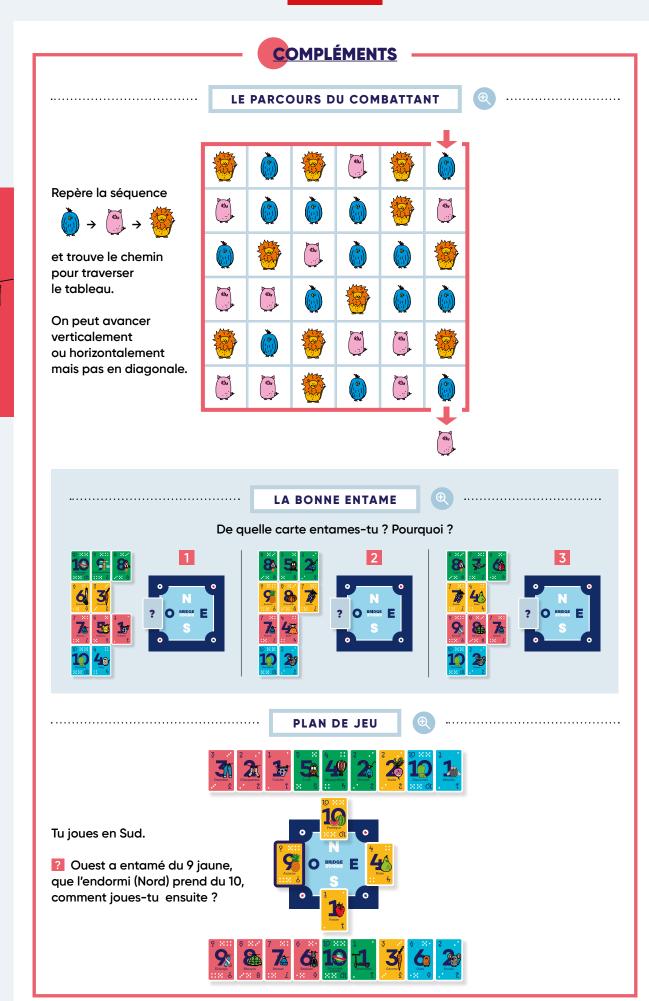














: Affranchir les longues



Affranchir c'est rendre maîtresses des cartes qui ne l'étaient pas.

Deux façons pour cela:

- soit on fait tomber les cartes des adversaires supérieures aux nôtres.
- soit on joue de la couleur jusqu'à épuisement des cartes des adversaires. Dans chaque cas, dire combien de levées vertes va pouvoir gagner le camp NS.





Une force dans le jeu est de posséder une couleur plus longue que les adversaires où des levées peuvent être facilement affranchies. Attention cependant à regarder aussi si on a de bonnes cartes dans cette couleur longue :

Questions

LE COURS

- 1. Quelle est la couleur la plus longue pour le camp EO ?
- 2. Est-ce la meilleure couleur pour EO?
- 3. Pourquoi?



Réponses

- 1. La couleur la plus longue est la bleue, 6 cartes dont 4 d'un côté.
- **2.** Cependant, la couleur verte, 5 cartes dont 4 d'un côté, comporte les 3 plus grosses cartes.
- **3.** Il y a donc fort à parier que la couleur verte produira davantage de levées que la bleue.

En voyant les deux jeux, il est facile de savoir si l'on a plus de cartes que les adversaires mais seul cela peut être moins évident. Nous donnons la définition suivante que nous expliquerons à la prochaine séance :

LE MOT DU JOUR

► COULEUR LONGUE. Une couleur longue est une couleur d'au moins 4 cartes dans une seule main.

QUESTIONS PETIT MALIN



Quelles sont les cartes vertes des adversaires ? Comment peut-on les répartir entre Est et Ouest ? Combien de levées peut espérer gagner le camp Nord-Sud avec la couleur verte ?





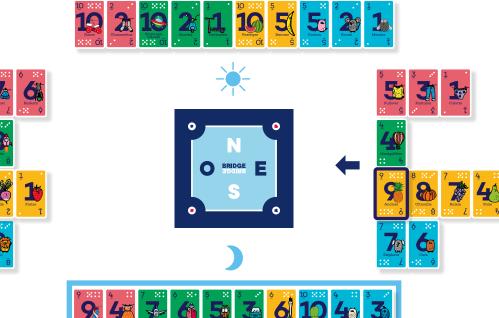






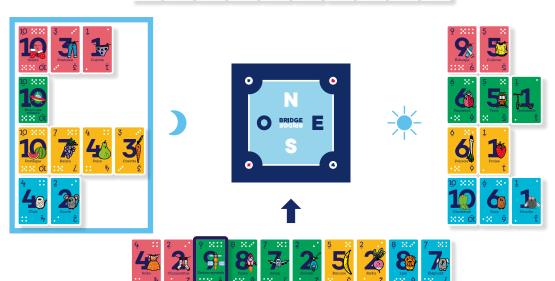
Jeu fléché n°1 > Donne n°7 > Est donneur

Entame du 9 jaune en tête de séquence pour affranchir cette couleur. Le camp NS va jouer sa couleur longue : vert pour l'affranchir. Quand Ouest prend la main, il se doit de rejouer jaune pour son coéquipier. 6 à 4 pour NS.



Entame du 9 vert en tête de séquence. L'éveillé va affranchir la couleur jaune. Quand Nord prend la main, il doit rejouer vert, la couleur entamée par son partenaire. En jouant au mieux dans chaque camp: 6 à 4 pour EO.











C'EST UN PEU COURT JEUNE HOMME





?

Combien de cartes au maximum peut-on avoir dans une couleur ? Est-ce un bon jeu ?

JEU D'ÉQUIPE



Chercher avec les élèves au tableau une répartition possible des cartes bleues. Exemple: 3 - 3 - 2 - 2. Installez les enfants par équipe et donnez-leur 10 minutes pour trouvez un maximum de répartitions des cartes d'une même couleur entre les 4 joueurs. Félicitez l'équipe qui aura trouvé le plus de répartitions!

RÉPARTITION ET LEVÉES



Voici les cartes bleues que possèdent l'endormi et l'éveillé :



- 1 Quelles sont les cartes bleues des adversaires?
- 2 Est-il possible que l'éveillé et l'endormi réalisent 6 levées avec les cartes bleues ?

TYPES DE MAINS



Une main est dite:

- unicolore si elle comporte une seule couleur longue de 5 cartes ou plus (et pas d'autre couleur de 4 cartes ou plus),
- ▶ bicolore si elle comporte deux couleurs longues de 4 cartes ou plus,
- régulière si chaque couleur est constituée d'au moins 2 cartes.

Trouver le type de chacune des mains suivantes :









Est-il possible d'avoir des mains qui comportent 3 couleurs longues?

TYPES DE MAINS (SUITE)



Proposer deux cartes pour que la main du joueur soit unicolore, puis bicolore, et enfin régulière.

























: Entame petit dans une couleur longue







Avec la couleur bleue, combien le camp Nord-Sud pourra-t-il affranchir de levées?







LE COURS

Il y a souvent un gros intérêt à jouer dans les couleurs longues de notre camp. Revenons sur la définition d'une couleur longue.

En regardant seulement son propre jeu, quand peut-on dire d'une couleur qu'elle est longue? Il y a 10 cartes par couleur à partager entre 4 joueurs.

Si le partage est équitable, combien cela fait-il de cartes par joueur?

Réponse : 2 ou 3 cartes par joueur (on pourra faire distribuer les cartes aux enfants)

Un avantage sur les autres apparaît donc quand on possède seul 4 cartes ou plus dans une couleur. En effet si on a 4 cartes dans une couleur, il en reste 6 à partager entre les 3 autres joueurs. Ce qui donne 2 cartes à chacun si le partage est équitable. On aura donc en moyenne 2 cartes de plus que chaque autre joueur.



► GROSSE CARTE / PETITE CARTE.

Une grosse carte est un 10, un 9, un 8. Une petite carte est un 1, un 2, un 3.

CODE SECRET: Pour montrer qu'on possède une couleur longue sans séquence, on utilise un nouveau code : on entame de la plus petite carte de notre couleur longue.







Que va-t-on entamer avec ces jeux?





Si ton partenaire entame du que peux-tu en déduire?

























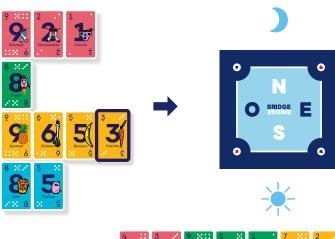




Jeu fléché n°1 > Donne n°8 > Ouest donneur

Entame du 3 jaune, petit dans une couleur longue pour affranchir cette couleur. Est doit jouer son 10 et rejouer de la couleur jaune : 4 levées prises à l'entame. L'éveillé doit jouer vert s'il veut faire les 6 levées suivantes. 6 à 4 pour NS.







Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°8 ▶ Nord donneur

Entame du 2 rouge, petit dans une couleur longue. L'éveillé va affranchir la couleur bleue. Quand Sud prend la main, il doit rejouer rouge pour son coéquipier. En jouant au mieux dans chaque camp : 6 à 4 pour EO.



















MÉMORISATION - JEU PAR ÉQUIPE

On constitue des équipes de deux élèves : les bleus contre les rouges (fonctionne aussi avec les vertes et les jaunes) ! • Certains élèves peuvent servir d'arbitres.

Donner les 10 cartes bleues à l'équipe bleue et les 10 cartes rouges à l'équipe rouge. Au signal du professeur, l'équipe bleue d'une table place un certain nombre de cartes bleues faces cachées sur la table, puis les retourne. L'équipe rouge a un temps limité pour les mémoriser. Puis on retourne les cartes faces cachées. L'équipe rouge doit alors donner les cartes bleues qui n'ont pas été montrées et qui sont restées dans les mains de leurs adversaires.

Ensuite c'est au tour de l'équipe rouge de placer des cartes sur la table et à l'équipe bleue de les mémoriser.





Ton partenaire Ouest a entamé du 9 bleu. Quelles cartes bleues Sud peut-il posséder?









DÉFIS CALCUL MENTAL



1 DÉFI ★

Nord a 4 cartes vertes, Est a 1 carte verte, Sud a 2 cartes vertes.

Combien Ouest a-t-il de cartes vertes?

2 DÉFI ★★

Nord a 2 cartes rouges, Est a 4 cartes rouges. Sud a plus de cartes rouges qu'Ouest. Combien Sud et Ouest peuvent-ils avoir de cartes rouges ? Donne tous les cas possibles.

3 DÉFI ★★

Vrai ou Faux?

Dans son jeu, un joueur a toujours une couleur d'au moins 3 cartes.

4 DÉFI ★★★

Vrai ou Faux?

Dans une équipe, en comptant les cartes des deux partenaires, on a obligatoirement une couleur avec 6 cartes minimum.



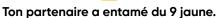




: On joue!







Que peux-tu en déduire ? Tu viens de prendre la main, que rejoues-tu ?





.

Ton partenaire a entamé du 1 bleu. Que peux-tu en déduire ?

Tu viens de prendre la main, que rejoues-tu?









NOS CODES SECRETS:

- ► Entamer d'une grosse carte (le 10, le 9 ou le 8) montre une séquence.
- ► Entamer d'une petite carte (le 1, le 2, ou le 3) montre une couleur longue (4 cartes ou +) sans séquence.



LE FLANC. C'est l'équipe opposée à l'endormi et l'éveillé.

Parfois lors de donnes libres (en distribuant les cartes au hasard), on n'aura pas de tête de séquence, voire pas de couleur longue, il faudra faire au mieux...

QUESTIONS PETIT MALIN



Dans chaque situation, de quelle carte entames-tu?







Le dernier cas est une situation délicate dans une couleur de 3 cartes. Nous conseillons d'entamer une carte moyenne (le 6 ou le 5, parfois un 4 ou un 7) pour ne montrer ni une tête de séquence, ni une couleur longue.

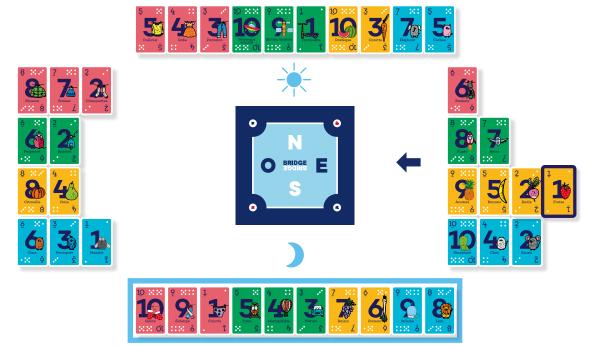






Jeu fléché n°1 → Donne n°9 → Est donneur

Entame du 1 jaune, petit dans une couleur longue, pour affranchir cette couleur. Ouest doit jouer son 8 pour aider à affranchir la couleur et ne pas laisser Sud faire une levée indue. L'éveillé doit tester ses couleurs fortes : rouge et verte (c'est de celle-ci que viendront 3 levées) pour gagner 6 levées sans rendre la main. 6 à 4 pour NS.



Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°9 ▶ Sud donneur

Entame du 2 vert, petit dans une couleur longue. L'éveillé va affranchir la couleur jaune. Quand Nord prend la main, il rejoue vert pour son coéquiper qui doit jouer économique en fonction de la carte d'Est et ainsi pouvoir faire 4 levées. 6 à 4 pour EO.





















: Quiz n°4





Question 1 - VOCABULAIRE

Combien de cartes minimum comporte une couleur longue?

Question 2 - ENTAME

De quelle carte vas-tu entamer avec ce jeu?



Question 3 - MÉMOIRE

Mon partenaire a entamé du 2 bleu. Qu'est-ce que cela signifie?

Question 4 > CALCUL MENTAL

Combien le camp Est-Ouest possède-t-il de cartes de chaque couleur ?







Question 5 - RAISONNEMENT

Tu joues en flanc en Est.

1^{re} levée :

Ouest a entamé du 2 rouge et Sud a pris ton 8 rouge du 10.

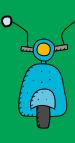
2º levée:

Sud a rejoué le 2 vert et tu viens de gagner avec le 10 vert. Que rejoues-tu?

















Trouve des situations dans lesquelles on utilise le mot flanc.



DÉFI CALCUL MENTAL



Si l'on additionne les cartes de la paire Est-Ouest, on trouve plus que si l'on additionne les cartes de la paire Nord-Sud. ? Quelle peut être la carte cachée en Sud ?



ARBITRAGE



Un différend éclate entre Est et Sud. Chacun revendique le gain de la levée, ils s'aperçoivent alors que toutes les levées n'ont pas été rangées correctement. Ils appellent un responsable pour arbitrer leur désaccord. Celui-ci demande à chaque joueur de retourner son historique pour comprendre la situation. ? À votre avis, que s'est-t-il passé ?

Pour chaque levée, dire qui a gagné et si les joueurs ont bien positionné leur carte.

Pour faciliter la lecture, les cartes de l'historique de chaque joueur sont présentées de gauche à droite.









∵ Wesh gros en 3^e



Entamer d'une grosse carte (le 10, le 9 ou le 8) montre une séquence. Entamer d'une petite carte (le 1, le 2, ou le 3) montre une couleur longue sans séquence.

Tu es en Est, ton coéquipier a entamé du 1. Que peux-tu en déduire ? Quelle carte joues-tu ?







En flanc, quand on joue en 3º position, on joue la plus grosse carte possible pour aider son coéquipier à affranchir sa couleur: EN 3° ON JOUE GROS.

Attention ce principe n'a de sens que pour le flanc, l'éveillé joue ce qu'il veut des deux côtés vu qu'il a une parfaite connaissance des cartes de son camp.



▶ JOUER EN DEUXIÈME OU EN TROISIÈME. C'est lorsqu'on est le deuxième ou le troisième à jouer dans la levée en cours.





Tu es en Est, ton coéquipier a entamé. L'endormi joue le 2, quelle carte joues-tu?



LE COURS











Jouer gros en 3e oui dans 99% des cas... mais certaines situations méritent réflexion!







Jeu fléché n°1 > Donne n°10 > Ouest donneur

Entame du 2 jaune, petite dans une couleur longue pour affranchir cette couleur. Est doit jouer son 9 et rejouer la couleur pour faire 4 levées, sans quoi l'éveillé pourrait s'octroyer 7 levées en tirant simplement ses cartes maîtresses : 6 à 4 pour NS.







Jeu fléché n°2 ➤ Donne n°10 ➤ Nord donneur

Entame du 2 rouge, petit dans une couleur longue. Sud doit fournir sa plus grosse carte pour forcer le 10 d'Ouest. En main l'éveillé essaie d'affranchir sa couleur longue, les bleues. Quand Sud prend la main, il doit rejouer rouge pour son partenaire et ainsi réduire le score. Si Sud n'a pas joué le 8 rouge, le camp EO peut faire 7 levées en gardant le 10 rouge pour se protéger de la couleur adverse. 6 à 4 pour EO.





















? Si je joue en premier, le joueur qui joue en 4e est-il mon partenaire ou bien un adversaire ? Mon adversaire de droite joue en 2e, en quelle position vais-je jouer ?

DÉCHIFFRER LE CODE SECRET





Ton partenaire Ouest a entamé du 2 bleu.

? Combien de cartes bleues Sud peut-il posséder? Peux-tu dire lesquelles?









GROS EN 3° ET PRÉVISION DE LEVÉES









Tu as entamé du 1 jaune. L'endormi a posé le 3 jaune, ton coéquipier a joué le 6 jaune et l'éveillé a gagné avec le 9 jaune.

? Qui possède le 8 jaune ? À présent, combien de levées jaunes peut-on espérer gagner?

TACTIQUE ET ILLUSION



Tu es l'entameur et tu découvres que le hasard t'a donné un jeu exceptionnel. Comment jouer pour assurer 8 levées ?



..........

























Les grosses cartes de la main courte en premier

RAPPELS

Si notre coéquipier entame d'une petite carte ou d'une tête de séquence, dans les deux cas, sa couleur est une force pour notre camp. Pour l'aider, il faut jouer gros en 3e position.

Tu es l'éveillé en Est. Comment gagner 3 levées ?







Une couleur est souvent répartie inéquitablement entre 2 coéquipiers : l'un possède plus de cartes que l'autre. On parle de main courte et de main longue.

Dans l'exemple, qui a la main courte ? Qui a la main longue ?

Il y a une bonne manière de jouer les cartes pour réussir un maximum de levées :

ON JOUE LES GROSSES CARTES DE LA MAIN COURTE EN PREMIER.

La main courte est en Est qui possède 2 cartes contre 3 pour Ouest (qui a la main longue). Il faut donc jouer : le 9 avec le 3, le 1 pour le 8, le 10 pour une autre carte.

Jouer d'une autre manière conduit à gagner moins de levées. Teste-le!



 MAIN COURTE dans une couleur. Dans une équipe, c'est la main du joueur qui possède le moins de cartes dans cette couleur.

QUESTIONS PETIT MALIN





Comment gagner 3 levées de manière certaine?





















