

Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

CM2

# Evaluation de Maths 2

Appréciation

Soin, présentation



Signature  
des  
parents

Connaissance des nombres

## 1 Ecris ces nombres en chiffres

- a - Vingt milliards soixante-deux millions \_\_\_\_\_
- b - Trois milliards cent millions trois cent mille douze \_\_\_\_\_
- c - Trois cent neuf milliards sept cent quatre mille \_\_\_\_\_
- d - Douze milliards trente millions huit mille vingt-six \_\_\_\_\_

## 2 Réponds aux questions

- a - Dans 246 714 089 000, quel est le chiffre des milliards ? \_\_\_\_\_  
quel est le nombre de milliards ? \_\_\_\_\_
- b - