

Trivial Planètes

Objectifs :

- ✓ Connaitre la relation entre heures et minutes
- ✓ Se repérer sur une horloge à aiguille et maîtriser le système sexagésimal

Règle du jeu :

Le groupe possède un tas de cartes. Chaque carte possède le symbole d'une planète.

Chaque joueur possède une carte jeu avec l'ensemble des planètes du système solaire. A chaque carte piochée, s'il répond correctement, le joueur coche la planète indiquée par sa carte sur son disque. L'objectif est d'avoir visité toutes les planètes.

Pour l'impression du jeu :

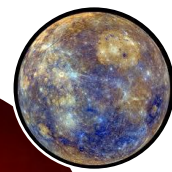
Imprimer les cartes en recto-verso. Imprimer les cartes réponses normalement. Un jeu est valable pour un groupe de 3 à 4 élèves.

A quel moment faire ce jeu ?

En période 4 du CE2



Soleil



Mercury



Venus



Earth



Mars



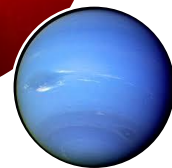
Jupiter



Saturne



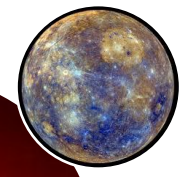
Uranus



Neptune



Soleil



Mercury



Venus



Earth



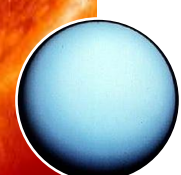
Mars



Jupiter



Saturn



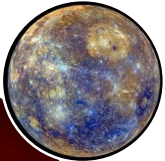
Uranus



Neptune



Soleil



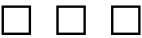
*Mercur*e



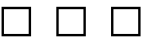
Vénus



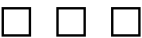
Terre



Mars



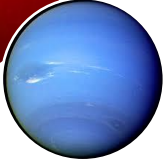
Jupiter



Saturne



Uranus



Neptune






Soleil

 *Mercury*


 *Venus*

 *Earth*

 *Mars*

 *Jupiter*

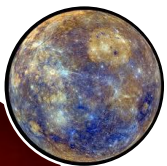
 *Saturne*

 *Uranus*

 *Neptune*



Soleil



Mercur



Vénus



Terre



Mars



Jupiter



Saturne



Uranus



Neptune

Il est 10h35.
Dans 10
minutes, il sera
...

Il est 4h20. Il y a
10 minutes, il
était...

Il est 17h30.
Dans une
heure, il sera...

Il est 23h30. Il y
a une heure, il
était...

Il est 6h15. Dans
un quart
d'heure, il sera...

Il est 20h30. Il y
a un quart
d'heure, il était...

Il est 21h25.
Dans une demi-
heure, il sera...

Il est 4h45. Il y a
une demi-
heure, il était...

Il est 18h. Il y a 15
minutes, il était
...

Il est 7h45.
Dans 15
minutes, il sera
...

Il est 14h. Dans
trois quarts
d'heure, il sera...

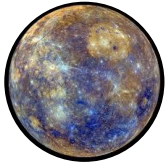
Il est 15h45. Il y
a trois quarts
d'heure, il était...

Il est 11h30. Dans
45 minutes, il
sera...

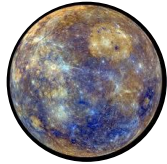
Il est 22h15. Il y
a 45 minutes, il
était...

Il est 3h. Dans
20 minutes, il
sera...

Il est 5h40. Il y a
20 minutes, il
était...



22h30



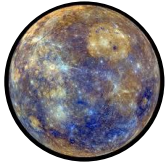
18h30



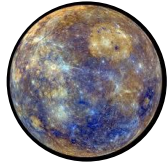
4h10



10h45



4h15



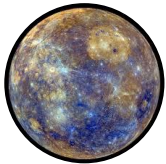
21h55



20h15



6h30



15h



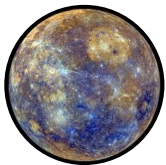
14h45



8h00



17h45



5h20



3h20



21h30



12h15

Il est 22h35.
Dans 10
minutes, il sera
....

Il est 16h20. Il y
a 10 minutes, il
était...

Il est 5h30.
Dans une
heure, il sera...

Il est 12h30. Il y
a une heure, il
était...

Il est 8h15. Dans
un quart
d'heure, il sera...

Il est 5h30. Il y a
un quart
d'heure, il était...

Il est 14h25.
Dans une demi-
heure, il sera...

Il est 3h45. Il y a
une demi-
heure, il était...

Il est 17h. Il y a 15
minutes, il était
...

Il est 4h45.
Dans 15
minutes, il sera
...

Il est 19h. Dans
trois quarts
d'heure, il sera...

Il est 13h45. Il y a
trois quarts
d'heure, il était...

Il est 9h30.
Dans 45
minutes, il
sera...

Il est 16h15. Il y a
45 minutes, il
était...

Il est 11h. Dans
20 minutes, il
sera...

Il est 10h40. Il y
a 20 minutes, il
était...



1 1 h 3 0



6 h 3 0



1 6 h 1 0



2 2 h 4 5



3 h 1 5



1 4 h 5 5



5 h 1 5



8 h 3 0



1 3 h



1 9 h 4 5



5 h 0 0



1 6 h 4 5



1 0 h 2 0



1 1 h 2 0



1 5 h 3 0



1 0 h 1 5

Il est 2h35.
Dans 10
minutes, il sera
....

Il est 8h20. Il y a
10 minutes, il
était...

Il est 3h30.
Dans une
heure, il sera...

Il est 15h30. Il y
a une heure, il
était...

Il est 12h15. Dans
un quart
d'heure, il sera...

Il est 17h30. Il y a
un quart
d'heure, il était...

Il est 22h25.
Dans une demi-
heure, il sera...

Il est 6h45. Il y a
une demi-
heure, il était...

Il est 17h. Il y a 15
minutes, il était
...

Il est 9h45.
Dans 15
minutes, il sera
...

Il est 7h. Dans
trois quarts
d'heure, il sera...

Il est 16h45. Il y
a trois quarts
d'heure, il était...

Il est 19h30.
Dans 45
minutes, il
sera...

Il est 20h15. Il y
a 45 minutes, il
était...

Il est 21h. Dans
20 minutes, il
sera...

Il est 22h40. Il y
a 20 minutes, il
était...



1 4 h 3 0



4 h 3 0



8 h 1 0



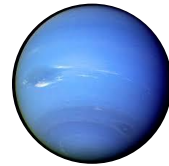
2 h 4 5



6 h 1 5



2 2 h 5 5



1 7 h 1 5



1 2 h 3 0



1 6 h



7 h 4 5



1 0 h



1 6 h 4 5



2 2 h 2 0



2 1 h 2 0



1 9 h 3 0



2 0 h 1 5