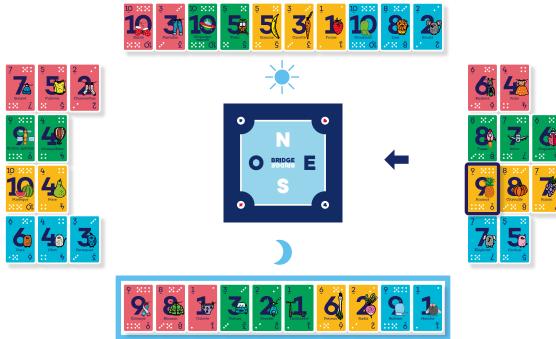






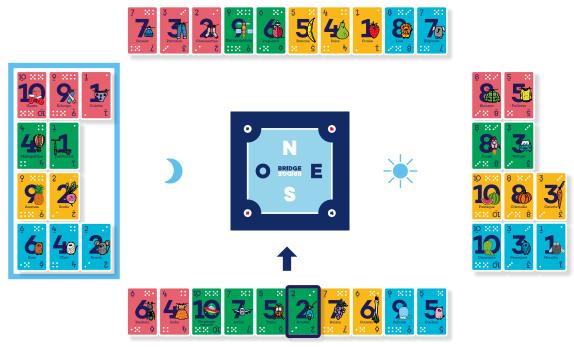
Jeu fléché n°1 > Donne n°11 > Est donneur

Entame du 9 jaune, tête de séquence (meilleure que 8, 7, 6). Ouest doit jouer le 10 et rejouer jaune pour que son camp puisse encaisser 3 levées sur lesquelles l'endormi doit jeter une petite carte verte. Puis Est joue vert et l'éveillé doit jouer les grosses cartes de la main courte dans les couleurs bleue et rouge pour faire 7 levées. **7 à 3 pour NS.**



Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°11 ▶ Sud donneur

Entame du 2 vert, petit dans une couleur longue. Nord doit jouer gros en 3° et rejouer vert. Après 4 levées vertes pour NS, le camp EO, qui a jeté ses petites cartes bleues, doit faire le reste en jouant les grosses cartes de la main courte en premier (rouge ou jaune). 6 à 4 pour EO.

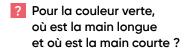


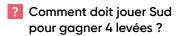




JOUER LES GROSSES CARTES DE LA MAIN COURTE EN PREMIER

















On ne voit qu'une partie des jeux d'Ouest, Nord et Est. Ouest entame du 9 rouge.

- ? Combien de levées rouges le flanc peut-il espérer réaliser?
- ? Comment doit jouer Est?

























Sud joue. Comment peut-il gagner les cinq dernières levées dans les 3 défis suivants?





























: On joue!



- ► Entame d'une grosse carte : c'est une tête de séquence.
- ► Entame d'une petite carte : c'est une couleur longue sans séquence.
- ► Sur l'entame de mon partenaire, je joue gros en 3e position.
- ▶ D'une manière générale, je joue les grosses cartes de la main courte d'abord.

Dans les exemples ci-dessous, qui a la main courte? Quelle carte joues-tu en premier? Comment poursuis-tu?



LE COURS



















Arriver à passer d'un côté à l'autre est un exercice très important au bridge. Nous avons déjà évoqué l'image d'un pont à construire entre les deux mains. C'est ce qu'on appelle communiquer entre les deux mains.

LE MOT DU JOUR

COMMUNICATION. Se dit d'une carte qui permet de donner la main à l'autre côté du camp.

QUESTIONS PETIT MALIN





Comment gagner 3 levées de manière certaine?





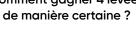


























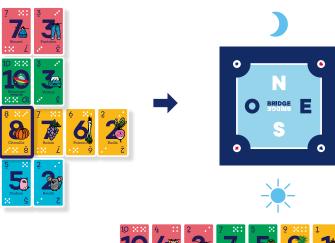




Jeu fléché n°1 > Donne n°12 > Ouest donneur

Entame du 8 jaune tête de séquence. Est doit jouer son 10 (c'est lui la main courte et il joue gros en 3° Wesh!). Quand Sud prend la main, il peut faire directement 5 levées (1 jaune + 3 bleues en communiquant au 10 rouge), mais en jouant d'abord la couleur verte pour l'affranchir, il peut faire une levée de plus, le camp adverse encaissant ses levées jaunes entre-temps. 6 à 4 pour NS.







Jeu fléché n°2 ▶ Donne n°12 ▶ Nord donneur

Entame du 1 rouge, petit dans une couleur longue. Sud doit jouer gros en 3° et rejouer la couleur pour assurer 4 levées à son camp. Est doit alors éviter de jeter son 1 jaune qu'il jouera avec le 9 jaune. En jouant les grosses cartes en premier (notamment dans la couleur verte), EO doit faire 6 levées (3 vertes, 2 jaunes, 1 bleue) : **6 à 4 pour EO.**















: Quiz n°5





Question 1 - VOCABULAIRE

L'éveillé qui est à ta droite est le premier à jouer pour cette levée. En quelle position va jouer ton coéquipier ? 1^{re} position ? 2^e position ? 3^e position ? 4^e position ?

Question 2 > ENTAME

De quelle carte vas-tu entamer avec ce jeu?



Question 3 MEMOIRE

On a joué 2 tours de jaunes, chaque joueur en a fourni. Voici les cartes restantes dans ta main et c'est à toi de jouer. Quelle carte joues-tu ?



Question 4 > CALCUL MENTAL

J'ai 5 cartes rouges et mon partenaire en a 3.

Combien de cartes rouges possèdent mes adversaires ? Combien de tours au maximum dois-je jouer pour faire tomber toutes les cartes rouges de mes adversaires ?

Question 5 - RAISONNEMENT

C'est à Sud de jouer. Quelle carte doit-il jouer pour être sûr de réaliser 3 levées ?



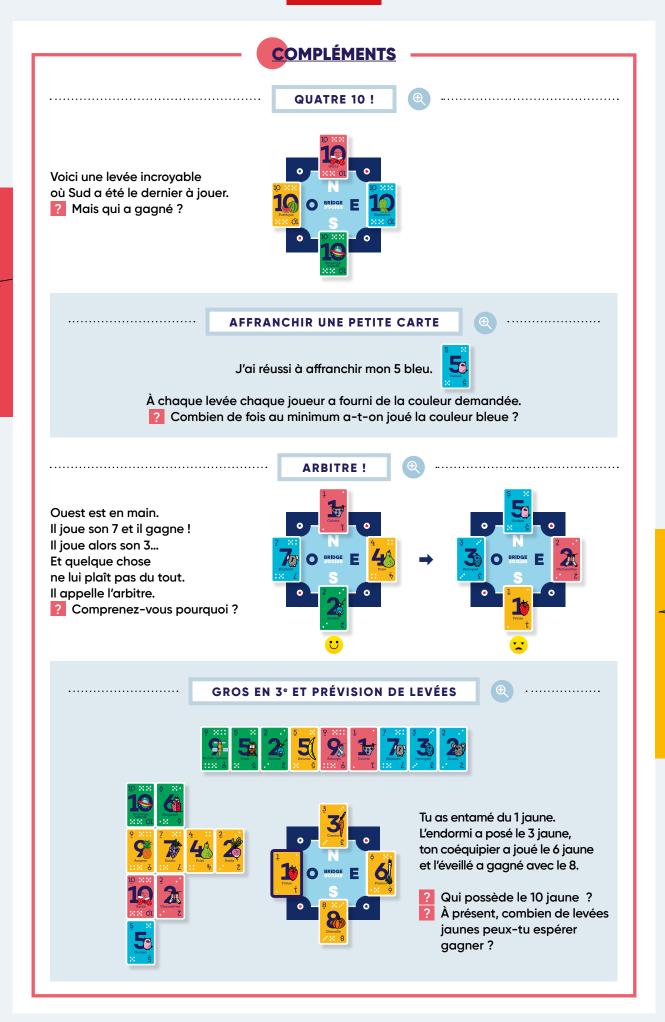














: Communiquer, ne pas être bloqué

RAPPELS



Jouer les grosses cartes de la main courte en premier permet de faire le maximum de levées dans cette couleur.

Qui a la main courte? Comment joues-tu? Et combien de levées penses-tu gagner?







Qui a la main courte? Comment joues-tu? Et combien de levées penses-tu gagner?







Malgré cette technique, parfois il n'est pas possible de réaliser toutes les levées d'une couleur sans passer par une autre couleur pour communiquer entre les deux mains. Il faut trouver un pont pour retourner de l'autre côté!

















▶ BLOCAGE. Une couleur est dite BLOQUÉE lorsqu'il n'y a pas (ou qu'il n'y a plus), dans cette couleur, de communication entre les deux mains.

QUESTIONS PETIT MALIN



- 1 Échange une carte entre les deux jeux pour que la couleur ne soit plus bloquée :
- 2 Échange une carte entre les deux jeux pour obtenir une situation de couleur bloquée :















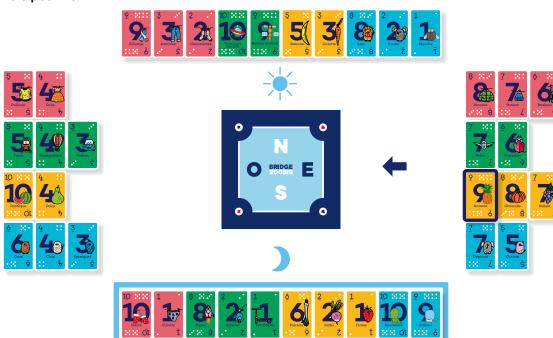






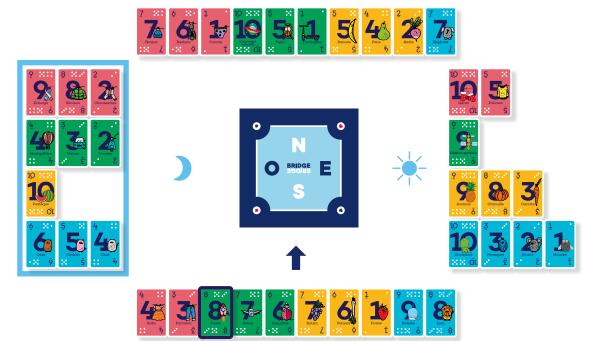
Jeu fléché n°1 > Donne n°13 > Est donneur

Entame du 9 jaune en tête de séquence. Ouest doit jouer son 10 jaune (gros en 3°) sous peine de bloquer cette couleur et ainsi assurer 3 levées pour son camp. Sans cela, NS pourrait s'adjuger 8 levées en jouant les couleurs bloquées verte et bleue et en communiquant par la couleur rouge. 7 à 3 pour NS.



Jeu fléché n°2 > Donne n°13 > Sud donneur

Entame du 8 vert en tête de séquence. Si Nord joue son 10, gros en 3°, il est récompensé quand il voit Est jouer son 9. Le camp NS peut donc encaisser 3 levées vertes avant de donner la main (probablement en jouant bleu). EO doit alors être vigilant sur son jeu : la couleur jaune est bloquée et il faudra communiquer avec les 10 qui resteront à Est après avoir repris la main. **7 à 3 pour EO.**













C'est à Sud de jouer. Comment doit-il faire pour gagner les deux dernières levées?









ÉCHANGE DÉBLOQUANT



Dans la main suivante, les couleurs bloquent. Échange deux cartes entre les deux mains (une de chaque côté), hormis le 10 bleu qui est cloué en Est, pour pouvoir gagner 4 levées.













?

C'est à Sud de jouer. Comment doit-il faire pour gagner toutes les levées ?





VOUS DÉBLOQUEZ COMPLÈTEMENT!



Tu es en Ouest. Tu viens de prendre la main avec le 10 jaune.

La couleur verte est prometteuse, mais elle est bloquée et il est difficile de communiquer.

Pourtant tu peux réussir à gagner 6 levées vertes. Vois-tu comment ?















: Vrai code secret pour défausser!



- ▶ On entame d'une grosse carte quand on a une tête de séquence.
- ▶ On entame d'une petite carte quand on a une couleur longue sans séquence.

Je suis en flanc. Mon coéquipier joue le 10 jaune, je n'ai plus de cette couleur. J'aimerais bien lui faire comprendre que j'ai envie qu'il rejoue une certaine couleur.



Comment le lui faire comprendre sans parler ?

LE COURS





CODE SECRET: En flanc lorsqu'on n'a plus de cartes dans une couleur, on défausse une petite carte dans une couleur qu'on ne veut pas que le partenaire joue.





▶ DÉFAUSSER. Défausser c'est être obligé de jouer une carte d'une autre couleur que la couleur demandée.

En observant les cartes défaussées et le jeu de l'endormi on peut très souvent trouver la couleur qui intéresse notre coéquipier.





1 Tu es en Ouest, quelle carte jouer pour indiquer à Est ta belle couleur rouge ?







Tu es en Ouest, quelle couleur joues-tu après avoir joué tes cartes maîtresses jaunes?









Jeu fléché n°1 > Donne n°14 > Ouest donneur

Entame du 10 jaune en tête de séquence. Est doit défausser des petites cartes rouges pour indiquer son refus de la couleur. À la vue de l'endormi, Ouest devrait trouver que l'espoir viendra de la couleur verte. 6 levées d'entrée de jeu pour EO si après les premières levées jaunes, Ouest trouve la bonne continuation. 6 à 4 pour EO.











Jeu fléché n°2 > Donne n°14 > Nord donneur

Entame du 9 rouge en tête de séquence. Sud doit jouer son 10, gros en 3°, puis défausser le 3 jaune pour faire comprendre à Nord qu'il ne veut pas cette couleur. Nord devrait alors rejouer bleu pour 3 levées supplémentaires. Sur ce flanc millimétré, **6 à 4 pour NS.**









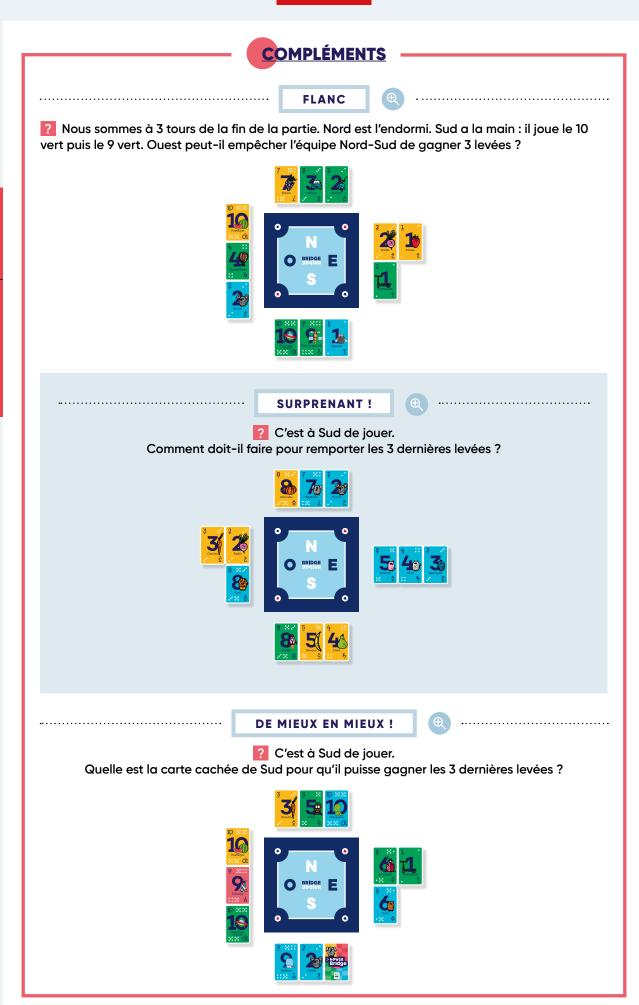














: On joue!



ENTAMES:

- ► Tête de séquence (grosse carte d'une suite).
- Petit dans une couleur longue sans séquence.

JEU EN FLANC:

- ► En 3^e on joue gros.
- On défausse une petite carte dans une couleur qu'on ne veut pas que le partenaire joue.

JEU EN GÉNÉRAL:

- On joue ses couleurs longues pour les affranchir.
- On joue les grosses cartes de la main courte en premier.

QUESTIONS PETIT MALIN



Tu es en Est. Ton coéquipier a entamé du 8 rouge. Quelle carte joues-tu ?













Tu es en Est. Ton coéquipier a entamé du 8 bleu. Quelle carte joues-tu?







3

Tu es l'éveillé en Sud, comment jouer pour gagner 4 levées ?













4

Tu es en Ouest, quelle couleur joues-tu après avoir joué tes cartes maîtresses jaunes ?







PLAN DE JEU. Au bridge, l'éveillé doit élaborer une stratégie, repérer ses couleurs intéressantes (grosses cartes, couleurs longues...), faire attention aux communications et aux blocages... et décider dans quel ordre jouer ses cartes. C'est ce qu'on appelle faire son PLAN DE JEU.









Jeu fléché n°1 ▶ Donne n°15 ▶ Est donneur

Entame du 8 bleu en tête de séquence. Ouest doit jouer son 10 uniquement quand l'endormi jouer a son 9. Avant de relancer bleu, il peut jouer son 10 rouge. Sinon il devra indiquer son refus de la couleur verte à Est en défaussant son 2 vert sur le 4^e tour bleu. **6 à 4 pour EO.**











Jeu fléché n°2 > Donne n°15 > Sud donneur

Entame du 1 jaune, petit dans une couleur longue. Nord doit jouer gros en 3°, rejouer la couleur et défausser son 1 vert pour montrer le refus de la couleur (et éventuellement le 1 rouge aussi) pour que Sud trouve le retour bleu. 6 à 4 pour NS.



















: Quiz n°6





Question 1 - VOCABULAIRE

Vrai ou faux?

Quand on défausse le



cela veut dire que l'on a envie que notre partenaire joue la couleur rouge.

Question 2 > ENTAME

De quelle carte vas-tu entamer avec ce jeu?





















7 cartes bleues ont été jouées. Il vous reste le 9 et le 3. En jouant le 9, la situation suivante est-elle possible ?





Question 4 > CALCUL MENTAL

Mon coéquipier entame du



, il y a 3 cartes jaunes chez l'endormi, et j'en possède moi-même 2. Combien l'éveillé a-t-il de cartes jaunes au maximum ?

Question 5 • RAISONNEMENT

Comment jouer pour gagner 4 levées?



















Ouest entame du 10 vert. En voyant les cartes de l'endormi, il se dit qu'il va réaliser 4 levées avec les cartes vertes. Voyez-vous pourquoi?







HISTORIQUE



Pour chaque joueur les cartes ont été jouées de gauche à droite. Ouest a commencé à jouer (avec le 6 vert donc).

1 Qui a gagné la première levée ?

2 Si tu étais en Sud, comment marquerais-tu les levées ? Et si tu étais en Est ?

Qui a gagné la dernière levée ?











COMMUNICATION



Sud a la main.

Comment doit-il jouer pour réaliser les 4 dernières levées ?













: Jouer en finesse avec une fourchette!

Tu es en Sud. Le 9 vert n'a pas encore été joué. Tu joues le 1 vert. Peux-tu gagner 2 levées ? À quelle condition ?











