

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  $6\text{cm}$ .

2. Sur une feuille quadrillée, trace un carré  $ABCD$  de  $4\text{cm}$  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  $C$ .