

Cours 2^{ème} année

Cours 2

Impasse forçante

Les impasses forçantes

Vous êtes en Sud

Vous disposez de 8 cartes à Pique et le résidu est réparti 4-1

Ouest possède 4 cartes dont l'honneur manquant

Vous allez voir différents cas de répartition du résidu des cartes à Pique

Dans chaque cas, vous devez envisager le nombre de levées que vous pourrez faire et comment vous manœuvrez la couleur pour les réaliser

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment :

Cas 1

| | | |
|-----------|------------|--------------|
| | ♠ A D V 10 | |
| | ♥ 7 3 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| ♥ V 9 | | ♥ D 10 8 6 5 |
| | ♠ 9 4 3 2 | |
| | ♥ A R | |

4 dans tous les cas

♠ *petit vers Nord, Retour 2 fois par 2 communications externes à Cœur*

Impasse forçante

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment :

Cas 2

| | | |
|-----------|------------|--------------|
| | ♠ A D V 10 | |
| | ♥ 7 3 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| ♥ V 9 | | ♥ R 10 8 6 5 |
| | ♠ 9 4 3 2 | |
| | ♥ A D | |

4 dans tous les cas

♠ *petit vers Nord, Retour 2 fois par 2 communications externes à Cœur avec impasse au Roi de Cœur au premier tour*

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment :

Cas 3

| | | |
|-----------|------------|------------|
| | ♠ A D V 9 | |
| | ♥ 7 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| ♥ V | | ♥ D 10 8 6 |
| | ♠ 10 4 3 2 | |
| | ♥ A | |

4 dans tous les cas

♠ 10 vers 9 de Nord, petit vers valet, retour 1 fois par la communication externe à Cœur

Cas 3 : Le 10 de Pique est appelé **carte forçante**.

| | | | |
|--------------|--|------------|------------|
| <i>Cas 3</i> | | ♠ A D V 9 | |
| | | ♥ 7 | |
| ♠ R 8 7 6 | | | ♠ 5 |
| ♥ V | | | ♥ D 10 8 6 |
| | | ♠ 10 4 3 2 | |
| | | ♥ A | |

♠ 10 vers 9 de Nord, petit vers valet, retour 1 fois par communication externe à Cœur

Si Ouest met son roi, A D et 9 font les trois plis restants.

Si Ouest ne met pas son roi, on recommence l'impasse et on revient en sud par la reprise à cœur permettant de renouveler l'impasse une troisième fois et faire ainsi les 4 levées.

Ouest sera « forcé » par Sud de donner son roi

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

Cas 4

| | | |
|-----------|------------|------------|
| | ♠ A V 10 9 | |
| | ♥ 7 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| ♥ V | | ♥ D 10 8 6 |
| | ♠ D 4 3 2 | |
| | ♥ A | |

4 dans tous les cas

♠ D vers 9 de Nord, petit vers valet, retour 1 fois par la communication externe à Cœur

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

Cas 5

| | | |
|-----------|------------|------------|
| ♠ R 8 7 6 | ♠ A D 10 9 | ♠ 5 |
| ♥ V | ♥ 7 | ♥ D 10 8 6 |
| | ♠ V 4 3 2 | |
| | ♥ A | |

4 dans tous les cas.

♠ V vers 9 de Nord, petit vers 10, retour 1 fois par la communication externe à Cœur

Cas 4

| | | |
|-----------|------------|------------|
| | ♠ A V 10 9 | |
| | ♥ 7 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| ♥ V | | ♥ D 10 8 6 |
| | ♠ D 4 3 2 | |
| | ♥ A | |

♠ D vers 9 de Nord, petit vers Valet, retour 1 fois par la communication externe à Cœur

Cas 5

| | | |
|---------|------------|------------|
| | ♠ A D 10 9 | |
| | ♥ 7 | |
| ♠ R 8 7 | | ♠ 5 |
| ♥ 6 | | ♥ D 10 8 6 |
| ♥ V | | |
| | ♠ V 4 3 2 | |
| | ♥ A | |