Deux cas possibles:



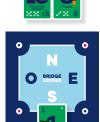
LE COURS















Jouer le 8 vert permet de gagner 2 levées si le 9 vert est en Ouest, c'est-à-dire un cas sur deux. Jouer le 10 vert « dans le vide » ne permet jamais de gagner deux levées quelle que soit la place du 9.



FOURCHETTE. Une fourchette est le fait de détenir dans une main deux cartes d'une même couleur parmi trois qui se suivent sans détenir celle du milieu. Exemples: La fourchette 10-8, il manque le 9. La fourchette 9-7, il manque le 8.

Lorsqu'on possède une fourchette, pour faire une levée avec une carte non maîtresse, on joue une petite carte vers la fouchette en espérant que la carte manquante soit correctement placée.

QUESTIONS PETIT MALIN



1 Tu es l'éveillé en Ouest. Tu joues le 2 bleu. Nord défausse le 1 jaune. Comment joues-tu pour gagner 3 levées bleues?





2 Est est en main et veut gagner les 4 dernières levées. Où doit être placé le 9 rouge? Comment jouer?







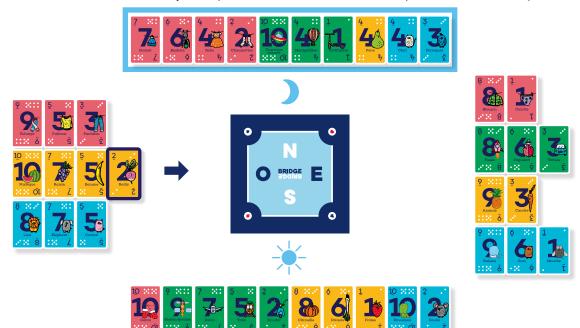






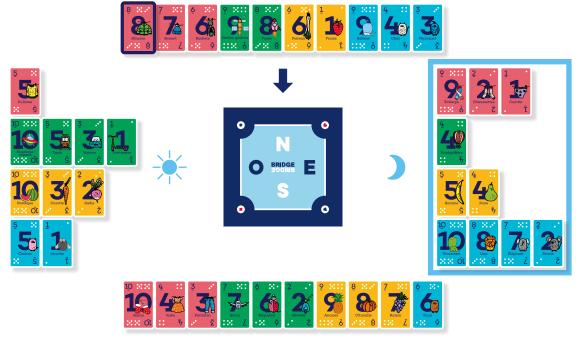
Jeu fléché n°1 > Donne n°16 > Ouest donneur

Entame du 2 jaune, petit dans une couleur longue. Est doit jouer son 9, gros en 3°, et rejouer la couleur, vers la fourchette cachée d'Ouest qui joue alors économique puis encaisse ses cartes maîtresses. Ainsi les 4 premières levées vont au flanc. Lorsque Sud prend la main, il joue les grosses cartes du côté court en premier de sa couleur longue : vert. Ouest défaussant, il est aisé pour Sud d'assurer 4 levées dans cette couleur en jouant petit vers la fourchette 9-7 et empocher le reste. 6 à 4 pour NS.



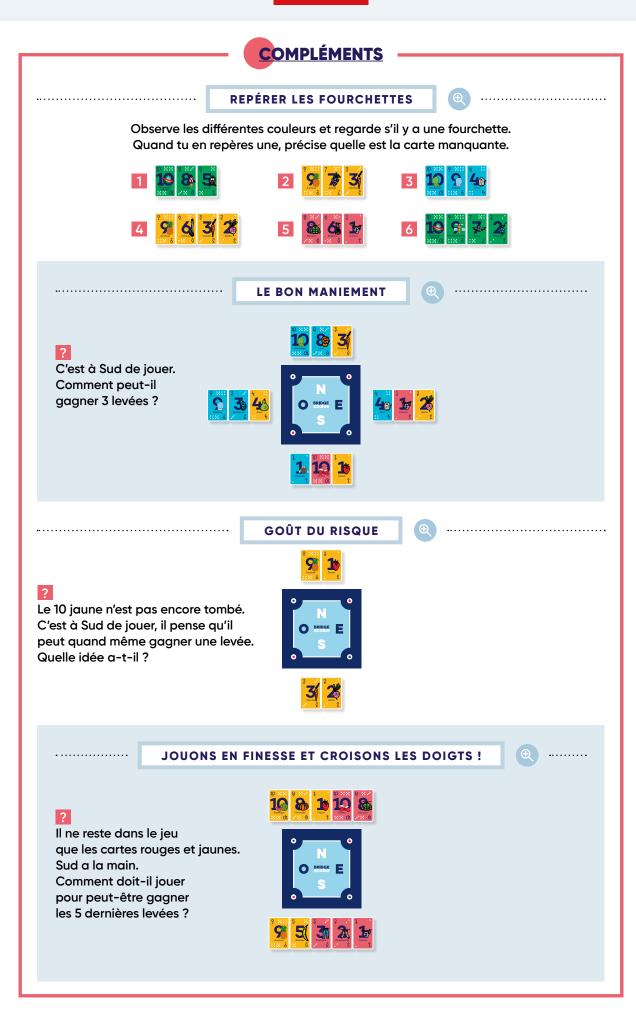
Jeu fléché n°2 ➤ Donne n°16 ➤ Nord donneur

Entame du 8 rouge en tête de séquence. Sud ne doit jouer son 10 que pour manger le 9 d'Est. Après avoir encaissé ses levées rouges, le flanc doit donner la main. Ouest doit voir que pour gagner cette partie, il faut que le 9 bleu soit placé en Nord, il joue donc une petite carte vers sa fourchette 10-8 une première fois. Puis doit revenir en Ouest avec le 10 qui lui reste pour recommencer la manœuvre et assurer 4 levées bleues. 6 à 4 pour EO.











Savoir perdre pour mieux gagner!

RAPPELS

 On défausse une petite carte dans une couleur qu'on ne veut pas que le coéquipier joue.

JOUER PETIT VERS UNE FOURCHETTE:

On joue petit vers la fourchette 10-8. Si Ouest joue le 9, on joue le 10, si Ouest joue petit, on joue le 8. On croise les doiats pour que le 9 soit

On croise les doigts pour que le 9 soit bien en Ouest, ce qui permet dans ce cas de réaliser 2 levées.





- ▶ maintenir les communications avec la main du coéquipier (NB : ce coup s'appelle un coup à blanc)
- épuiser les cartes adverses de la couleur jouée (NB : ce coup s'appelle un laisser-passer)



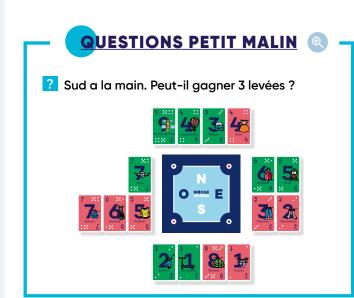
LE COURS

Combien de levées le camp Nord-Sud peut-il gagner avec cette belle couleur bleue ? Peut-on éviter de perdre une levée ?

Comment jouer cette couleur sans grosse carte en Nord dans les autres couleurs ?

2 O BROGE E S

Ouest entame du 2 rouge. Est joue son 9, gros en 3°. Toutes les cartes rouges du camp Nord-Sud sont visibles. Combien de cartes rouges Est possède-t-il? Si on ne prend pas le 9 rouge avec le 10, et qu'on attend le tour suivant, que se passe-t-il pour Est?





► KIRRIT7

Spectateur d'une partie de bridge. On kibbitze assis derrière un joueur dans un silence absolu!

Ce manuel de Petit Bridge est presque fini... Nous vous invitons à kibbitzer et jouer des parties de « grand » bridge pour pouvoir encore et toujours progresser car c'est en bridgeant que l'on devient bridgeur!

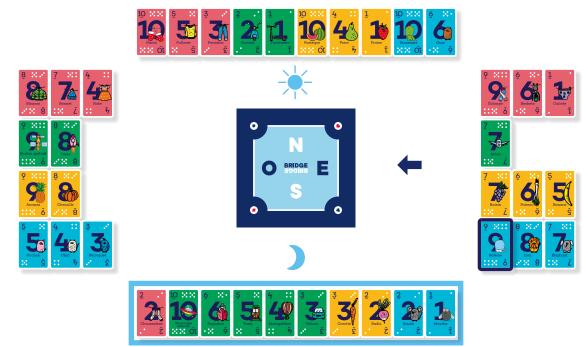






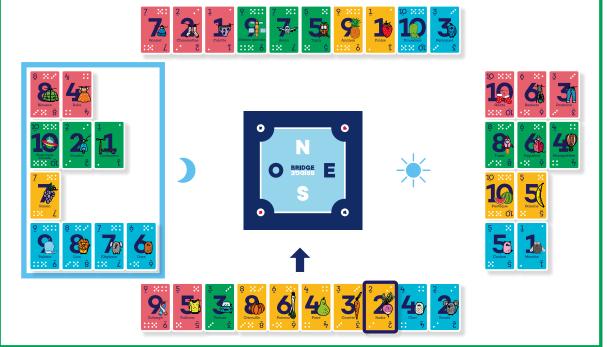
Jeu fléché n°1 → Donne n°17 → Est donneur

Entame du 9 bleu en tête de séquence. Nord peut prendre de suite ou pas, son problème n'est pas là : la couleur verte de l'endormi est certes longue, mais n'est pas maîtresse, il va falloir donner la main aux adversaires, et l'endormi ne possède pas de cartes pour assurer les communications autre que le 10 vert : il faut donc jouer petit vert des deux mains au premier tour de la couleur puis prendre pour pouvoir faire 4 levées dans cette couleur. **7 à 3 pour NS.**



Jeu fléché n°2 > Donne n°17 > Sud donneur

Entame du 2 jaune, petit dans une couleur longue, Nord doit jouer son 9 (gros en 3°). L'entame du 2 déniant une carte inférieure, le 1 jaune est donc en Nord. Est prévoyant d'affranchir la couleur bleue, il doit être vigilant : il peut et doit laisser passer une fois pour le cas où le 10 bleu serait en Nord. En effet Nord sera dans l'incapacité de rejouer jaune. Avec cette précaution, la couleur bleue sera affranchie sans souci. 6 à 4 pour EO.







UNE COMMUNICATION DÉLICATE



? Tu es l'éveillé en Ouest et l'endormi Est vient de prendre la main. Comment jouer pour gagner les 9 levées restantes ?











APRÈS VOUS...



? Il reste 4 tours à jouer. Nord est l'endormi. Ouest a la main, comment doit-il jouer pour être sûr de gagner une levée ?







ESPRIT DE DÉDUCTION



Pans ce défi, on ne voit que quelques cartes des joueurs. Ouest entame du 3 vert. En voyant les cartes de l'endormi, que peut en déduire Sud ? Quelles cartes peut posséder Est ? Que doit-il jouer ?















Pour les dernières séances, nous proposons des donnes pour organiser un ou plusieurs petits tournois. La première organisation d'un tournoi de bridge n'est pas évidente, n'hésitez pas à vous rapprocher d'un club de bridge pour des conseils et un coup de pouce.

Chacune des séances 18, 19, 20 regroupe 4 donnes. Vous pouvez décider d'autres modalités pour organiser un tournoi en fonction de vos envies et vos contraintes.

Organisation d'un tournoi

Numérotez les tables à l'aide d'un petit carton posé dessus. Exemple de 1 à 6.

Les joueurs assis en Nord-Sud restent toujours assis à la même place pendant tout le tournoi.

Après chaque donne, les joueurs assis en Est-Ouest doivent changer de table en montant d'une position.

Exemple : Les EO de la table 1 vont à la table 2, les EO de la table 2 vont à la table 3... Et les EO de la table 6 vont à la table 1.

Cela permet aux joueurs de se confronter à différents adversaires. Toutes les paires Nord-Sud auront joué avec les mêmes jeux. Ceci permet une comparaison des scores des paires Nord-Sud. Il en va de même pour les paires Est-Ouest.

Classement à l'issue d'un tournoi

Les équipes sont les paires Nord-Sud et les paires Est-Ouest.

Vous trouverez des feuilles de score déjà prêtes en annexe, à distribuer à chaque paire.

Chaque équipe note le nombre de levées qu'elle a gagnées après chaque partie, puis fait son total à la fin du tournoi.

Vous pourrez alors effectuer:

- ▶ un classement des Nord-Sud.
- un classement des Est-Ouest.

Quelques situations d'arbitrage pour le Petit Bridge

Il est possible que vous soyez amené à gérer des situations litigieuses. Pour vous aider voici quelques idées pour établir des règles valables pour tous, et ainsi être juste.

Nous vous conseillons d'annoncer ces règles de jeu avant le début du tournoi pour le meilleur déroulement possible.

► Absence d'endormi

Faites étaler l'endormi au moment où vous vous en rendez compte, le plus tôt sera le mieux!

Cartes en moins ou en trop en fin de partie

1 levée de pénalité (1 levée de moins sur la feuille de score) pour l'équipe dont un joueur n'a pas 10 cartes.

En début de tournoi demandez à ce que les joueurs comptent leurs cartes avant de les regarder afin d'éviter cet écueil.

Jeu à la parlante, bavardage, attitude non adaptée...

1 avertissement (carton jaune) à la paire fautive la première fois, 1 levée de pénalité la deuxième fois et au-delà.

▶ Ne pas fournir la couleur alors que l'on pouvait

Si la levée suivante n'a pas été attaquée, changer simplement la « mauvaise » carte.

Si la levée suivante a été attaquée : le jeu continue normalement. Mais 2 levées de pénalités sont infligées à l'équipe fautive en fin de partie.

Si les 2 camps font ce type d'erreur sur une même donne, on n'applique aucune pénalité.

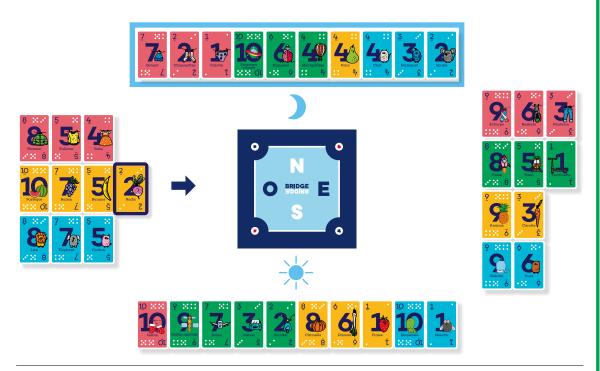






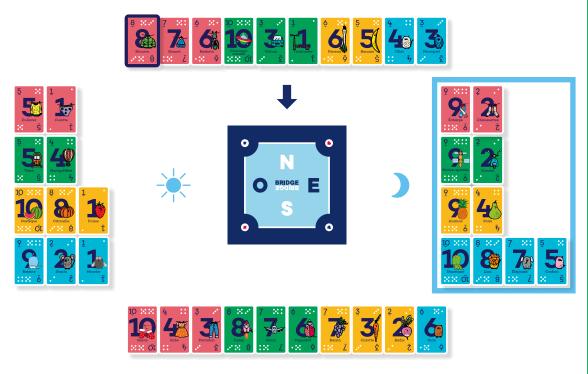
Jeu fléché n°1 ▶ Donne n°18 ▶ Ouest donneur

Entame du 2 jaune pour le 9 d'Est qui rejoue la couleur. Le camp EO réalisera 4 levées si Ouest joue sans gaspiller de grosses cartes et tire ses cartes maîtresses. Une fois en main Sud doit jouer sa couleur verte, en jouant les grosses cartes de la main courte en premier, ce qui lui permet de localiser le 8 vert et de jouer vers la fourchette 9-7 en toute tranquillité. 6 à 4 pour NS.



Jeu fléché n°2 > Donne n°18 > Nord donneur

Entame du 8 rouge en tête de séquence, Sud ne doit jouer son 10 que si Est joue son 9. Sud doit continuer rouge pour son coéquipier. Nord en main doit jouer son 10 vert sous peine de voir EO faire 7 levées en jouant ses cartes jaunes et bleues. 6 à 4 pour EO.







Jeu fléché n°1 → Donne n°19 → Est donneur

Entame du 9 bleu en tête de séquence. Quand Nord prend la main, il doit jouer vert pour affranchir cette couleur. Entre temps, le camp EO devrait s'être octroyé 3 levées bleues. 6 à 4 pour NS.











Jeu fléché n°2 ➤ Donne n°19 ➤ Sud donneur

Entame du 1 jaune, petit dans une couleur longue. Nord joue son 10, gros en 3°, et relance la couleur. Est doit affranchir ses cartes vertes en priorité. Sud prend la main au 10 vert et joue ses cartes maîtresses jaunes. 6 à 4 pour EO.















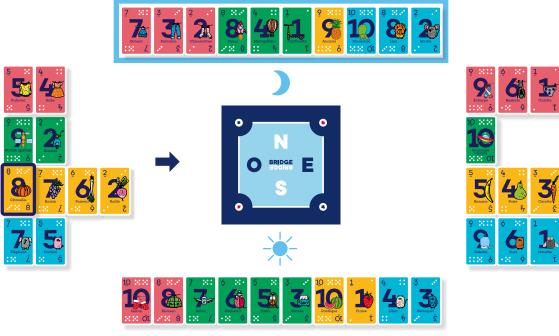






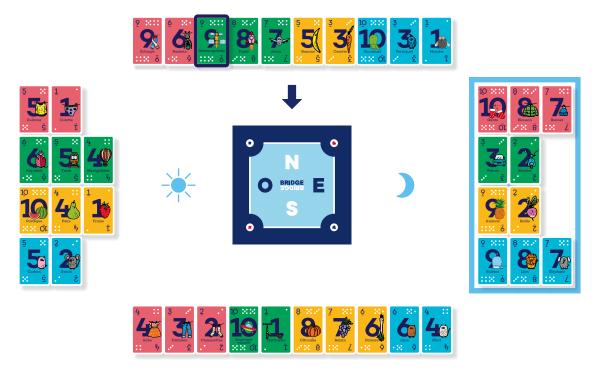
Jeu fléché n°1 ▶ Donne n°20 ▶ Ouest donneur

Entame du 8 jaune en tête de séquence. L'éveillé doit affranchir ses cartes vertes pour assurer 2 levées dans cette couleur (le jeu vers les fourchettes rouge ou bleue est incertain, d'ailleurs il ne rapporte qu'une levée). Quant à Est, en main au 10 vert il doit relancer jaune pour permettre l'affranchissement de cette couleur quand Ouest prendra la main au 9 vert. 6 à 4 pour NS.



Jeu fléché n°2 > Donne n°20 > Nord donneur

Entame du 9 vert en tête de séquence. Sud doit jouer son 10 en 3^e pour éviter de bloquer la couleur, Nord devrait trouver le retour jaune quand Sud défausse le 2 rouge. Ouest doit d'abord affranchir sa couleur bleue, avant de jouer petit vers la fourchette 10-8 rouge. **6 à 4 pour EO.**







Jeu fléché n°1 → Donne n°21 → Est donneur

Entame du 8 bleu en tête de séquence, Ouest doit jouer son 10, et relancer la couleur après la chute du 9 de Nord. Est à nouveau en main rejoue jaune. Mais Nord prend et affranchit sa couleur verte sans difficulté. 6 à 4 pour NS.











