

# POINTS DE DÉPART

## FICHE ... HEURE

Une montre à affichage digital indique l'heure suivante :

Combien de secondes s'écouleront avant de voir changer ce chiffre ?

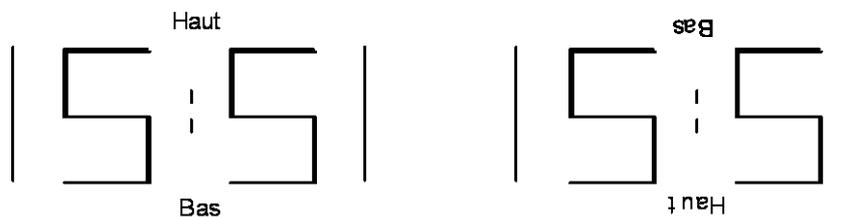


Combien de secondes s'écouleront encore avant de voir changer ce chiffre ?

Combien de secondes s'écouleront alors avant de voir changer le premier chiffre à gauche ?

A certaines heures, tu peux poser ton réveil à affichage digital à l'envers ...cela n'a aucune importance pour la lecture de l'heure !

*Par exemple à 15 h 51 min :*



Trouve d'autres moments de la journée où se produit ce même phénomène.

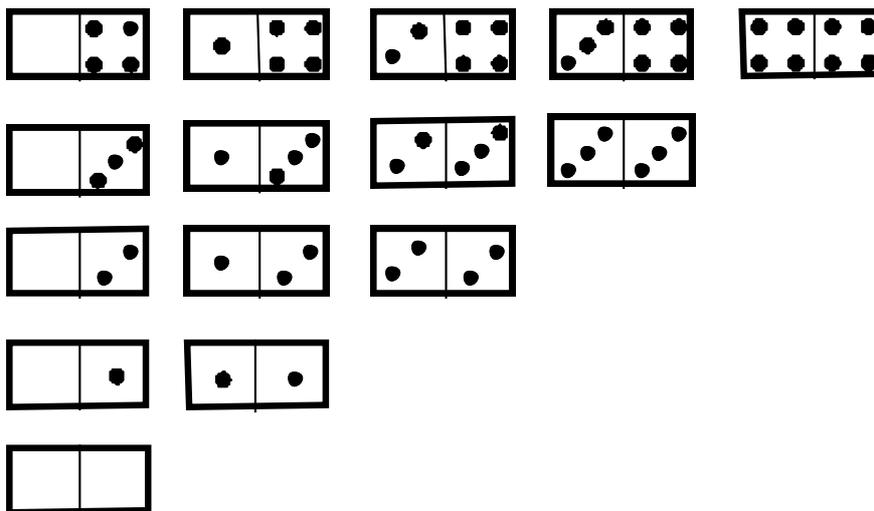
Quels sont les deux moments de la journée, séparés de 1 h 38 min, où se produit ce même phénomène ?

*Ci-dessous, l'écriture digitale des chiffres sur le réveil :*

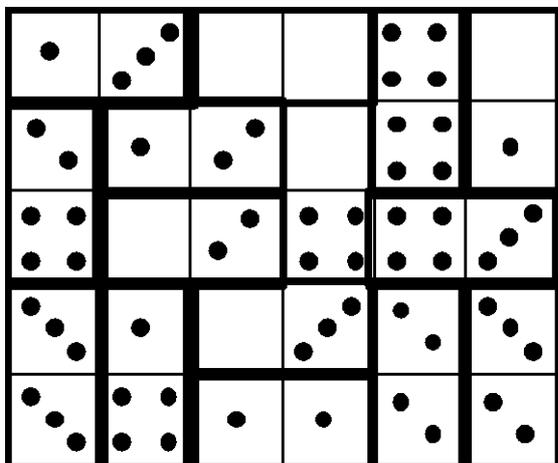


## FICHE ... DOMINOS

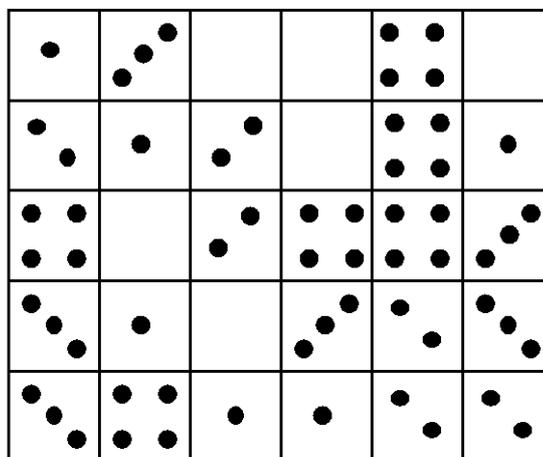
Ci dessous figurent le dessin des quinze dominos n'ayant pas plus de quatre points sur l'un de ses carrés.



On peut les disposer de façon à ce qu'ils pavent un quadrillage 5x6, par exemple de la manière suivante :



Si on note uniquement la répartition des points, on obtient la grille suivante :



Est-il possible de retrouver la disposition des dominos à partir de la répartition des points pour les deux grilles suivantes ?