♠ V vers le 9 de Nord, petit vers le 10, retour 1 fois par la communication externe à Cœur

Cas 4 et 5 : La Dame et le Valet de Pique sont des cartes forçantes

Intérêt d'une carte forçante

Intérêt d'une carte « forçante »

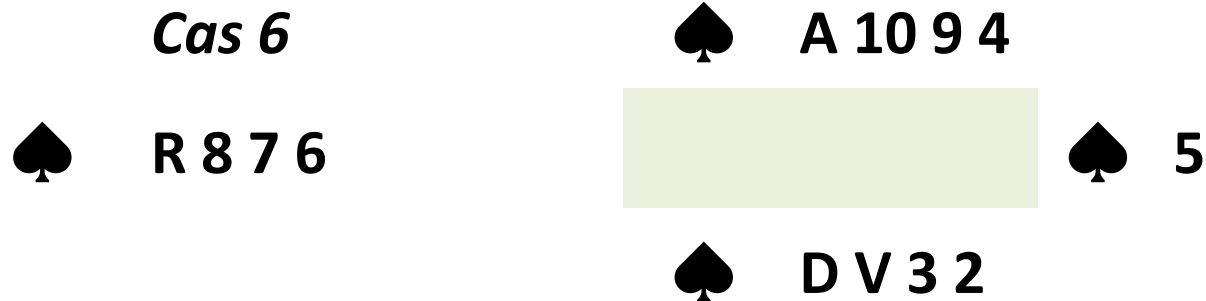
Une carte forçante permet d'**économiser une reprise de main pour renouveler une impasse**

Elle est toujours **équivalente** aux cartes de la main opposée destinées à remporter des levées grâce à l'impasse.

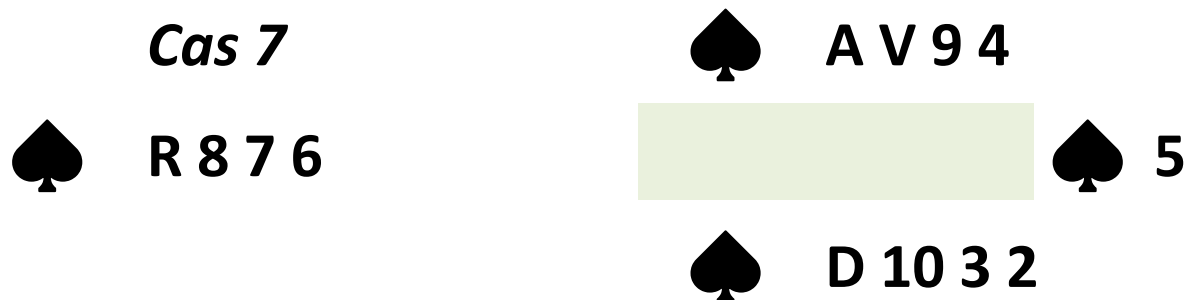
Elle doit être **supérieure** à la plus faible des cartes de la main opposée.

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

4 dans tous les cas



D puis V vers 4 et 9, puis 2 vers 10



D puis 10 vers 4 et 9 puis 2 vers V

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

4 dans tous les cas



V puis 10 vers 4 et 9 puis 2 vers D



D vers 10, puis 9 vers 2, puis 3 vers V

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

4 dans tous le cas 10

| | | |
|---------------|------------|-----|
| Cas 10 | ♠ A D 10 2 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| | ♠ V 9 4 3 | |