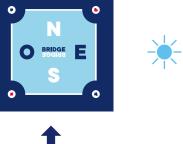
Jeu fléché n°2 > Donne n°21 > Sud donneur

Entame du 3 rouge, petit dans une couleur longue, pour le 9 de Nord, gros en 3e, qui relance la couleur. 4 levées à l'entame et la mémorisation que la couleur rouge est affranchie. EO devrait faire le reste en repérant sa meilleure couleur : bleue qui lui offre 3 levées gagnantes. Sans la continuation de la couleur d'entame, le camp EO peut faire 7 levées. 6 à 4 pour EO.











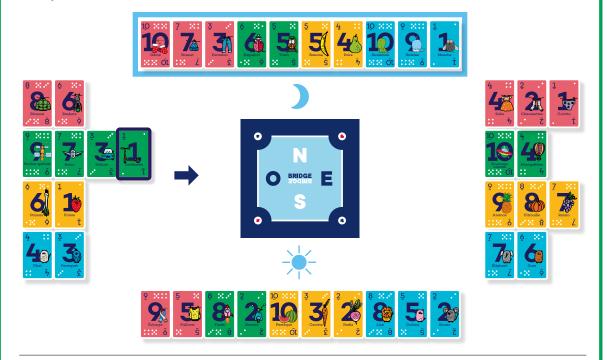






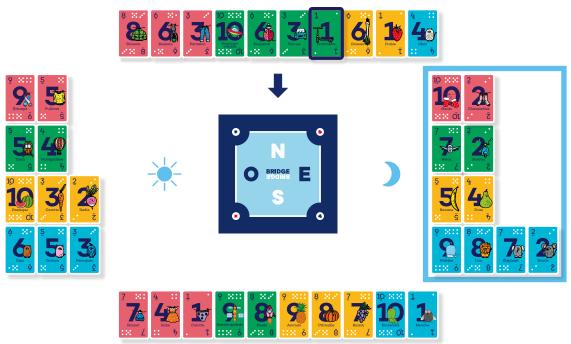
Jeu fléché n°1 ▶ Donne n°22 ▶ Ouest donneur

Entame du 1 vert, petit dans une couleur longue, Est joue son 10 en 3° et rejoue la couleur pour récolter 4 levées pour son camp dès l'entame. Ouest devrait trouver le retour jaune même sans la défausse du 1 rouge de son partenaire. Mais c'est déjà fini, NS fait le reste des levées. 6 à 4 pour NS.



Jeu fléché n°2 > Donne n°22 > Nord donneur

Entame du 1 vert, petit dans une couleur longue, Sud prend et rejoue vert, Nord doit être vigilant et prendre le 8 du 10 car ses cartes vertes restantes sont maîtresses et il n'a pas d'autre moyen de prendre la main. Puis Nord relance jaune pour l'affranchissement de 2 levées de plus en Sud après la défausse du 1 rouge. Ouest est bien en peine pour affranchir sa couleur bleue sur ce terrible flanc.. **7 à 3 pour NS.**







Jeu fléché n°1 > Donne n°23 > Est donneur

Entame du 9 vert en tête de séquence. Nord prend et tente d'abord d'affranchir ses couleurs bleue et jaune. Mais Ouest, en main au 10 bleu, relance vert pour son partenaire. S'il ne le fait pas, Nord pourrait gagner une levée de plus en jouant le 2 rouge vers sa fourchette 10-8. **7 à 3 pour NS.**













Jeu fléché n°2 ➤ Donne n°23 ➤ Sud donneur

Entame du 10 jaune en tête de séquence. Nord doit défausser son 1 vert pour refuser cette couleur afin que Sud puisse trouver le retour rouge qui permettra à son camp de gagner 3 levées supplémentaires après les jaunes. Sans cela, EO pourrait faire 6 levées. 6 à 4 pour NS.



















Feuille de marque pour partie libre

| 6 X- | NORD/SUD | EST/OUEST |
|---------------------|----------|-----------|
| : lePetit Bridge | | |
| | ET | ET |
| PARTIE 1 | | |
| PARTIE 2 | | |
| PARTIE 3 | | |
| PARTIE 4 | | |
| TOTAL | | |

∴ lePetit Bridge

Feuille de marque pour partie libre









Feuille de marque pour tournoi

| 6 20 - | PAIRE | | |
|-----------------|----------|-----------|--|
| Petit Bridge | ET | | |
| | NORD/SUD | EST/OUEST | |
| PARTIE 1 | | | |
| PARTIE 2 | | | |
| PARTIE 3 | | | |
| PARTIE 4 | | | |
| TOTAL | | | |

∴ lePetit Bridge

Feuille de marque pour tournoi

| : le Petit Bridge | PAIRE ET | |
|----------------------|----------|--|
| | | |
| | PARTIE 1 | |
| PARTIE 2 | | |
| PARTIE 3 | | |
| PARTIE 4 | | |
| TOTAL | | |





: Solutions



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1





Ouest a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION









C'est Est qui gagne la levée.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2





Ouest a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION









C'est **Ouest** qui gagne la levée car aucun joueur n'a de carte jaune.



QUESTION 1

QUESTION 3



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3







Ouest a posé la première carte. Qui va gagner la levée ?













C'est Ouest qui va gagner la levée car Sud devra jouer le 3 bleu.



QUESTION 2



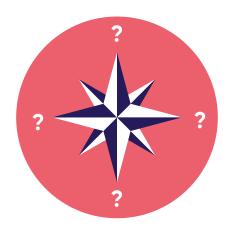


COMPLÉMENTS / GÉOGRAPHIE / QUESTION 1

Quel est cet instrument ? À quoi sert-il ?



Placer les 4 points cardinaux sur la rose des vents :



SOLUTION

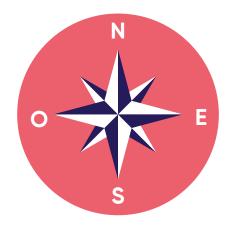




C'est une boussole. Elle indique le nord magnétique de la Terre, et permet ainsi de se repérer dans l'espace.



Placer les 4 points cardinaux sur la rose des vents :



QUESTION 2







COMPLÉMENTS / GÉOGRAPHIE / QUESTION 2

Quels sont les pays autour de la France ? Dans quelle direction se trouvent-ils ?

Citer une chaîne de montagnes au Sud de la France et une chaîne de montagnes à l'Est de la France.



SOLUTION







- ▶ On trouve le Royaume-Uni et la Belgique, au nord, le Luxembourg, au Nord-Est, l'Allemagne et la Suisse, à l'Est, l'Italie, au Sud-Est, et l'Espagne, au Sud.
 - ▶ La chaîne des Pyrénées, au Sud, les Alpes, le Jura et les Vosges, à l'Est.





QUESTION 1



COMPLÉMENTS / VOCABULAIRE

Peux-tu citer d'autres objets qui vont par paire ?







SOLUTION



Une paire de chaussures,



une paire de ciseaux,



une paire de lunettes,



une paire de jumelles, une paire de skis, une paire de rollers, une paire de gants ou de moufles, une paire de bretelles...

Bref tous les objets qui vont par deux.





COMPLÉMENTS / RANGEMENT / QUESTION 1 *

Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?

























SOLUTION



Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?





















Le 10 jaune, le 4 bleu, le 2 et le 1 verts.



QUESTION 2



COMPLÉMENTS / RANGEMENT / QUESTION 2 **

Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?



















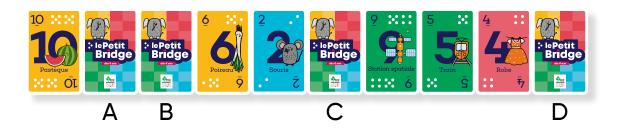




SOLUTION



Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?



A et B: 2 cartes parmi le 9, le 8 et le 7 jaunes.

C: soit le 1 bleu, soit le 10 vert.

D: le 3, le 2 ou le 1 rouge.



QUESTION 1

QUESTION 3



COMPLÉMENTS / RANGEMENT / QUESTION 3 ***

Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?























SOLUTION



Les 10 cartes sont rangées par famille, de la plus grande à la plus petite. Quelles sont les cartes cachées ?



A: le 10, le 9 ou le 8 jaune.

B: le 7 ou le 6 bleu.

C: le 2 ou le 1 vert, ou le 10 rouge.



QUESTION 1

QUESTION 2



COMPLÉMENTS / QUI A GAGNÉ ? / QUESTION 1

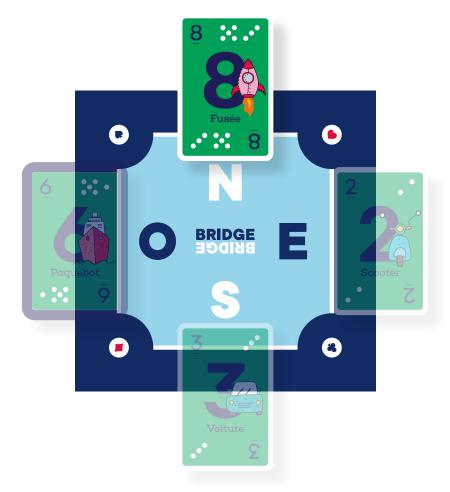


Ouest a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION







C'est Nord qui a gagné la levée.

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / QUI A GAGNÉ ? / QUESTION 2



Nord a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION







C'est Nord qui a gagné la levée.

QUESTION 1 QUESTION 3 RETOUR AU COURS





COMPLÉMENTS / QUI A GAGNÉ ? / QUESTION 3



Est a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION







C'est Est qui a gagné la levée.







COMPLÉMENTS / QUI A GAGNÉ ? / QUESTION 4



Nord a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION







C'est Nord qui a gagné la levée.

QUESTION 4 SUITE





COMPLÉMENTS / QUI A GAGNÉ ? / QUESTION 4



Ouest a posé la première carte. Qui a gagné la levée ?

SOLUTION







C'est Ouest qui a gagné la levée.

QUESTION 1 QUESTION 2

QUESTION 3 RETOUR AU COURS





QUESTIONS PETIT MALIN



- Combien chaque joueur possède-t-il de cartes ?
- Combien y a-t-il de cartes au total dans le jeu du Petit Bridge ?
- Est-il possible d'avoir toutes les cartes d'une même couleur ?
- Combien une équipe peut-elle faire de levées au maximum ?

SOLUTION







- Combien chaque joueur possède-t-il de cartes ?
 Chaque joueur possède 10 cartes.
- Combien y a-t-il de cartes au total dans le jeu du Petit Bridge ?
 Il y a 4 x 10 = 40 cartes dans le jeu.
- Est-il possible d'avoir toutes les cartes d'une même couleur ?
 Oui, mais c'est très rare!

Par exemple:



Combien une équipe peut-elle faire de levées au maximum ? Chaque joueur joue 10 cartes, une équipe peut donc gagner 10 levées au maximum.





QUESTIONS PETIT MALIN





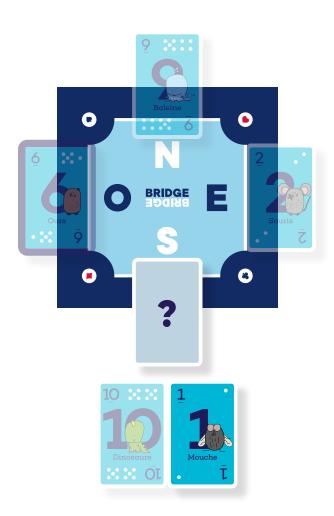
Quelle carte conseilles-tu à Sud de jouer ?



SOLUTION







Sud doit jouer le 1 bleu pour garder son 10 pour une levée ultérieure.

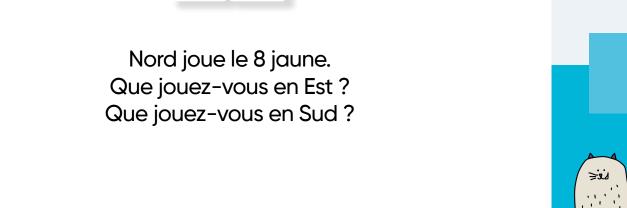




LE COURS / QUESTIONS



SOLUTION









Est doit jouer le 4 jaune.
Sud joue le 10 jaune,
car il n'est pas certain
que Nord gagne avec son 8.





COMPLÉMENTS / VERTICAL OU HORIZONTAL ?

Pour chaque image, dire si c'est « horizontal » ou« vertical » ?











SOLUTION





Pour chaque image, dire si c'est « horizontal » ou« vertical » ?













Vertical





COMPLÉMENTS / CARTES MANQUANTES











?

Connaissant les cartes jaunes de Nord, Ouest et Est, quelles sont les cartes jaunes de Sud ?



SOLUTION













?

Sud possède les cartes manquantes jaunes : le 5, le 9 et le 10.









COMPLÉMENTS / LEVÉES ET SCORE

Voici les cartes posées devant Est à la fin de la partie.



1

Quelle équipe a gagné la 1^{re} levée ?

Quelle équipe a gagné la 2^e levée ?

2

Qui a gagné la partie?

3

Quel était le score au bout de 6 levées ?

4

Y avait-t-il un moment où l'équipe Est-Ouest gagnait ?

LES (

SOLUTION





Le camp EO a gagné la 1^{re} levée. Le camp NS a gagné la 2^e levée.



Le camp NS a gagné la partie 7 à 3.



Le score était de 4 à 2 pour NS.



Oui. À la première levée. 😊









COMPLÉMENTS / SCORES EN FIN DE PARTIE



■ QUESTION ★

Si l'équipe Nord-Sud a gagné 4 levées, combien de levées a gagné l'équipe Est-Ouest ?

2 QUESTION ★★

L'équipe Est-Ouest a gagné 6 à 3. Est-ce possible ?

☑ QUESTION ★

L'équipe Nord-Sud a gagné 8 à 2. Quel est l'écart entre les 2 équipes ?

4 QUESTION ★★★

L'équipe Est-Ouest a gagné avec un écart de 3 points. Est-ce possible ?



SOLUTION



COMPLÉMENTS / SCORES EN FIN DE PARTIE



■ QUESTION ★

L'équipe Nord-Sud a gagné 4 levées et il y a 10 levées en tout. L'équipe Est-Ouest en a donc gagné 6.

2 QUESTION ★★

Non. Le total des levées est forcément égal à 10.

3 QUESTION ★

6 (un écart correspond à la soustraction : le plus grand – le plus petit = 8 - 2).

4 QUESTION ★★★

Non,

car avec un écart de 3 points, le score peut être 4 à 7 (mais 4 + 7 = 11 donc ce n'est pas égal à 10), 3 à 6

(mais 3 + 6 = 9 donc ce n'est pas égal à 10).

Aucun score avec un écart de 3

ne peut donner 10 levées.





RAPPELS / QUESTION 1



Ouest joue le 7 jaune et Nord le 8. Que jouez-vous en Est ? Que jouez-vous en en Sud ?

SOLUTION







Est joue le 4 jaune. Sud joue le 3 jaune.

QUESTION 2





RAPPELS / QUESTION 2





Nord joue le 8 jaune. Que jouez-vous en Est ? Que jouez-vous en en Sud ?

SOLUTION







Est joue le 4 jaune. Sud joue le 10 jaune.

QUESTION 1







Peut-on perdre une levée en jouant un « 10 » ?

2

Peut-on gagner une levée en jouant un « 1 » ?

SOLUTION







Oui, si on n'est pas le premier à jouer et que notre 10 n'est pas de la couleur demandée au départ.



Exemple:

Couleur demandée : le vert. Nord gagne la levée.



Oui, si on est le premier à jouer et que personne n'a de la couleur de notre 1.



Exemple:

Couleur demandée : le vert. Ouest gagne la levée.







Sud est le coéquipier de NORD.

Question 2 > ENTAME

C'est le partenaire à sa gauche, donc Ouest, qui joue la deuxième carte.

Question 3 MEMOIRE

Il y a 10 cartes bleues dans le jeu.

Question 4 > CALCUL MENTAL

Notre camp a gagné 10-3 = 7 levées.

Question 5 - RAISONNEMENT

Que doit jouer Ouest pour que son camp gagne deux levées ? Ouest doit jouer le 2 vert, ainsi son partenaire en Est remportera les 2 levées.













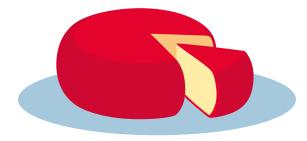




COMPLÉMENTS / VOCABULAIRE

Dans quelle situation utilise-t-on le verbe « entamer » ?

Trouver des synonymes du verbe « entamer ».





SOLUTION



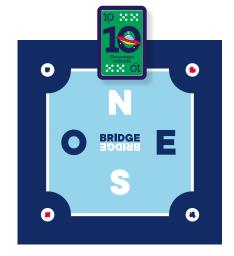
Entamer du pain, du fromage, un gâteau, etc.

Synonymes:

commencer, débuter, inaugurer, attaquer...











L'ENTAME est la première carte jouée de la partie. Sur notre exemple c'est Nord qui a entamé.





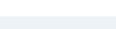
COMPLÉMENTS / QUI A JOUÉ LA PREMIÈRE CARTE ? / QUESTION 1





Nord a gagné. Qui a entamé?

SOLUTION







Puisque Nord a gagné, la couleur jouée était donc le vert : c'est donc soit Nord, soit Sud qui a entamé.

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / QUI A JOUÉ LA PREMIÈRE CARTE ? / QUESTION 2





Est a gagné. Qui a entamé?

SOLUTION







Puisque Est a gagné, la couleur jouée était donc le bleu : c'est donc Est qui a entamé.

QUESTION 1





COMPLÉMENTS / LA BONNE CARTE / QUESTION 1



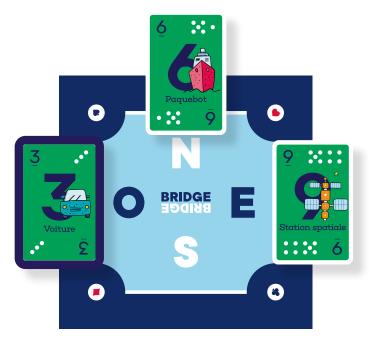


Ouest a joué le 3 vert. Que doit jouer Sud ? Pourquoi ?

SOLUTION









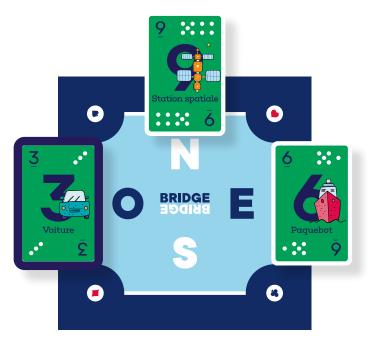
Sud doit jouer le 10 pour gagner la levée!

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / LA BONNE CARTE / QUESTION 2



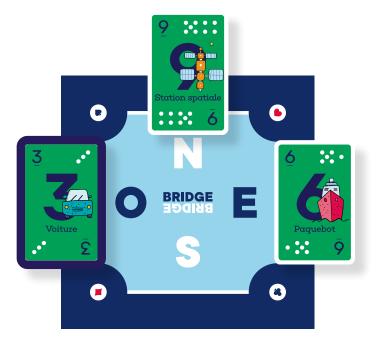


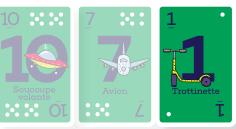
Ouest a joué le 3 vert. Que doit jouer Sud ? Pourquoi ?

SOLUTION









Sud doit jouer le 1 pour éviter de gaspiller, car Nord gagne déjà la levée.

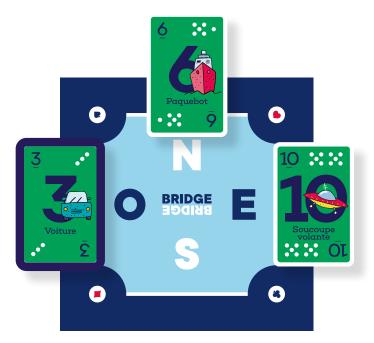
QUESTION 1

QUESTION 3





COMPLÉMENTS / LA BONNE CARTE / QUESTION 3



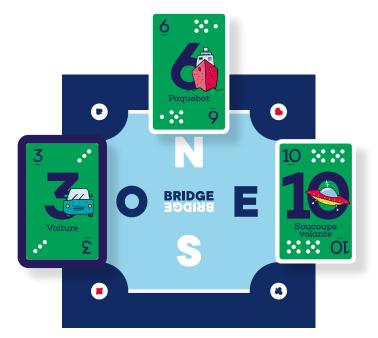


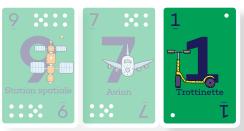
Ouest a joué le 3 vert. Que doit jouer Sud ? Pourquoi ?

SOLUTION









Sud doit jouer le 1 pour éviter de gaspiller, les grosses cartes étant à garder pour la suite du jeu.

QUESTION 1

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / CARTES MANQUANTES























Trouve les cartes manquantes du jeu suivant sachant que les cartes sont rangées par couleur et par ordre.

Indice : tous les nombres de 1 à 10 sont représentés.



SOLUTION





Le A est forcément le 8 bleu, il reste ensuite le 5, le 2 et le 1 à placer.

Le B peut être le 5 bleu ou le 5 rouge, le 2 bleu ou le 1 bleu.

Le C peut être le 2 rouge ou le 1 rouge.

Le D peut être le 2 vert ou le 1 vert, le 5 jaune ou le 5 vert - en fonction de ce qui a été choisi avant.





RAPPELS / QUESTION 1



Jouer pour gagner mais sans gaspiller! Aide Sud à choisir la bonne carte.

SOLUTION





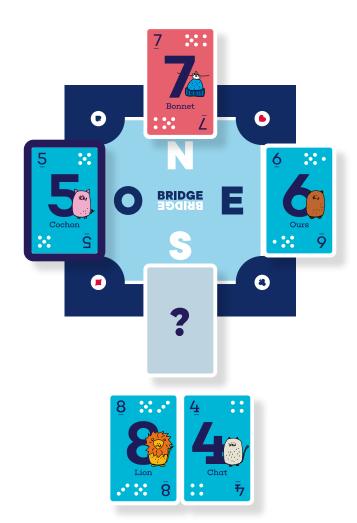
Sud doit jouer le 4 pour éviter de gaspiller, Nord ayant déjà gagné la levée.

QUESTION 2





RAPPELS / QUESTION 2



Jouer pour gagner mais sans gaspiller! Aide Sud à choisir la bonne carte.



SOLUTION





Sud doit jouer le 8. Il remporte ainsi la levée.

₩

QUESTION 1

QUESTION 3



RAPPELS / QUESTION 3



Jouer pour gagner mais sans gaspiller! Aide Sud à choisir la bonne carte.

SOLUTION





Sud doit jouer le 8.
Il remporte ainsi la levée et garde son 10 pour gagner une autre levée.

QUESTION 1 QUESTION 2

QUESTION 4 RETOUR AU COURS





RAPPELS / QUESTION 4



Jouer pour gagner mais sans gaspiller! Aide Sud à choisir la bonne carte.

SOLUTION







Cette fois Sud doit jouer le 10, car le 9 bleu peut se trouver en Ouest.

QUESTION 1 QUESTION 2

QUESTION 3 RETOUR AU COURS







Qui va être endormi si Est entame ?

2

Qui va être endormi si Nord entame?

3

Si Nord est l'endormi, qui entame ?



SOLUTION



11 Qui va être endormi si c'est Est qui entame?



L'endormi se trouve à la gauche du joueur qui entame, c'est donc Sud.

Qui va être endormi si c'est Nord qui entame ?



L'endormi se trouve à la gauche du joueur qui entame, c'est donc Est.

3 Si c'est Nord l'endormi, qui entame?



Le joueur qui entame se trouve à la droite de l'endormi, c'est donc Ouest.

≥i.i.



COMPLÉMENTS / ANGLAIS

- Quelle est la signification du mot anglais « bridge » ?
- Parmi les propositions, trouver le nom de ces quatre ponts parmi les plus célèbres du monde :

Tower Bridge

Viaduc de Millau

Le pont de San Francisco

Pont du Gard









SOLUTION







La signification du mot anglais « bridge » est : Pont.

Voici les noms des 4 ponts :



Le pont de San Francisco



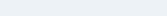
Viaduc de Millau



Pont du Gard



Tower Bridge







COMPLÉMENTS / TROUVER UN PONT ENTRE DEUX JEUX























Sud joue avec l'endormi en Nord.



Sauras-tu aider Sud à gagner les 5 levées sans connaître les cartes des adversaires ?



Quelles sont les deux cartes qui ont constitué le pont permettant de passer de Nord à Sud ?

SOLUTION



























- Sud doit jouer petit rouge (le 1 ou le 2) pour le 10 rouge, puis le 9 rouge de Nord (Sud joue le 1 ou le 2). Nord joue le 2 vert pour revenir en Sud avec le 10 vert, pour finalement jouer les 7 et 8 rouges.
 - Les deux cartes qui ont constitué le pont permettant de passer de Nord à Sud sont le 2 vert et le 10 vert.





COMPLÉMENTS / CARTES MYSTÈRES / QUESTION 1



Ouest a entamé et Sud a gagné la levée. Quelles cartes Sud a-t-il pu poser ?



SOLUTION





Sud a pu poser toute carte verte supérieure au 6 (7, 8, 9 ou 10).









QUESTION 2





COMPLÉMENTS / CARTES MYSTÈRES / QUESTION 2



Nord a entamé et l'équipe Est-Ouest a remporté la levée. Quelles cartes Ouest a-t-il pu poser ?



SOLUTION





Ouest a pu poser toute carte verte supérieure au 4.













QUESTION 1



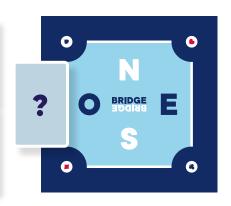


RAPPELS / QUESTION 1













Nord est l'endormi. Comment jouerais-tu à la place d'Ouest ?



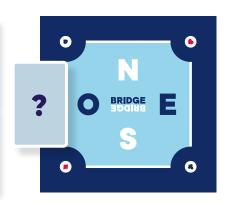
















10 bleu, 9 bleu, puis 6 bleu devenu maître! On termine par le 9 rouge.



QUESTION 2



RAPPELS / QUESTION 2









Nord est l'endormi. Comment jouerais-tu à la place d'Est ?















Le 2 bleu car Ouest va gagner la levée. On garde le 10 pour « manger » le 9.



QUESTION 1



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1





Tu es en Sud. Nord est l'endormi.

Combien ton camp a-t-il de cartes maîtresses ?

Combien le camp Nord-Sud

peut-il espérer gagner de levées ?

SOLUTION









Le camp Nord-Sud possède **3 cartes maîtresses**, il peut espérer gagner **3 levées**.



QUESTION 2



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2





Tu es en Sud. Nord est l'endormi.

Combien ton camp a-t-il de cartes maîtresses ?

Combien le camp Nord-Sud

peut-il espérer gagner de levées ?











Le camp Nord-Sud possède 4 cartes maîtresses, et peut espérer gagner 3 levées.

Le nombre de levées réalisables ne correspond pas toujours au nombre de cartes maîtresses. Le camp Nord-Sud a 4 cartes maîtresses mais ne peut jouer que 3 fois bleu. Nord et Sud devront jouer tous les deux une carte maîtresse sur une même levée.



QUESTION 3





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3





Tu es en Sud. Nord est l'endormi.

Combien ton camp a-t-il de cartes maîtresses ?

Combien le camp Nord-Sud

peut-il espérer gagner de levées ?













Le camp Nord-Sud possède **3 cartes maîtresses**, et peut espérer gagner **3 levées** :

9 bleu avec le 2,puis 1 bleu pour le 8et enfin 10 bleu.



QUESTION 1

QUESTION 2



COMPLÉMENTS / OBSERVATION



Ouest a joué le 7 vert et il a gagné la levée. Quelle carte lui conseilles-tu de jouer maintenant ? Pourquoi ?

SOLUTION







Le 2 vert va remporter la levée suivante car les autres joueurs n'ont plus de cartes de cette couleur (ou alors on appelle l'arbitre !)





COMPLÉMENTS / DÉFI















Voici les cartes jaunes de Sud et Nord. Ouest déclare que lorsqu'il additionne les nombres inscrits sur ses cartes jaunes, le résultat est 9. Quelles sont ses cartes jaunes ?

SOLUTION













ou













Il reste les 1, 2, 4, 5 et 7 jaunes. Ouest peut donc avoir :

soit le 4 et le 5 jaune : 4 + 5 = 9,

soit le 2 et le 7 jaune : 2 + 7 = 9.





COMPLÉMENTS / CARTES MAÎTRESSES









Combien de cartes maîtresses le camp Nord-Sud possède-t-il ?

2

Sud commence à jouer : quelle doit être la carte cachée de Nord pour que l'équipe Nord-Sud soit certaine de gagner 3 levées ?

3

Nord commence à jouer : quelle carte peut être la carte cachée de Nord pour que l'équipe Nord-Sud soit certaine de gagner 3 levées ?

SOLUTION









Le camp Nord-Sud possède 3 cartes maîtresses.







2

La carte cachée de Nord doit être le 10 rouge.



3

La carte cachée de Nord peut être n'importe quelle carte verte.





















RAPPELS / QUESTION 1

- Quand l'endormi a-t-il le droit de poser ses cartes sur la table ?
- L'endormi a-t-il le droit de choisir la carte qu'il veut jouer?







Trouve les cartes maîtresses du camp Nord-Sud.









- L'endormi a le droit de poser ses cartes sur la table uniquement après que la carte d'entame a été jouée.
 - Non. C'est son coéquipier qui lui indique quelle carte jouer.







Juste le 10 bleu.

QUESTION 2

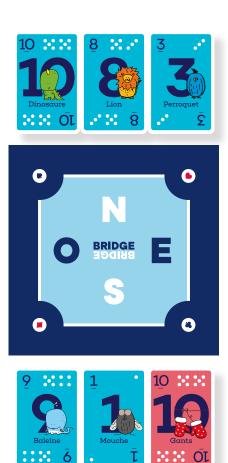






RAPPELS / QUESTION 2





Trouve les cartes maîtresses du camp Nord-Sud.



SOLUTION











Le 10, le 9 et le 8 bleus, ainsi que le 10 rouge.



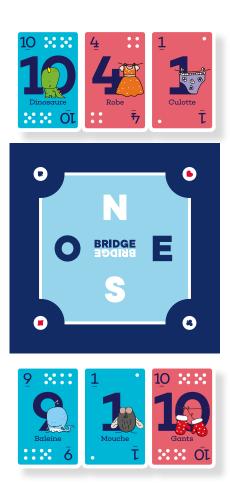
QUESTION 1

QUESTION 3



RAPPELS / QUESTION 3





Trouve les cartes maîtresses du camp Nord-Sud.



SOLUTION











Le 10 et le 9 bleu et le 10 rouge.



QUESTION 1

QUESTION 2



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









En utilisant judicieusement les cartes maîtresses, essaie de trouver comment gagner 4 levées.

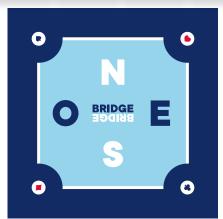


SOLUTION











Plusieurs manières de procéder, par exemple : Le 10 bleu, le 10 vert sur lequel on jette le 3 jaune, puis le 1 bleu pour le 9 bleu, et enfin le 10 rouge.









QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2





En utilisant judicieusement les cartes maîtresses, essaie de trouver comment gagner 3 levées.



SOLUTION









Le 10 jaune, puis le 1 bleu pour le 10 bleu, pour finir par la carte maîtresse en Sud, le 9 ou le 8.









L'endormi.

Question 2 - ENTAME

C'est Sud qui a entamé.

Question 3 - MÉMOIRE

Il y en a 4 : le 7, le 8, le 9 et le 10 bleus.

Question 4 - CALCUL MENTAL

Il y a 10 cartes jaunes dans le jeu et mon camp en possède 4. Mes adversaires en ont donc 10 - 4 = 6.

Question 5 - RAISONNEMENT

Le camp Est-Ouest va gagner 2 levées : Ouest joue le 4 vert. Si Nord joue le 9, Est le mange avec le 10. Si Nord ne joue pas son 9, Est gagne avec le 8 et peut ensuite gagner la 2^e levée avec son 10.

















COMPLÉMENTS / COMPTE DES CARTES MAÎTRESSES / QUESTION 1













Combien l'équipe Nord-Sud compte-elle de cartes maîtresses ?

Combien de levées le camp Nord-Sud peut-il espérer gagner ?

SOLUTION























Le camp Nord-Sud possède 4 cartes maîtresses, et peut espérer gagner 4 levées :

10 jaune avec le 1, 9 jaune avec le 4 vert, puis 9 rouge avec le 1 rouge et enfin le 2 rouge pour le 10 rouge.

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / COMPTE DES CARTES MAÎTRESSES / QUESTION 2



















Combien l'équipe Nord-Sud compte-elle de cartes maîtresses ?

Combien de levées le camp Nord-Sud peut-il espérer gagner ?

SOLUTION











Le camp Nord-Sud possède 4 cartes maîtresses, mais ne pourra espérer gagner que 3 levées car le 9 et le 10 rouges seront joués sur la même levée.

QUESTION 1







COMPLÉMENTS / CARTES MANQUANTES

Trouve les cartes manquantes du jeu qui a été trié. La somme des cartes cachées est 14.



























Trouve les cartes manquantes du jeu qui a été trié. La somme des cartes cachées est 14.























Il manque le 9 bleu, le 4 et le 1 verts. 9 + 4 + 1 = 14.





COMPLÉMENTS / LE BON TIMING















C'est à Nord de jouer.



Comment doit jouer l'équipe Nord-Sud pour gagner les trois dernières levées quelles que soient les cartes des adversaires ?



L'ordre dans lequel sont jouées les cartes est-il important ?



Est-ce important de connaître les jeux d'Est et Ouest?

SOLUTION





















9 bleu avec le 1 bleu,1 rouge pour le 10 rouge,10 bleu pour le 1 jaune.



Oui, tout autre maniement conduit à moins de levées.



Non, toutes nos cartes jouées dans cet ordre sont maîtresses.





COMPLÉMENTS / COMPTE DES CARTES MAÎTRESSES SUR UN JEU ENTIER













































Combien le camp Nord-Sud peut-il compter de cartes maîtresses ?

SOLUTION

















































Le camp Nord-Sud compte **5 cartes maîtresses** : **2 rouges** et **3 bleues**.





RAPPELS



























Combien le camp Nord-Sud peut-il compter de cartes maîtresses?



Combien est-il sûr de faire de levées?



As-tu une stratégie pour essayer de gagner davantage de levées?

































Une seule : le 10 rouge.

Une seule aussi : le 10 rouge encore.

Les cartes jaunes sont presque maîtresses, si on joue cette couleur, on devrait pouvoir gagner 2 levées de plus.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1







Nord et Sud n'ont aucune carte maîtresse, mais combien peuvent-ils affranchir de levées ?

SOLUTION









Nord et Sud pourront affranchir **2 levées jaunes**. Avec le 9 jaune, on fait tomber le 10 jaune des adversaires. Et hop, le 8 et le 7 jaunes sont affranchis!



QUESTION 2



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2







Nord et Sud n'ont aucune carte maîtresse, mais combien peuvent-ils affranchir de levées ?

≥

SOLUTION









Nord et Sud pourront affranchir 1 levée jaune. Avec le 9 jaune, on fait tomber le 10 jaune des adversaires. Et hop, le 8 jaune est affranchi!



QUESTION 1

QUESTION 3



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3



















Nord et Sud n'ont aucune carte maîtresse, mais combien peuvent-ils affranchir de levées ?



SOLUTION





















Nord et Sud pourront affranchir **3 levées jaunes**. Avec le 9 jaune, on fait tomber le 10 jaune des adversaires. Et hop, le 8, le 7 et le 6 jaunes sont affranchis!



QUESTION 1

QUESTION 2



COMPLÉMENTS / HISTOIRE : L'ESCLAVAGE

1

Sais-tu ce qu'est l'esclavage?

2

Que veut dire « affranchir un esclave »?

3

Connais-tu un pays qui a connu l'escalavage?

4

En quelle année a été aboli l'esclavage aux États-Unis ?

1492

1513

1695

1865

1964



SOLUTION







1

C'est un système où des personnes sont privées de liberté et obligées de travailler sous la contrainte et la violence.

2

C'est lui donner sa liberté, et donc le faire devenir son propre maître.

3

Les USA, la France... quasiment tous les pays hélas...

4

L'esclavage aux États-Unis a été aboli en

1865



RETOUR AU COURS

214





COMPLÉMENTS / LEVÉES AFFRANCHIES



Combien de levées Ouest pourra-t-il réaliser avec ses cartes jaunes quand il reprendra la main avec le 10 bleu ?

SOLUTION









3 cartes jaunes sont affranchies et pourront donc générer3 levées gagnantes désormais!





COMPLÉMENTS / ÉNIGME DISTRIBUTION



Tu es en Nord et tu distribues une carte à chaque joueur, en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre, en commençant par Est.

Qui est celui qui aura la 7º carte?

La 17^e carte?

La 27^e carte?

La 37^e carte?



?

SOLUTION



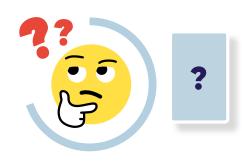


Tout recommence chaque fois qu'on a fait un tour, c'est à dire quand on a distribué 4 cartes (il s'agit des restes de la division euclidienne par 4) :

> 1^{re} carte : EST. 2^e carte : SUD. 3^e carte : OUEST.

4^e carte : NORD.

7° carte (7 = 4 + 3) : Ouest. 17° carte (17 = 4 x 4 + 1) : Est. 27° carte (27 = 4 x 6 + 3) : Ouest. 37° carte (37 = 4 x 9 + 1) : Est.









RAPPELS / QUESTION 1























Combien Sud a-t-il de cartes maîtresses ? Comment pourrait-il en fabriquer de nouvelles ? Comment jouerais-tu à la place de Sud ?

SOLUTION























Sud compte 1 seule carte maîtresse : le 10 rouge.

Il pourrait en fabriquer de nouvelles en affranchissant les cartes jaunes.

À la place de Sud, je joue le 9 jaune, et on continue ! Les adversaires feront leur 10 jaune quand ils voudront. Notre camp fera 2 levées jaunes + le 10 rouge.

QUESTION 2





RAPPELS / QUESTION 2







De quelle carte entamerais-tu en Ouest?



SOLUTION









Sur le même principe, l'idée est d'affranchir les cartes bleues. On peut attaquer de n'importe quelle carte bleue vu que les 3 se suivent, et que si les adversaires veulent gagner une levée, ils sont obligés de jouer le 10 bleu.

QUESTION 1





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Utilise le code secret et choisis la carte à entamer.

SOLUTION













La carte à entamer est le 9 vert.

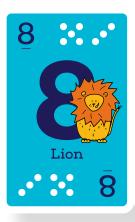
QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2









Utilise le code secret et choisis la carte à entamer.

SOLUTION













La carte à entamer est le 8 bleu.



QUESTION 1

QUESTION 3

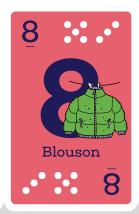


QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3











Utilise le code secret et choisis la carte à entamer.



SOLUTION













La carte à entamer est le 10 rouge.

QUESTION 1

QUESTION 2

QUESTION 4





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 4

Maintenant, c'est à ton tour de décoder le code secret de ton partenaire.



Si ton partenaire entame

du



que peux-tu en déduire?



Si ton partenaire entame

du



que peux-tu en déduire?



Dans les deux cas, quelles cartes a-t-il et quelles cartes n'a-t-il pas ?

SOLUTION







S'il entame du 9 rouge, mon coéquipier possède le 9, le 8 et le 7 rouge. Mais il ne peut pas posséder le 10 rouge, sinon il aurait 10, 9, 8, 7 rouges et, dans ce cas, il entamerait le 10.



2 S'il entame du 8 jaune, mon coéquipier possède le 8, le 7 et le 6 jaune. Mais il ne peut pas posséder le 9 jaune, sinon il aurait 9, 8, 7, 6 jaunes et, dans ce cas, il entamerait le 9.

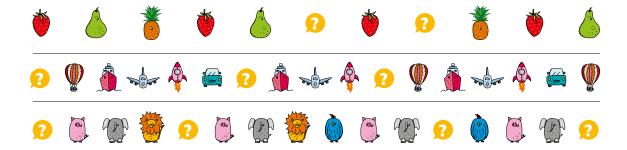






COMPLÉMENTS / SÉQUENCES

Retrouve la séquence qui se reproduit et déduis-en les symboles manquants :



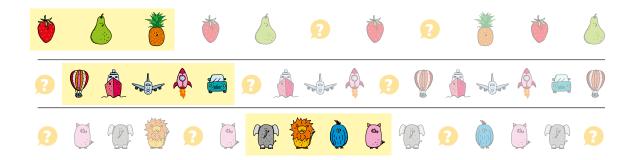




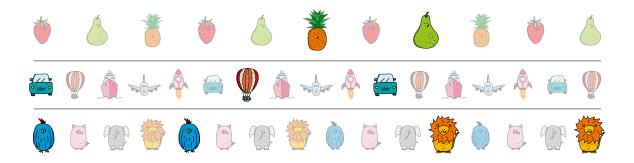
SOLUTION



Voici les 3 séquences :



Et voici les symboles manquants :







COMPLÉMENTS / CHOISIR LA BONNE COULEUR / QUESTION 1











Quelle couleur choisirais-tu d'affranchir si tu jouais à la place de Sud ? Pourquoi ?



SOLUTION

























Sud doit jouer le 1 jaune pour le 8 jaune de Nord dans le but d'affranchir la couleur jaune, meilleure (9, 8, 7) que la rouge (8, 7, 6).

QUESTION 2



COMPLÉMENTS / CHOISIR LA BONNE COULEUR / QUESTION 2







Quelle couleur choisirais-tu d'affranchir si tu jouais à la place de Sud ? Pourquoi ?



SOLUTION









Sud doit jouer le 1 jaune pour le 8 jaune de Nord dans le but d'affranchir la couleur jaune, car nous avons besoin de rendre la main aux adversaires et nous n'avons qu'une seule carte pour la reprendre (le 10 bleu).

L'affranchissement de la couleur rouge, quant à elle, nécessite de reprendre 2 fois la main.

QUESTION 1





COMPLÉMENTS / DÉFI

Trouve les cartes manquantes du jeu suivant sachant que:

- ▶ tous les nombres de 1 à 10 sont représentés
- les cartes sont rangées par couleur et par ordre.
- chaque couleur comporte au moins 2 cartes.

Il n'y a qu'une solution.

























SOLUTION

























Le 8 bleu, le 3 jaune, le 1 rouge et le 5 vert.





RAPPELS







Tu joues en Ouest.
Quelle est ton entame?
Peux-tu rappeler le « code secret »?



SOLUTION









Entame du 9 bleu.



Il s'agit du code secret « tête de séquence » : « Quand on a 3 grosses cartes qui se suivent, on entame toujours la plus forte. »

Ici le 9 bleu promet la suite 9, 8, 7.

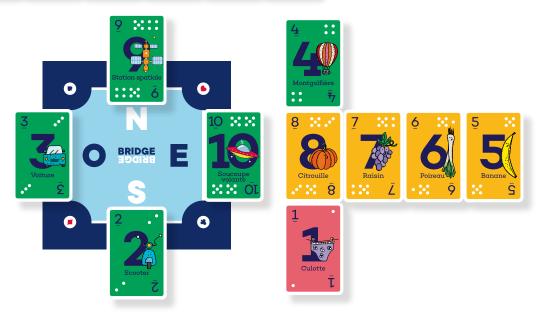




QUESTIONS PETIT MALIN







Tu joues en Est et Nord est l'endormi.

1^{re} levée:

Ouest a entamé du 9 rouge et Sud a pris du 10 rouge.

2^e levée:

Sud a rejoué le 2 vert et tu as gagné avec le 10 vert.

Que rejoues-tu?













Malgré notre séquence et notre couleur longue jaune, il faut penser collectif et jouer le 1 rouge pour poursuivre la couleur de notre coéquipier.

D'ailleurs le 10 jaune étant visible chez l'endormi, on n'est pas du tout sûr de pouvoir affranchir les jaunes...





Question 1 - VOCABULAIRE

Une séquence.

Question 2 > ENTAME Le 9 jaune.





















Cela signifie qu'il a le 8, le 7 et le 6 bleus (et pas le 9 bleu).







Question 4 - CALCUL MENTAL Sud a 10 - 7 = 3 cartes vertes.

Question 5 - RAISONNEMENT Bleu, où l'on peut affranchir 2 levées.



























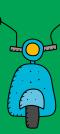








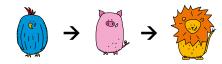




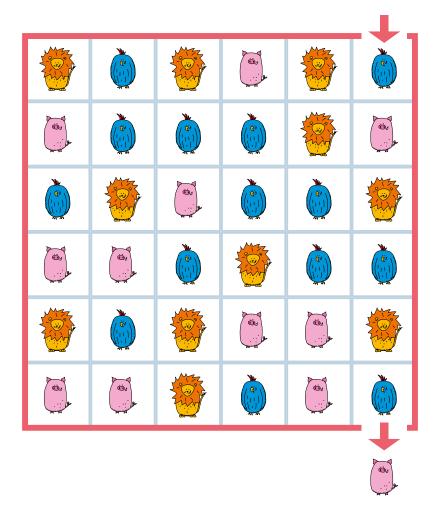


COMPLÉMENTS / LE PARCOURS DU COMBATTANT

Repère la séquence



et trouve le chemin pour traverser le tableau. On peut avancer verticalement ou horizontalement mais pas en diagonale.



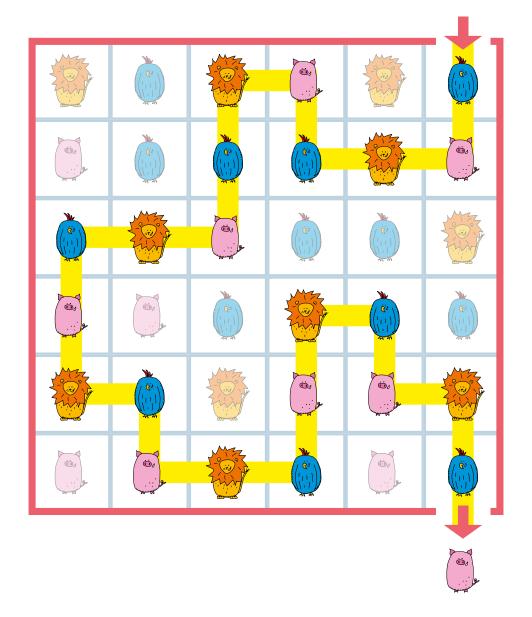
SOLUTION









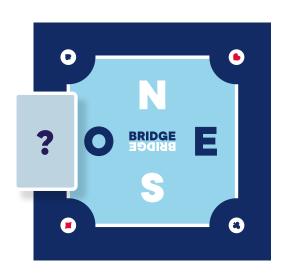






COMPLÉMENTS / LA BONNE ENTAME / QUESTION 1





De quelle carte entames-tu ? Pourquoi ?

SOLUTION











Entame du 10 vert pour faire des levées et montrer ma séquence à mon partenaire.



QUESTION 2



COMPLÉMENTS / LA BONNE ENTAME / QUESTION 2





De quelle carte entames-tu ? Pourquoi ?













Entame du 9 jaune pour affranchir cette couleur et montrer ma séquence à mon partenaire grâce à notre code secret.



QUESTION 1

QUESTION 3



COMPLÉMENTS / LA BONNE ENTAME / QUESTION 3





De quelle carte entames-tu ? Pourquoi ?



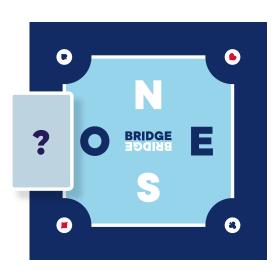
SOLUTION











Entame du 9 rouge.

La séquence rouge est meilleure que la verte (car la couleur sera plus rapide à affranchir et générera 2 levées).



QUESTION 2





COMPLÉMENTS / PLAN DE JEU









































Tu joues en Sud. Ouest a entamé du 9 jaune, que l'endormi (Nord) prend du 10, comment joues-tu ensuite?

SOLUTION













































Il faut jouer rouge, rouge, rouge !
pour pouvoir affranchir 3 levées
dans cette jolie couleur.
Si les adversaires rejouent jaune,

il faudra jeter les petites cartes inutiles vertes et bleues.





COURS











Quelle est la couleur la plus longue pour le camp Est-Ouest ?

2

Est-ce la meilleure couleur pour EO?



Pourquoi?



SOLUTION













La couleur la plus longue est la bleue : 6 cartes, dont 4 d'un côté.



Cependant, la couleur verte, 5 cartes dont 4 d'un côté, comporte les 3 plus grosses cartes.



Il y a donc fort à parier que la couleur verte produira davantage de levées que la bleue.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1



















Quelles sont les cartes vertes des adversaires?



Comment peut-on les répartir entre Est et Ouest ?



Combien de levées peut espérer gagner le camp Nord-Sud avec la couleur verte ?







Est-Ouest possèdent les 6, 7, 8 verts.



Répartitions possibles :



3 cartes d'un côté et 0 de l'autre.

1 carte d'un côté et 2 de l'autre.

et inversement.

Nord-Sud peut espérer gagner 4 levées si les cartes sont réparties 1 d'un côté et 2 de l'autre. Sinon Nord-Sud peut espérer gagner 3 levées en jouant le 10, le 9, puis en faisant tomber le dernier vert. Si Nord arrive à reprendre la main, il peut gagner avec sa dernière carte verte affranchie.

QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2





















Quelles sont les cartes vertes des adversaires ?



Comment peut-on les répartir entre Est et Ouest ?



Combien de levées peut espérer gagner le camp Nord-Sud avec la couleur verte ?







Est-Ouest possèdent les 7 et 10 verts.





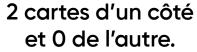
Répartitions possibles :







Rien.









1 carte de chaque côté.

et inversement.

Nord-Sud peut gagner 3 levées.
 En jouant le 9 puis le 8,
 Nord est certain de faire tomber le 10

et d'affranchir 3 levées dans cette couleur.



QUESTION 1



COMPLÉMENTS / C'EST UN PEU COURT JEUNE HOMME



Combien de cartes au maximum peut-on avoir dans une couleur ?

2

Est-ce un bon jeu?



?









10 cartes:

c'est-à-dire posséder toutes les cartes de cette couleur.























Cela dépend si on est à l'entame ou pas !
Si oui, on fera toutes les levées,
sinon, on n'en fera aucune,
les autres joueurs ne pouvant pas jouer
de notre couleur.





COMPLÉMENTS / JEU D'ÉQUIPE





























?

Chercher avec les élèves au tableau une répartition possible des cartes bleues.

Exemple: 3 - 3 - 2 - 2.

Installez les enfants par équipe et donnez-leur 10 minutes pour trouvez un maximum de répartitions des cartes d'une même couleur entre les 4 joueurs.

Félicitez l'équipe qui aura trouvé le plus de répartitions!

SOLUTION





Exemple: 3-3-2-2.









Quelques répartitions possibles :

| 3-3-2-2, | 4-2-2-2, | 6-2-1-1, |
|----------|----------|----------|
| 3-3-3-1, | 4-4-2-0, | 7-1-1-1, |
| 3-4-2-1, | 4-4-1-1, | 7-2-1-0, |
| 3-5-1-1, | 4-5-1-0, | 7-3-0-0, |
| 3-5-2-0, | 4-6-0-0, | 8-1-1-0, |
| 3-6-1-0, | 5-2-2-1, | 9-1-0-0, |
| 3-7-0-0, | 5-5-0-0, | 10-0-0-0 |







COMPLÉMENTS / RÉPARTITION ET LEVÉES

Voici les cartes bleues que possèdent l'endormi et l'éveillé :















Quelles sont les cartes bleues des adversaires?



Est-il possible que l'éveillé et l'endormi réalisent 6 levées avec les cartes bleues ?



SOLUTION





Les cartes bleues des adversaires sont :









2

Oui si la répartition est, par exemple, la suivante :





















Pas de carte bleue





COMPLÉMENTS / TYPES DE MAINS

Une main est dite:

- unicolore si elle comporte une seule couleur longue de 5 cartes ou plus (et pas d'autre couleur de 4 cartes ou plus),
- bicolore si elle comporte deux couleurs longues de 4 cartes ou plus,
- régulière si chaque couleur est constituée d'au moins 2 cartes.

Trouver le type de chacune des mains suivantes :









Est-il possible d'avoir des mains qui comportent 3 couleurs longues ?

SOLUTION







Régulière.



2 Bicolore.



Bicolore.



Unicolore.



?

Non, 1 couleur longue c'est 4 cartes au minimum. 4 x 3 = 12 or notre main ne comporte que 10 cartes! Au « vrai » bridge, qui se joue avec 13 cartes par couleur, cela est possible, on appelle ce type de mains : les mains tricolores.







COMPLÉMENTS / TYPES DE MAINS (SUITE)























Proposer deux cartes pour que la main du joueur soit : unicolore, puis bicolore, et enfin régulière.

SOLUTION





Main unicolore:

une carte bleue obligatoirement, et n'importe quelle autre carte. Exemple :





















Main bicolore:

deux cartes vertes obligatoirement.

Exemple:





















Main régulière :

une carte rouge et une carte jaune obligatoirement. Exemple :













































Avec la couleur bleue, combien le camp Nord-Sud pourra-t-il affranchir de levées?

SOLUTION























Notre camp possède 8 cartes bleues.

Il nous manque le 9 et le 10.

Si le 9 et le 10 sont chacun dans une main, il y aura 3 cartes affranchies.

Si le 9 et le 10 sont dans la même main, il y aura 2 cartes affranchies.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1



Que va-t-on entamer avec ce jeu?



SOLUTION





Le 1 jaune, le plus petit dans une couleur longue.

QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2



Que va-t-on entamer avec ce jeu?



SOLUTION







Le 2 bleu, petit dans une couleur longue sans séquence.



QUESTION 1

QUESTION 3



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3



Que va-t-on entamer avec ce jeu?



SOLUTION





Le 8 vert,

tête de la séquence 8-7-6. La couleur est longue mais comporte une séquence.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 4



Si ton partenaire entame



que peux-tu en déduire?





SOLUTION







C'est une petite carte, le coéquipier a donc une couleur longue, donc au moins 4 cartes vertes.

Il n'a pas de séquence dans cette couleur, Il n'a ni le 2, ni le 1, sinon le 3 ne serait pas sa plus petite carte.

≥3.

QUESTION 1

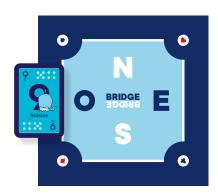
QUESTION 2

QUESTION 3



COMPLÉMENTS / DÉCHIFFRER LE CODE SECRET







Ton partenaire Ouest a entamé du 9 bleu. Quelles cartes bleues Sud peut-il posséder?



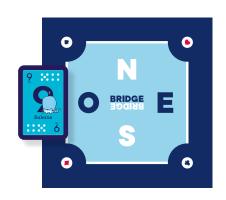


















L'entame d'Ouest est une tête de séquence, il possède 9, 8, 7 bleus. Sud possède de manière certaine le 10 bleu.

En revanche on ne sait rien de la place du 1 bleu. Il peut très bien être soit en Ouest soit en Sud.







COMPLÉMENTS / DÉFIS CALCUL MENTAL

■ DÉFI ★

Nord a 4 cartes vertes, Est a 1 carte verte, Sud a 2 cartes vertes.

Combien Ouest a-t-il de cartes vertes?

2 DÉFI **

Nord a 2 cartes rouges, Est a 4 cartes rouges. Sud a plus de cartes rouges qu'Ouest.

Combien Sud et Ouest peuvent-ils avoir de cartes rouges ? Donne tous les cas possibles.

3 DÉFI ★★

Vrai ou Faux?

Dans son jeu, un joueur a toujours une couleur d'au moins 3 cartes.

4 DÉFI ★★★

Vrai ou Faux?

Dans une équipe, en comptant les cartes des deux partenaires, on a obligatoirement une couleur avec 6 cartes minimum.

SOLUTION





■ DÉFI ★

Ouest a 3 cartes vertes.

2 DÉFI **

Il reste 4 cartes, que la 2^e contrainte nous impose de répartir ainsi : soit Sud : 4 et Ouest : 0, soit Sud : 3 et Ouest : 1.

