

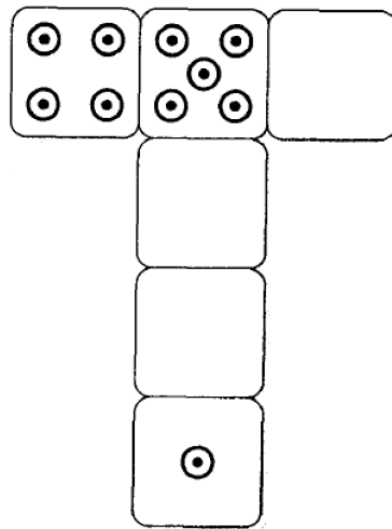
ETAPE 2 SERIE VERTE - GEOMETRIE

LA FACE CACHÉE DES DÉS

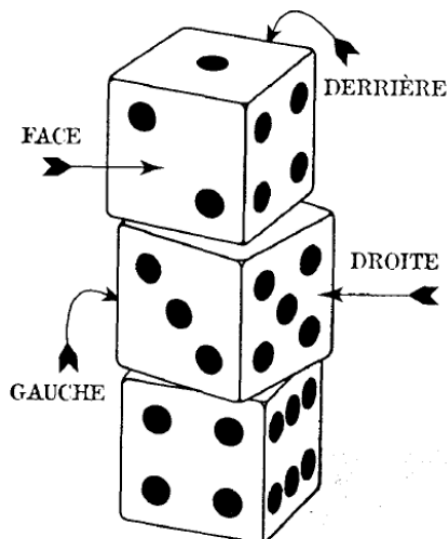
Pour se distraire et passer le temps , on joue beaucoup au Moyen-âge. Le trictrac, les jeux de dés, les échecs transmis par les Arabes, sont courants et souvent reproduits dans les œuvres de l'époque.

Aide le jeune Gontran a retrouver les faces cachées. N'oublie pas que tous les dés sont faits sur le même modèle.

1) Remets les points qui manquent sur les faces blanches de ce dé ouvert, en sachant que la somme des nombres de deux faces opposées est 7.



2) Trouve les points cachés de ces dés empilés et calcule le total de chacune des 4 faces.

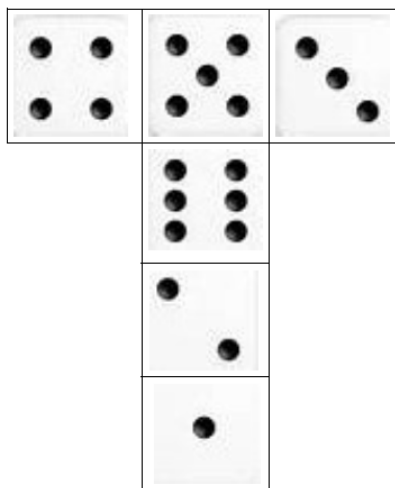


- DE FACE
 $2 + 3 + 4 =$
- A DROITE
 $4 + 5 + 6 =$
- A GAUCHE
 $\dots + \dots + \dots =$
- DERRIERE
 $\dots + \dots + \dots =$

SOLUTIONS ETAPE 2

SERIE VERTE

LA FACE CACHÉE DES DÉS



- DE FACE
 $2 + 3 + 4 = 9$
- A DROITE
 $4 + 5 + 6 = 15$
- A GAUCHE
 $3 + 2 + 1 = 6$
- DERRIERE
 $5 + 4 + 3 = 12$