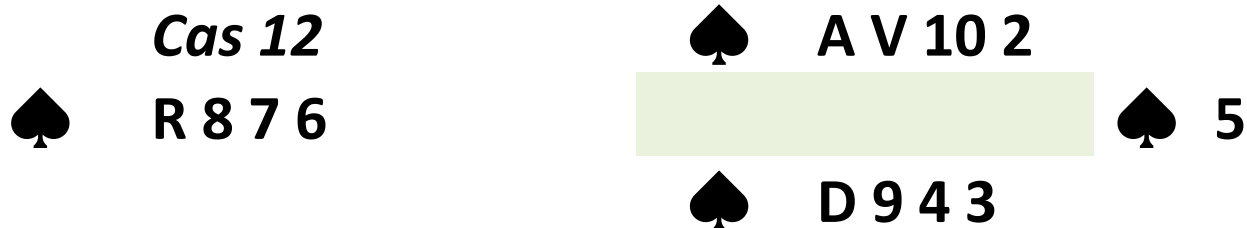
V vers 10 puis 9 vers 2 puis 3 vers D

3 dans le cas 11 si Ouest ne fournit pas le Roi

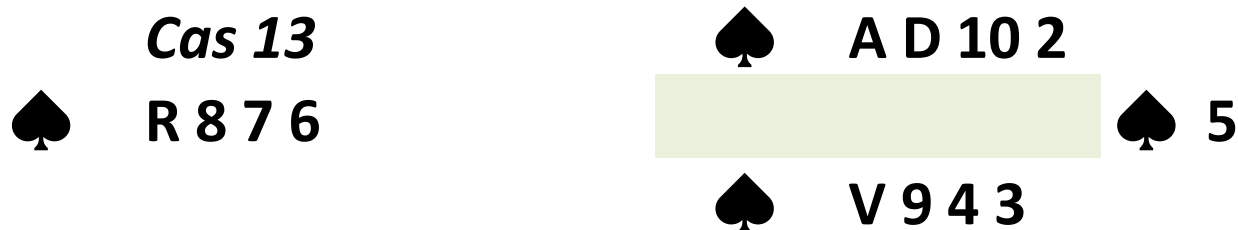
| | | |
|---------------|------------|-----|
| Cas 11 | ♠ A D V 4 | |
| ♠ R 8 7 6 | | ♠ 5 |
| | ♠ 10 9 3 2 | |

Combien de levées ferez-vous à Pique et comment ?

4 dans tous le cas 10



D vers 10, 9 vers 2 puis 4 vers V



V vers 10, 9 vers 2 puis 3 vers D

Ordre de jeu des cartes forçantes

Ordre de jeu des cartes forçantes :

Pour réitérer une impasse quand on possède deux cartes forçantes non consécutives, il faut commencer par présenter la plus faible des deux

Différence entre impasse directe et impasse forçante

| Impasse directe | Impasse forçante |
|---|---|
| <p>♠ A D</p> <p>♠ R 10 [] ♠ 9 4</p> <p>♠ 5 2</p> | <p>♠ A 2</p> <p>♠ R 10 [] ♠ 9 4</p> <p>♠ D V</p> |
| <p>♠ A D V</p> <p>♠ R 9 8 [] ♠ 7 4 2</p> <p>♠ 6 5 3</p> | <p>♠ A D 3</p> <p>♠ R 9 8 [] ♠ 7 4 2</p> <p>♠ V 10 3</p> |
| <p>♠ A R V</p> <p>♠ D 9 7 [] ♠ 8 6 5</p> <p>♠ 4 3 2</p> | <p>♠ A R 2</p> <p>♠ D 9 7 [] ♠ 8 6 5</p> <p>♠ V 10 3</p> |
| <p>♠ A R V 10</p> <p>♠ D 8 7 6 [] ♠ 2</p> <p>♠ 5 4 3</p> | <p>♠ A R V 3</p> <p>♠ D 8 7 6 [] ♠ 2</p> <p>♠ 10 9 4</p> |

Nombre de cartes nécessaires :

L'impasse forçante nécessite une carte équivalente supplémentaire pour réaliser le même nombre de levées qu'une impasse directe.

♠ R 9 7 6 2

♥ R 8 3

♦ V 3

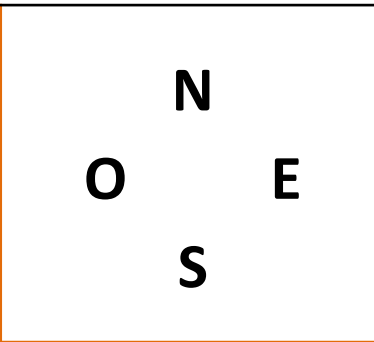
♣ V 7 2

♠ D 10

♥ 7 2

♦ 9 7 6 5 2

♣ 9 6 5 4



♠ A V 4 3

♥ 9 6 5

♦ R 8 4

♣ R D 10

♠ 8 5

♥ A D V 10 4

♦ A D 10

♣ A 8 3

| Sud | Ouest | Nord | Est |
|-----|-------|------|-------|
| | | | 1♣ |
| 1♥ | Passe | 2♥ | Passe |
| 4♥ | Fin | | |

Sud dispose de 7 levées. Il peut sûrement affranchir un Carreau et trouver une 2^{ème} levée si l'impasse au Roi réussit.

Il pourra alors défausser un trèfle perdant du mort sur le carreau maître.

Il prends de l'As, remonte au mort par le Roi de Cœur et présente le Valet de carreau (impasse forçante)

Entame : 6 de trèfle

♠ 8 7 4

♥ D 4 2

♦ A 10 7 3

♣ R 8 4

♠ A 10 5

♥ 8 3

♦ V 9 6 5 2

♣ V 10 7

| | | | |
|--|---|---|---|
| | | N | |
| | O | | E |
| | | S | |

♠ R V 3 2

♥ R 7 6

♦ 8

♣ A D 6 5 3

♠ D 9 6

♥ A V 10 9 5

♦ R D 4

♣ 9 2

| Sud | Ouest | Nord | Est |
|-----|-------|------|-----|
| | | | 1♣ |
| 1♥ | Passe | 2♥ | Fin |

Sur l'entame, Sud donne les deux 1^{ères} levées et coupe au 3^{ème} tour.

Pour gagner le contrat, il doit faire tous les plis à Cœur

Il rejoint le mort par l'As de carreau

Il tente l'impasse forçante au Roi d'atout

L'impasse réussit

Entame : Valet de Trèfle

♠ 10 9 5
 ♥ A 4 2
 ♦ V 10 2
 ♣ D V 8 3

♠ A 7 6 4
 ♥ 10 7 6 3
 ♦ 8 4
 ♣ 7 5 4

| | | |
|---|---|---|
| | N | |
| O | | E |
| | S | |

♠ R D V 8 2
 ♥ R 9
 ♦ D 7 3
 ♣ A 10 2

♠ 3
 ♥ D V 8 5
 ♦ A R 9 6 5
 ♣ R 9 6

| Sud | Ouest | Nord | Est |
|-----|-------|------|-------|
| | | | 1♦ |
| 1♠ | Passe | 2♠ | Passe |
| 3♠ | Fin | | |

*En possession de l'As d'atout, Ouest peut entamer dans le doubleton.
 Est fait les deux premiers plis et fait couper le 3^{ème} tour à Ouest
 Sud sait qu'il perdra encore l'As de Pique, il doit donc faire toutes les autres levées
 Il est contraint à espérer réussir l'impasse forçante à Trèfle.
 Il devra jouer atout trois fois et finir au mort.
 Il tente l'impasse qui réussit.*

Entame : 8 de carreau

♠ 10 6 3

♥ D 4 3

♦ R 4

♣ D V 7 6 2

♠ 5

♥ R 5

♦ 9 7 6 5 3 2

♣ 10 8 4 3

| | | | |
|--|---|---|---|
| | | N | |
| | O | | E |
| | | S | |

♠ R 7 4

♥ A V 10 9 2

♦ D V 10

♣ R 9

♠ A D V 9 8 2

♥ 8 7 6

♦ A 8

♣ A 5

| Sud | Ouest | Nord | Est |
|-----|-------|------|-------|
| | | | 1♥ |
| 1♠ | Passe | 2♠ | Passe |
| 4♠ | Fin | | |

Sud doit donner les trois 1^{ères} levées et ne peut plus en perdre une pour réussir le contrat. Il est contraint d'espérer les deux rois noirs en Est.

Il rejoint le mort par le Roi de carreau et tente l'impasse forcante du Roi de trèfle une fois. Si le Roi n'apparaît pas, il continue par l'impasse forcante à l'atout en présentant le 10.