3 DÉFI ★★

Vrai. Supposons qu'un joueur n'ait que 2 cartes dans chaque couleur, cela ne fait que 8 cartes... Il y a donc au moins une couleur avec 3 cartes ou plus dans une main.

4 DÉFI ★★★

Faux. Par exemple avec les répartitions suivantes : 4 rouges, 2 jaunes, 4 bleus, 0 vert pour mon partenaire, 1 rouge, 3 jaunes, 1 bleu, 5 verts pour moi.





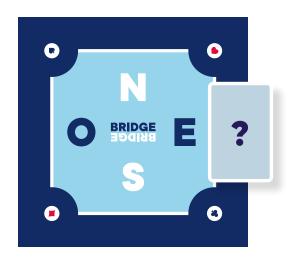






RAPPELS / QUESTION 1







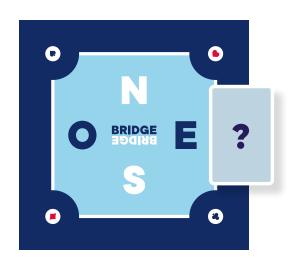
Ton partenaire a entamé du 9 jaune. Que peux-tu en déduire ? Tu viens de prendre la main, que rejoues-tu ?



SOLUTION









Quand Ouest entame du 9 jaune (tête de séquence), il possède 9, 8, 7.

Je rejoue donc jaune pour encaisser les levées maîtresses de mon coéquipier.

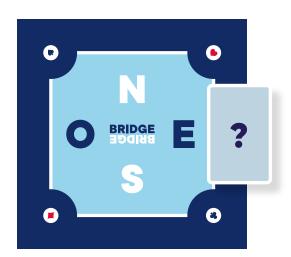


QUESTION 2



RAPPELS / QUESTION 2







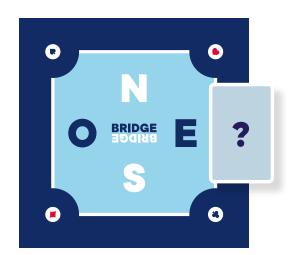
Ton partenaire a entamé du 1 bleu. Que peux-tu en déduire ? Tu viens de prendre la main, que rejoues-tu ?



SOLUTION









Quand Ouest entame du 1 bleu (petit dans une couleur longue), il possède au moins 4 cartes dans cette couleur.

Je rejoue donc bleu pour continuer à affranchir cette couleur ou bien encaisser nos levées gagnantes.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1

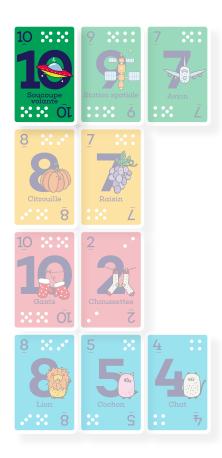


Que vas-tu entamer avec ce jeu?



SOLUTION





Le 10 vert,

presque une tête de séquence, et puis on va gagner la levée et garder la main.

QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2

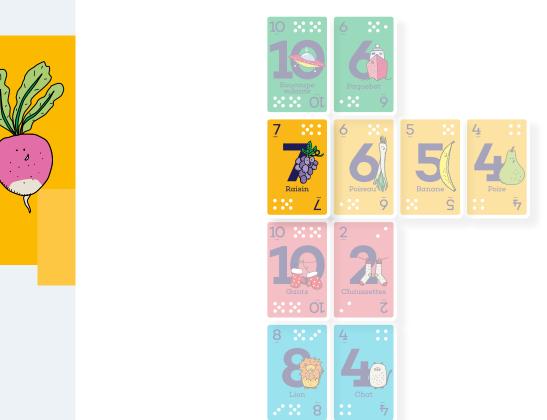


Que vas-tu entamer avec ce jeu ?



SOLUTION





Le 7 jaune.

Dans une couleur longue, une tête de séquence est toujours préférable à l'entame de la plus petite carte.

QUESTION 1

QUESTION 3





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3



Que vas-tu entamer avec ce jeu?



SOLUTION





Le 6 jaune ou le 5 bleu.

Des cartes moyennes, un peu neutres, pour faire comprendre qu'on a ni une grosse séquence, ni une couleur longue.



QUESTION 1

QUESTION 2



Question 1 - VOCABULAIRE

Une couleur longue comporte 4 cartes.

Question 2 > ENTAME

Le 1 jaune (petit dans une couleur longue).



Question 3 - MÉMOIRE

C'est une petite carte dans une couleur longue. Mon partenaire a au moins 4 cartes bleues, et le 2 est sa carte la plus petite.

Question 4 - CALCUL MENTAL

Le camp Est-Ouest possède 7 cartes rouges, 6 cartes jaunes, 4 cartes bleues et 3 cartes vertes.





Question 5 > RAISONNEMENT

Il faut rejouer rouge pour la couleur longue d'Ouest, que son entame a permis de mettre en évidence.



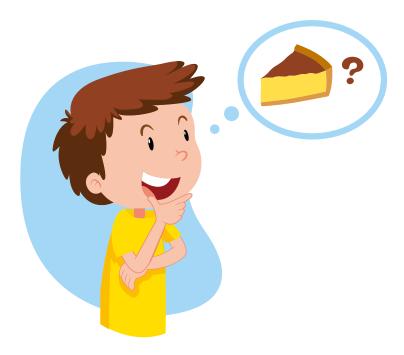






COMPLÉMENTS / VOCABULAIRE

Trouve des situations dans lesquelles on utilise le mot **flanc**.







SOLUTION



Marcher à flanc de montagne (ou de colline),



Jouer sur le flanc gauche (au foot, au hand, etc.),



Les flancs d'un cheval (les parties latérales du corps de l'animal),



Tire-au-flanc : paresseux (celui qui se met sur le côté pour éviter d'être au front),

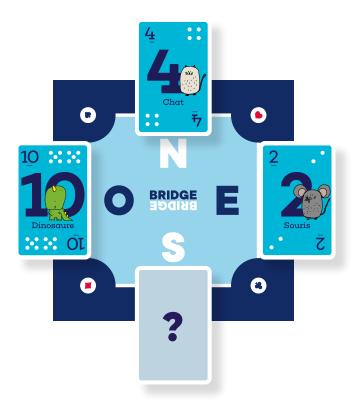


etc.





COMPLÉMENTS / DÉFI CALCUL MENTAL



Si l'on additionne les cartes de la paire Est-Ouest, on trouve plus que si l'on additionne les cartes de la paire Nord-Sud. Quelle peut être la carte cachée en Sud ?

SOLUTION RETOUR AU COURS







Le 7, le 6, le 5, le 3, le 1 bleu ou le 7, le 6, le 5, le 4, le 3, le 2 ou le 1 d'une autre couleur!



COMPLÉMENTS / ARBITRAGE



Un différend éclate entre Est et Sud.
Chacun revendique le gain de la levée,
ils s'aperçoivent alors que toutes les levées
n'ont pas été rangées correctement. Ils appellent
un responsable pour arbitrer leur désaccord.
Celui-ci demande à chaque joueur de retourner
son historique pour comprendre la situation.

À votre avis, que s'est-t-il passé ? Pour chaque levée, dire qui a gagné et si les joueurs ont bien positionné leur carte.

Pour faciliter la lecture, les cartes de l'historique de chaque joueur sont présentées de gauche à droite.

SOLUTION







1^{re} levée : Nord gagne avec le 10 rouge.
2^e levée : Ouest gagne avec le 9 rouge.
3^e levée : Ouest gagne avec le 9 vert.

4e levée : Sud gagne avec le 8 vert, Est a mal marqué,

sa carte 10 jaune doit être horizontale

5^e levée : C'est à Sud de jouer et c'est lui qui gagne !





COURS / QUESTION 1







Tu es en Est, ton coéquipier a entamé du 1. Que peux-tu en déduire ? Quelle carte joues-tu ?

SOLUTION











1 jaune : petit dans une couleur longue. Il faut jouer le 8 pour obliger Sud à jouer son 10. Sinon Nord-Sud pourrait faire 2 levées jaunes!

QUESTION 2







COURS / QUESTION 2







Tu es en Est, ton coéquipier a entamé du 1. Que peux-tu en déduire ? Quelle carte joues-tu ?

SOLUTION











2 rouge : petit dans une couleur longue. Il faut jouer le 9 qui gagne et rejouer le 5 pour le probable 10 d'Ouest, et 4 levées à la clef!

QUESTION 1







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1







Tu es en Est, ton coéquipier a entamé. L'endormi joue le 2, quelle carte joues-tu ?

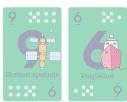
SOLUTION











L'entame du 1 vert montre une couleur longue sans séquence.

Je joue le 10 et je rejoue la couleur pour affranchir la couleur de mon coéquipier.

QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2







Tu es en Est, ton coéquipier a entamé. L'endormi joue le 2, quelle carte joues-tu ?

SOLUTION











L'entame du 1 bleu montre une couleur longue sans séquence.

Je joue le 7, carte suffisante pour obliger Sud à jouer sa grosse carte (le 10) car le 8 est visible chez l'endormi.

Sans cette précaution Nord-Sud pourrait faire une levée bleue indue.

QUESTION 1







COMPLÉMENTS / POSITIONS DE JEU



Si je joue en premier, le joueur qui joue en 4e est-il mon partenaire ou bien un adversaire ?

2

Mon adversaire de droite joue en 2e, en quelle position vais-je jouer ?



SOLUTION







1

C'est un adversaire, mon coéquipier lui jouera en 3°.

2

Je joue en 3° position puisque je joue juste après mon adversaire de droite!









COMPLÉMENTS / DÉCHIFFRER LE CODE SECRET



























Ton partenaire Ouest a entamé du 2 bleu. Combien de cartes bleues Sud peut-il posséder ? Peux-tu dire lesquelles ?

SOLUTION















L'entame du 2 bleu est « petit dans une couleur longue », donc Ouest a au moins 4 cartes bleues. 2 sont dans le jeu d'Est + 3 visibles chez l'endormi,

soit 9 cartes bleues au total.

Ce qui laisse au maximum 1 carte bleue pour Sud.

Comme Ouest a entamé du 2, il ne peut pas avoir de carte bleue plus petite, il n'a donc pas le 1.
Sud a donc uniquement le 1 bleu dans cette couleur!





COMPLÉMENTS / GROS EN 3° ET PRÉVISION DE LEVÉES





L'endormi a posé le 3 jaune, ton coéquipier a joué le 6 jaune et l'éveillé a gagné avec le 9 jaune.

Qui possède le 8 jaune ? À présent, combien de levées jaunes peut-on espérer gagner?

SOLUTION













Mais maintenant Sud n'a plus que le 8 jaune, quand Ouest reprendra la main, il jouera le 10 et 4 levées jaunes pourront ainsi être gagnées pour le camp Est-Ouest.





COMPLÉMENTS / TACTIQUE ET ILLUSION



Tu es l'entameur et tu découvres que le hasard t'a donné un jeu exceptionnel. Comment jouer pour assurer 8 levées ?

urer 8 levées ?

SOLUTION









Il faut entamer du 8 jaune, et insister jaune à chaque fois que l'on reprendra la main pour affranchir deux levées jaunes.

Si on commence par jouer les 10 et les 9, on risque d'affranchir les cartes adverses.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Comment gagner 3 levées de manière certaine ?

SOLUTION













Le 9 bleu avec le 1 bleu, le 1 rouge pour le 10 rouge, le 10 bleu avec le 1 jaune.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2









Comment gagner 3 levées de manière certaine ?















Le 9 vert avec le 1 vert, le 8 vert pour le 10 vert, le 7 vert avec le 1 jaune.







COMPLÉMENTS / JOUER LES GROSSES CARTES DE LA MAIN COURTE EN PREMIER



















Pour la couleur verte, où est la main longue et où est la main courte ?

Comment doit jouer Sud pour gagner 4 levées ?

SOLUTION























Pour la couleur verte, la main courte est Sud (2 cartes contre 3 pour Nord). Il faut donc jouer :

le 8 vert avec le 2 vert, le 1 vert pour le 9 vert, le 10 vert avec le 1 jaune, le 10 jaune avec le 2 jaune.





COMPLÉMENTS / RÉUSSIR UN SUPER FLANC









On ne voit qu'une partie des jeux d'Ouest, Nord et Est. Ouest entame du 9 rouge.

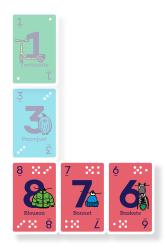
Combien de levées rouges le flanc peut-il espérer réaliser ? Comment doit jouer Est ?

SOLUTION













Le flanc EO peut espérer gagner 4 levées rouges. Il faut pour cela jouer les grosses cartes de la main courte en premier.

Ouest connait la séquence 9, 8, 7 chez son coéquipier. Il doit donc jouer le 10 sur le 9 rouge pour pouvoir rejouer de la couleur, éventuellement après avoir encaissé son 10 bleu.

Sinon, en jouant le 3, il se retrouvera coincé au 2^e tour rouge en prenant la main au 10 et dans l'incapacité de poursuivre cette couleur...





COMPLÉMENTS / SANS CONNAÎTRE LES CARTES DES ADVERSAIRES / DÉFI **























Sud joue. Comment peut-il gagner les cinq dernières levées ?

SOLUTION



























Le 1 vert avec le 10 vert, le 9 vert avec le 2 vert, le 1 rouge pour le 10 rouge, le 8 vert avec le 1 bleu, le 7 vert avec le 2 bleu.

QUESTION 2





COMPLÉMENTS / SANS CONNAÎTRE LES CARTES DES ADVERSAIRES / DÉFI ***

























Sud joue. Comment peut-il gagner les cinq dernières levées?

SOLUTION



























Le 10 bleu avec le 7 bleu, le 1 vert pour le 10 vert, le 9 bleu avec le 2 rouge, le 2 vert pour le 9 vert, le 8 vert avec le 1 rouge.

QUESTION 1

QUESTION 3





COMPLÉMENTS / SANS CONNAÎTRE LES CARTES DES ADVERSAIRES / DÉFI ***























Sud joue. Comment peut-il gagner les cinq dernières levées ?

SOLUTION



























Le 2 bleu avec le 9 bleu, le 6 vert pour le 8 vert, le 10 bleu avec le 1 rouge, le 1 vert pour le 9 vert, le 10 vert avec le 3 jaune.

QUESTION 1

QUESTION 2





COURS / QUESTION 1









Qui a la main courte ? Quelle carte joues-tu en premier ? Comment poursuis-tu ?















Sud a la main courte.

On commence par le 9 bleu avec le 2,
Puis le 1 bleu pour le 8 (ou 10) bleu,
puis la dernière carte bleue maîtresse.







COURS / QUESTION 2









Qui a la main courte ? Quelle carte joues-tu en premier ? Comment poursuis-tu ?















Nord a la main courte.

On commence par le 9 vert avec le 5 vert,

Puis le 7 vert pour le 8 vert,

puis la dernière carte verte maîtresse.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Comment gagner 3 levées de manière certaine ?















Le 9 vert avec le 1 vert, le 2 rouge pour le 10 rouge, le 10 vert avec le 3 rouge.

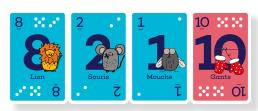
QUESTION 2





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2









Comment gagner 4 levées de manière certaine ?

SOLUTION













Le 10 bleu avec le 1 bleu, le 9 bleu avec le 2 bleu, le 1 rouge pour le 10 rouge, le 8 bleu avec le 3 rouge.







Question 1 - VOCABULAIRE

Mon coéquipier va jouer en 4e position.

Question 2 PENTAME

Du 9 vert : tête de la séquence 9-8-7.



Question 3 - MÉMOIRE

En deux tours de jaune, 8 cartes sont tombées. Le 4 et le 1 jaunes sont donc des cartes maîtresses. Je vais donc les jouer!



Question 4 > CALCUL MENTAL

Mes adversaires possèdent 2 cartes rouges. Je dois jouer 2 tours maximum pour les faire toutes tomber.

Question 5 - RAISONNEMENT

Sud doit jouer le 1 vert : le 1 vert pour le 9, le 3 vert pour le 10, puis le 8 vert avec le 1 jaune.









COMPLÉMENTS / QUATRE 10!



Voici une levée incroyable où Sud a été le dernier à jouer Mais qui a gagné ?

SOLUTION





C'est Ouest qui gagne car c'est lui qui a commencé, la couleur demandée est donc jaune.





COMPLÉMENTS / AFFRANCHIR UNE PETITE CARTE

J'ai réussi à affranchir mon 5 bleu.



À chaque levée, chaque joueur a fourni de la couleur demandée. Combien de fois au minimum a-t-on joué la couleur bleue?



SOLUTION

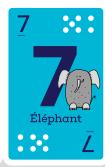


Il y a 5 cartes au dessus du 5 : 6, 7, 8, 9, 10 qui ont donc déjà été jouées.









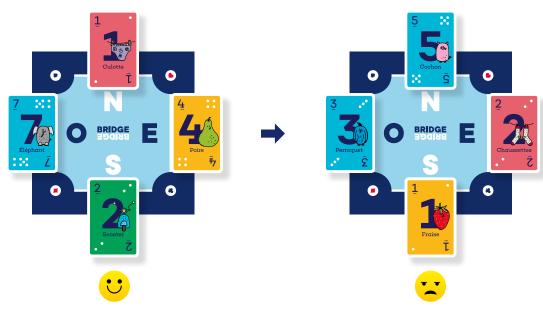


Il fallait donc au moins 2 tours pour les faire tomber.





COMPLÉMENTS / ARBITRE !



Ouest est en main. Il joue son 7 et il gagne ! Il joue alors son 3... Et quelque chose ne lui plaît pas du tout. Il appelle l'arbitre.

Comprenez-vous pourquoi?



SOLUTION





Nord joue le 5 bleu, alors qu'à la levée précédente il n'avait pas fourni bleu, ce n'est pas normal.

Ouest a eu raison d'appeler l'arbitre pour faire respecter la règle : quand une couleur est demandée, il faut obligatoirement fournir de cette couleur.





COMPLÉMENTS / GROS EN 3° ET PRÉVISION DE LEVÉES





Tu as entamé du 1 jaune. L'endormi a posé le 3 jaune, ton coéquipier a joué le 6 jaune et l'éveillé a gagné avec le 8.

Qui possède le 10 jaune ? À présent, combien de levées jaunes peux-tu espérer gagner ?

SOLUTION













C'est Sud qui possède le 10 jaune, car Est, en 3^e position, doit jouer sa plus grosse carte. Ouest pourra donc simplement affranchir 3 levées jaunes.







RAPPELS / QUESTION 1









Qui a la main courte ? Comment joues-tu ? Et combien de levées penses-tu gagner ?



SOLUTION









Nord a la main courte,
sans autre carte gagnante en Sud,
il faut jouer :
le 9 vert avec le 1,
le 8 vert pour le 10,
le 7 vert puis le 5 vert (s'il est affranchi).



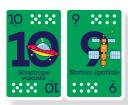






RAPPELS / QUESTION 2









Qui a la main courte ? Comment joues-tu ? Et combien de levées penses-tu gagner ?



SOLUTION











Nord a la main courte, il faut jouer :

le 10 vert avec le 1,

le 9 vert avec le 5,

et là on ne peut plus continuer la couleur verte... On est bloqué!

Il faudrait espérer avoir une carte gagnante en Sud dans une autre couleur pour pouvoir continuer...







COURS / QUESTION 1









Comment jouez-vous?















Le 10 bleu avec le 2 bleu, le 1 rouge pour le 10 rouge (le pont), le 9 bleu avec le 2 rouge, le 8 bleu avec le 6 rouge.

QUESTION 2





COURS / QUESTION 2









Comment jouez-vous?















Le 10 vert avec le 4 vert, le 9 vert avec le 5 vert, le 1 bleu pour le 10 bleu (le pont), le 8 vert avec le 2 bleu.

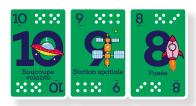






QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Échange une carte entre les deux jeux pour que la couleur ne soit plus bloquée.



SOLUTION











Le 1 vert et le 10 vert.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2









Échange une carte entre les deux jeux pour obtenir une situation de couleur bloquée.



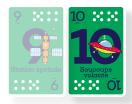
SOLUTION











Le 8 vert et le 10 vert.







COMPLÉMENTS / RÉFLEXION













C'est à Sud de jouer. Comment doit-il faire pour gagner les deux dernières levées ?

SOLUTION

















Il faut que Sud joue le 2 bleu pour le 7 de Nord, Celui-ci, en main, pourra jouer son 1 rouge maître.





COMPLÉMENTS / ÉCHANGE DÉBLOQUANT







Dans la main suivante, les couleurs bloquent. Échange deux cartes entre les deux mains (une de chaque côté), hormis le 10 bleu qui est cloué en Est, pour pouvoir gagner 4 levées.



SOLUTION









Il faut échanger le 6 rouge et le 10 rouge.





COMPLÉMENTS / MANIEMENT SURPRENANT







C'est à Sud de jouer. Comment doit-il faire pour gagner toutes les levées ?

SOLUTION











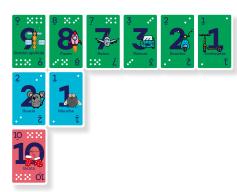
Le 10 bleu avec le 1 jaune, on prend le 9 rouge du 10. Le 10 jaune avec le 2 bleu et toutes les cartes rouges restantes qui sont maîtresses.







COMPLÉMENTS / VOUS DÉBLOQUEZ COMPLÈTEMENT!







Tu es en Ouest.

Tu viens de prendre la main avec le 10 jaune. La couleur verte est prometteuse, mais elle est bloquée et il est difficile de communiquer.

Pourtant tu peux réussir à gagner 6 levées vertes. Vois-tu comment ?



SOLUTION









Il faut jouer le 10 rouge pour jeter le 10 vert ! C'est un déblocage un peu fou... mais cela permet alors de faire 6 levées vertes !

Les adversaires n'ayant que **3 cartes vertes**, en **3 tours**, ils n'en auront plus : après **9**, **8**, **7**, les cartes **3**, **2**, **1** seront affranchies.





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Tu es en Ouest, quelle carte jouer pour indiquer à Est ta belle couleur rouge ?



SOLUTION

































Le 3 jaune, qui refuse cette couleur.

Est devrait trouver le retour rouge
vu les belles cartes bleues de l'endormi.







QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2















Tu es en Ouest, quelle couleur joues-tu après avoir joué tes cartes maîtresses jaunes ?













Il faut rejouer bleu.

Est n'a pas de jaune, il refuse la couleur rouge (le 3 est sa plus petite carte) et l'endormi nous montre que le vert est sans espoir...







COMPLÉMENTS / FLANC















Nous sommes à 3 tours de la fin de la partie. Nord est l'endormi.

Sud a la main : il joue le 10 vert puis le 9 vert. Ouest peut-il empêcher l'équipe Nord-sud de gagner 3 levées ?

SOLUTION



















Oui.

Il faut qu'Ouest accepte de défausser son 10 jaune pour garder précieusement son 2 bleu!





COMPLÉMENTS / SURPRENANT!



















C'est à Sud de jouer. Comment doit-il faire pour remporter les 3 dernières levées ?

SOLUTION

























C'est un coup de déblocage : Sud doit jouer le 8 vert et défausser le 8 jaune de Nord

Ainsi il pourra alors jouer ses cartes jaunes maîtresses.





COMPLÉMENTS / DE MIEUX EN MIEUX !



















C'est à Sud de jouer. Quelle est la carte cachée de Sud pour qu'il puisse gagner les 3 dernières levées ?

SOLUTION























Le 10 rouge.

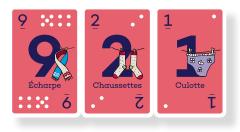
Sud pourra la jouer afin de défausser le 10 bleu de Nord avant de jouer ses cartes bleues : le 9 puis le 2 bleu.

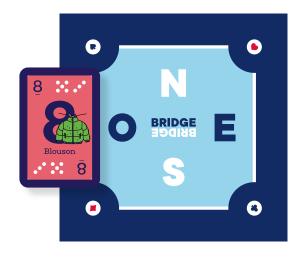




QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1









Tu es en Est. Ton coéquipier a entamé du 8 rouge. Quelle carte joues-tu ?

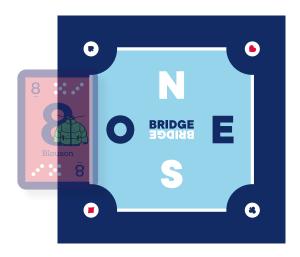














Ouest a entamé du 8, il a la suite 8, 7, 6.
Si l'endormi ne joue pas son 9, on met petit.
Inutile en effet de gaspiller le 10.
Si l'endormi met le 9, je le prends avec mon 10 et je rejoue rouge.





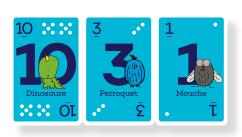


QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2









Tu es en Est. Ton coéquipier a entamé du 8 bleu. Quelle carte joues-tu ?

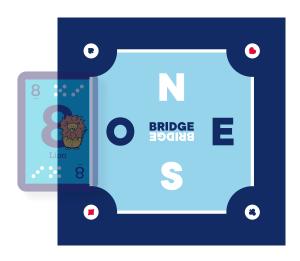














Ouest a entamé du 8, il a la séquence 8, 7, 6, et pas le 9. On sait donc que le 9 est la seule carte bleue de Sud. Il faut donc jouer le 10 et rejouer bleu pour Ouest.



QUESTION 1

QUESTION 3

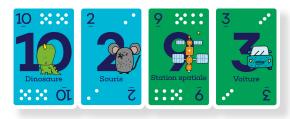


QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 3









Tu es l'éveillé en Sud, comment jouer pour gagner 4 levées ?



SOLUTION























Le 3 vert pour le 10 vert, le 1 bleu pour le 10 bleu, le 9 vert avec le 3 bleu, le 2 bleu pour le 9 bleu.



QUESTION 2

QUESTION 4





QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 4







Tu es en Ouest, quelle couleur joues-tu après avoir joué tes cartes maîtresses jaunes ?











Rouge!

mon partenaire n'a plus de jaune et refuse la couleur verte. Bleu est sans espoir si je regarde l'endormi. Il ne reste plus que rouge!







Question 1 - VOCABULAIRE

FAUX

c'est même le contraire : on ne veut pas du rouge.

Question 2 - ENTAME

Le 9 bleu, en tête de séquence.



Question 3 MEMOIRE

Non

un des autres joueurs devrait posséder la dernière carte bleue restante.



Question 4 - CALCUL MENTAL

1 carte jaune au maximum

(au moins 4 chez le coéquipier + 3 chez l'endormi + 2 chez moi).

Question 5 - RAISONNEMENT

On commence par les 10 et 9 verts.

Puis retour en Sud avec le 10 rouge (le pont).

Finir avec le 8 vert avec un petit rouge.



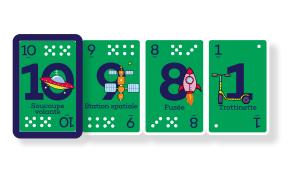




COMPLÉMENTS / BOULE DE CRISTAL









Ouest entame du 10 vert. En voyant les cartes de l'endormi, il se dit qu'il va réaliser 4 levées avec les cartes vertes. Voyez-vous pourquoi ?

SOLUTION



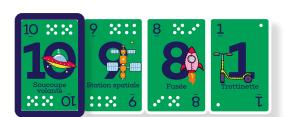














Il reste 3 cartes vertes chez les 2 autres joueurs. En jouant 10, 9, 8, on va tout écraser, et notre 1 sera donc affranchi! 4 levées donc pour Ouest à l'entame.







COMPLÉMENTS / HISTORIQUE











Pour chaque joueur les cartes ont été jouées de gauche à droite. Ouest a commencé à jouer (avec le 6 vert donc).

Qui a gagné la première levée ?

Si tu étais en Sud, comment marquerais-tu les levées ? Et si tu étais en Est ?

Qui a gagné la dernière levée ?

SOLUTION















Nord a gagné la première levée avec le 9 vert. Nord gagne les 2 levées suivantes puis Est prend la main avec le 8 jaune et joue bleu pour la dernière levée qui est gagnée par Ouest avec son 9.

La marque des levées en Sud :



La marque des levées en Est :







COMPLÉMENTS / COMMUNICATION



















Sud a la main. Comment doit-il jouer pour réaliser les 4 dernières levées ?

SOLUTION























Le 1 rouge pour le 8, le 9 rouge pour le 10, puis le 7 et le 6 rouges sur lesquels on jette les cartes restantes de Nord.



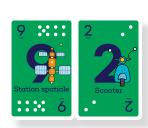


COURS / CAS N° 1













Le 9 vert est en Ouest et n'a pas encore été joué. Tu es en Sud. Tu joues le 1 vert. Peux-tu gagner 2 levées ? À quelle condition ?









Sur notre 1 vert, si Ouest joue une petite carte, on joue le 8 qui est suffisant pour remporter la levée. Notre 10 vert est maître. Ainsi on a réussi à gagner 2 levées.



Sur notre 1 vert, si Ouest joue son 9, on joue le 10 qui, évidemment, remporte la levée. Notre 8 vert est alors devenu maître. À nouveau, on a réussi à gagner 2 levées.

CAS N°2





COURS / CAS N° 2













Le 9 vert est en Est et n'a pas encore été joué. Tu es en Sud. Tu joues le 1 vert. Peux-tu gagner 2 levées ? À quelle condition ?









Sur notre 1 vert, Ouest joue une petite carte. Si Nord joue le 8, Est va jouer son 9 et remporter la levée. On ne gagnera qu'une seule levée avec notre 10.



Sur notre 1 vert, Ouest joue une petite carte. Si Nord joue le 10, on remportera la levée, mais Est va jouer son 3 et garder son 9 pour plus tard. À nouveau, on ne gagnera qu'une levée.

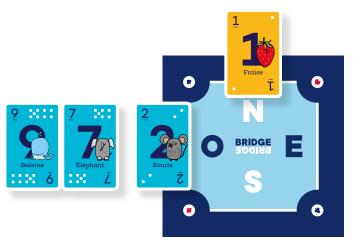






QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 1





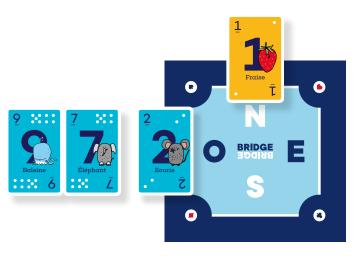


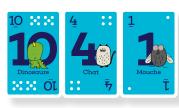
Tu es l'éveillé en Ouest. Tu joues le 2 bleu. Nord défausse le 1 jaune. Comment joues-tu pour gagner 3 levées bleues ?

SOLUTION









Est prend du 10 puis joue le 1 bleu
vers la fourchette 9-7,
s'adaptant à la carte jouée par Sud
qui possède le 8,
vu que Nord n'a pas de bleu.
Si Sud joue le 8 bleu, Ouest prend du 9.
Si Sud ne joue pas le 8, Ouest mettra le 7.

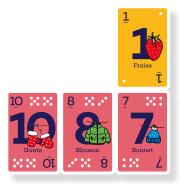
≥32/

QUESTION 2



QUESTIONS PETIT MALIN / QUESTION 2













Est joue et veut gagner les 4 dernières levées. Où doit être placé le 9 rouge ? Comment jouer ?

SOLUTION













Est joue le 1 rouge vers la fourchette 10-8.

Pour faire 4 levées, il est nécessaire que le 9 soit en Sud.

Si Sud ne fournit pas le 9 au premier tour de rouge,
on joue le 7 rouge en Ouest,
puis on revient en Est avec le 10 jaune,
pour rejouer petit vers la fourchette 10-8.



QUESTION 1



COMPLÉMENTS / REPÉRER LES FOURCHETTES

























































Observe les différentes couleurs et regarde s'il y a une fourchette. Quand tu en repères une, précise quelle est la carte manquante.













Fourchette 10-8 manque le 9 vert.





Fourchette 9-7 manque le 8 jaune.









Pas de fourchette.









Pas de fourchette.









Fourchette 8-6 manque le 7 rouge.

6









Fourchette 10-9 manque le 8 vert.





COMPLÉMENTS / LE BON MANIEMENT











C'est à Sud de jouer. Comment peut-il gagner 3 levées ?



SOLUTION











puis petit bleu vers la fourchette 10-8. Si Ouest met le 9, on le gagne avec le 10, si Ouest ne met pas le 9, on gagne avec le 8, et on finit par notre carte maîtresse restante.







COMPLÉMENTS / GOÛT DU RISQUE







Le 10 jaune n'est pas encore tombé. C'est à Sud de jouer, il pense qu'il peut quand même gagner une levée. Quelle idée a-t-il ?

SOLUTION











Sud espère que le 10 jaune est en Ouest. Il joue le 2 jaune.

Si Ouest met le 10, Nord devra jouer petit, et pourra faire le 9 jaune plus tard. Si Ouest ne joue pas le 10, Nord doit jouer le 9 et croiser les doigts. Sud a donc une chance sur deux de faire une levée avec le 9 jaune. Il faut que le 10 soit en Ouest. Sinon, il ne pourra pas faire de levée.





COMPLÉMENTS / JOUONS EN FINESSE ET CROISONS LES DOIGTS!







Il ne reste dans le jeu que les cartes rouges et jaunes. Sud a la main.

Comment doit-il jouer pour peut-être gagner les 5 dernières levées ?

SOLUTION

























Petit rouge vers la fourchette rouge 10-8 (le 9 doit nécessairement être en Ouest, sinon on ne peut pas gagner 5 levées).

Puis 1 jaune vers le 9, 5 jaune pour le 8

(ce n'est pas une fourchette, on avait le 9) et 10 jaune pour la carte rouge restante de Sud.





LE COURS / QUESTION 1























Combien de levées le camp Nord-Sud peut-il gagner avec cette belle couleur bleue?

Peut-on éviter de perdre une levée ?

Comment jouer cette couleur sans grosse carte en Nord dans les autres couleurs?













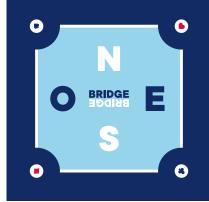
















4 levées peuvent être gagnées par Nord-Sud.

Non. Ouest fera toujours une levée.

Il vaut mieux perdre une levée au départ, sinon on ne peut plus jouer bleu à partir de Sud.







LE COURS / QUESTION 2







Ouest entame du 2 rouge. Est joue son 9, gros en 3^e. Toutes les cartes rouges du camp Nord-Sud sont visibles.

Combien de cartes rouges Est possède-t-il ? Si on ne prend pas le 9 rouge avec le 10, et qu'on attend le tour suivant, que se passe-t-il pour Est ?













Est possède 4 cartes rouges,
car le 2 est sa plus petite carte.
Le 1 rouge est donc en Est.
Est avait donc 2 cartes rouges au départ : le 9 et le 1.
Si on ne prend pas le 9 rouge avec le 10,
Est n'aura plus de carte rouge
pour rejouer cette couleur.

QUESTION 1





QUESTIONS PETIT MALIN



























Sud a la main. Peut-il gagner 3 levées ?

































Oui, mais pour cela il faut jouer vert en premier et plus précisément petit vert des 2 mains.
On laisse Ouest gagner avec son 7 vert à la 1^{re} levée.
Il rejoue rouge, Sud reprend la main avec le 8 rouge.
Sud peut alors rejouer vert pour le 9 de Nord qui a 2 cartes vertes affranchies.
Si on joue le 9 vert en premier, à la 2^e levée verte,
Est prend la main et retourne rouge.
Sud gagne avec son 8 rouge mais ne peut plus rejouer vert!





COMPLÉMENTS / UNE COMMUNICATION DÉLICATE





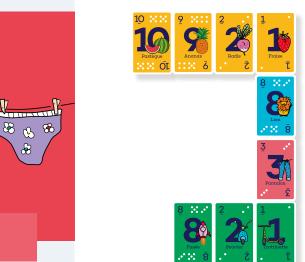


Tu es l'éveillé en Ouest et l'endormi Est vient de prendre la main. Comment jouer pour gagner les 9 levées restantes ?



SOLUTION









Le 10 vert avec le 1,
le 9 vert avec le 2,
le 1 bleu pour le 8 bleu (le pont),
le 8 vert et on défausse le 1 rouge,
le 10 jaune et on défausse le 2 rouge,
le 9 jaune et on défausse le 2 bleu,
et le 3 rouge pour le 10 rouge.





COMPLÉMENTS / APRÈS VOUS...







Il reste 4 tours à jouer. Nord est l'endormi. Ouest a la main, comment doit-il jouer pour être sûr de gagner une levée ?



SOLUTION















Ouest doit jouer bleu
pour donner la main à l'endormi
qui sera obligé d'attaquer lui même la couleur verte,
protégeant ainsi le 9
menacé par la fourchette 10-8 de Nord
si Ouest joue lui-même vert.







COMPLÉMENTS / ESPRIT DE DÉDUCTION







Dans ce défi,
on ne voit que quelques cartes des joueurs.
Ouest entame du 3 vert.
En voyant les cartes de l'endormi,
que peut en déduire Sud ?
Quelles cartes peut posséder Est ?
Que doit-il jouer ?

SOLUTION



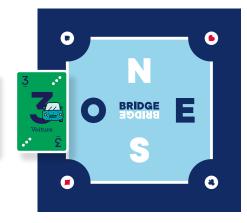
















L'entame du 3 est « un petit dans une couleur longue », donc Ouest a au moins 4 cartes vertes, et sa plus petite est le 3.

Le 2 et le 1 sont donc en Est. Ainsi on connaît l'emplacement de toutes les cartes vertes.

Ouest possède 9, 7, 5, 3.

Sud peut sans danger laisser venir le 4 vers son 8 et donc il ne doit pas jouer le 10 de l'endormi.

