

Exercices de mathématiques
lundi 25 et mardi 26 mai

Enigmes :

1. A leur mariage, des mariés ont prévu des tables de huit personnes. Ils seront en tout 72 à participer à ce diner.

Combien de tables y aura t-il à ce mariage ?

2. Quatre pirates se partagent équitablement un trésor de 39 pièces d'or.

Combien de pièces auront-ils chacun ?

Restera-t-il des pièces à la fin du partage ?

Géométrie :

1. Sur une feuille blanche non quadrillée, place deux points G et H tels que $GH = 5\text{cm}$.

Trace le cercle de centre G passant par le point H .

Trace le cercle de centre H de diamètre 6cm .

2. Sur une feuille quadrillée, trace un carré $ABCD$ de 4cm de côté.

Trace le cercle de centre A passant par le point B .

Trace le cercle de centre B passant par A .

Trace le cercle de centre C passant par le point D .

Trace le cercle de centre D passant par le point C .