Sud peut alors continuer à l'atout jusqu'à capturer le Roi.

Entame : Roi de Cœur

Cours 2^{ème} année

Impasse forçante

Exercices pour la maison

Exercice

Vous êtes en Sud et n'avez aucune communication externe. Vous devez réaliser toutes les levées de la couleur. Comment allez-vous vous y prendre ?

| | |
|---|---|
| <p>Cas 1 ♠ A 10 9 3</p> <p>_____</p> <p>♠ D V 5 4</p> | <p>Cas 2 ♠ A V 6 3</p> <p>_____</p> <p>♠ D 10 9 2</p> |
| <p>Cas 3 ♠ A V 6</p> <p>_____</p> <p>♠ D 4 2</p> | <p>Cas 4 ♠ A D 5 2</p> <p>_____</p> <p>♠ V 10 6 3</p> |

Avec les jeux suivants, pouvez-vous utiliser une impasse forçante ? Combien de fois ?

| | |
|---|---|
| <p><i>Cas 1</i> ♠ A D V 10</p> <p>_____</p> <p>♠ 9 7 5 3</p> | <p><i>Cas 2</i> ♠ A D V 9</p> <p>_____</p> <p>♠ 10 5 4 3</p> |
| <p><i>Cas 3</i> ♠ A D 10 2</p> <p>_____</p> <p>♠ V 9 8 3</p> | <p><i>Cas 4</i> ♠ A 4 3 2</p> <p>_____</p> <p>♠ D V 10 9</p> |

Les cartes soulignées sont-elles forçantes ?

| | | |
|---|---|---|
| <p><i>Cas 1</i> ♠ A 10 9 2</p> <p>_____</p> <p>♠ <u>D</u> <u>V</u> 4</p> | <p><i>Cas 2</i> ♠ A D V 2</p> <p>_____</p> <p>♠ <u>10</u> <u>9</u> 3</p> | <p><i>Cas 3</i> ♠ A D 10 9</p> <p>_____</p> <p>♠ <u>V</u> <u>8</u> 3</p> |
|---|---|---|

Dans les exemples suivants indiquez :

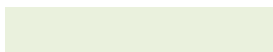
- *Le nombre de cartes équivalentes dans les deux mains*
- *Le nombre de cartes forçantes dans la main de Sud*
- *La carte à fournir en Nord, si Ouest ne couvre pas la carte forçante.*

| | |
|--|--|
| <p>♠ A D V 9</p> <p>_____</p> <p>♠ 10 6 4 2</p> <p>Cartes équivalentes: Cartes forçantes :</p> <p>Fournir :</p> | <p>♠ A D 10 8</p> <p>_____</p> <p>♠ V 9 5</p> <p>Cartes équivalentes: Cartes forçantes :</p> <p>Fournir :</p> |
| <p>♠ A D 9 7</p> <p>_____</p> <p>♠ V 10 6 4</p> <p>Cartes équivalentes: Cartes forçantes :</p> <p>Fournir :</p> | <p>♠ A D V 6 3</p> <p>_____</p> <p>♠ 10 9 8</p> <p>Cartes équivalentes: Cartes forçantes :</p> <p>Fournir :</p> |

Dans les exemples suivants indiquez :

- *Le nombre de cartes équivalentes dans les deux mains*
- *Le nombre de cartes forçantes dans la main de Sud*
- *La carte à fournir en Nord, si Ouest ne couvre pas la carte forçante.*

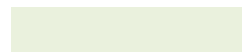
♠ A R 5 4



♠ V 10 9 2

Cartes équivalentes: Cartes forçantes :
Fournir :

♠ A V 10 9 8



♠ D 4

Cartes équivalentes: Cartes forçantes :
Fournir :

Vous êtes en Sud et n'avez aucune communication externe. Vous devez réaliser toutes les levées de la couleur. Comment allez-vous vous y prendre ?

| | |
|---|---|
| <p>Cas 1</p> <p>♠ A 10 9 3</p> <p>♠ DV 5 4</p> | <p>Cas 2</p> <p>♠ AV 6 3</p> <p>♠ D 10 9 2</p> |
| <p>OUI.</p> <p>Dame pour le 3, Valet pour le 9, puis le 5 vers As-10</p> | <p>OUI.</p> <p>Dame pour le 3, 10 pour le 6, puis 2 vers As-Valet</p> |
| <p>Cas 3</p> <p>♠ AV 6</p> <p>♠ D 4 2</p> | <p>Cas 4</p> <p>♠ AD 5 2</p> <p>♠ V 10 6 3</p> |
| <p>NON.</p> <p>Petit vers As-Valet. Puis As, au cas où le Roi serait second</p> | <p>Valet pour le 2, 10 pour le 5, 3 vers As-Dame. Puis As</p> |

Exercice

Avec les jeux suivants, pouvez-vous utiliser une impasse forçante ? Combien de fois ?

| | |
|--|--|
| <p>Cas 1 ♠ A D V 10</p> <p>_____</p> <p>♠ 9 7 5 3</p> | <p>Cas 2 ♠ A D V 9</p> <p>_____</p> <p>♠ 10 5 4 3</p> |
| <p>NON</p> | <p>OUI, Mais une fois seulement</p> |
| <p>Cas 3 ♠ A D 10 2</p> <p>_____</p> <p>♠ V 9 8 3</p> | <p>Cas 4 ♠ A 4 3 2</p> <p>_____</p> <p>♠ D V 10 9</p> |
| <p>OUI, Deux fois</p> | <p>OUI, Trois fois</p> |

Avec les jeux suivants, pouvez-vous utiliser une impasse forçante ? Combien de fois ?

Les cartes soulignées sont-elles forçantes ?

Cas 1 ♠ A 10 9 2



♠ D V 4

Cas 2 ♠ A D V 2



♠ 10 9 3

Cas 3 ♠ A D 10 9



♠ V 8 3

Oui, les deux

Une seule carte
forçante

Seul le Valet est
carte forçante

Dans les exemples suivants indiquez :

- *Le nombre de cartes équivalentes dans les deux mains*
- *Le nombre de cartes forçantes dans la main de Sud*
- *La carte à fournir en Nord, si Ouest ne couvre pas la carte forçante.*

| | |
|---|----------|
| ♠ | A D V 9 |
| | |
| ♠ | 10 6 4 2 |

Cartes équivalentes : 4 Cartes forçantes : le 10

Fournir : le 9 sur le 10 puis la Dame sur le 2

| | |
|---|----------|
| ♠ | A D 10 8 |
| | |
| ♠ | V 9 5 |

Cartes équivalentes : 5 Cartes forçantes : Valet et 9

Fournir : le 8 sur le 9, le 10 sur le Valet et enfin la Dame sur le 5

| | |
|---|----------|
| ♠ | A D 9 7 |
| | |
| ♠ | V 10 6 4 |

Cartes équivalentes : 4 Cartes forçantes : Valet et 10

Fournir : le 7 sur le Valet, le 9 sur le 10 et enfin la Dame sur le 4

Dans les exemples suivants indiquez :

- *Le nombre de cartes équivalentes dans les deux mains*
- *Le nombre de cartes forçantes dans la main de Sud*
- *La carte à fournir en Nord, si Ouest ne couvre pas la carte forçante.*

| | |
|---|-----------|
| ♠ | A D V 6 3 |
| | |
| ♠ | 10 9 8 |

Cartes équivalentes : 5 Cartes forçantes : 10, 9 et 8

Fournir : le 3 sur le 10, le 6 sur le 9 et enfin la Dame sur le 8

| | |
|---|----------|
| ♠ | A R 5 4 |
| | |
| ♠ | V 10 9 2 |

Cartes équivalentes : 3 Cartes forçantes : Valet, 10 et 9

Fournir : le 4 sur le Valet, le 5 sur le 10 et enfin prendre de l'As

| | |
|---|------------|
| ♠ | A V 10 9 8 |
| | |
| ♠ | D 4 |

Cartes équivalentes : 5 Cartes forçantes : seule la Dame

Fournir : le 8 sur la Dame puis prendre le 4 par le Valet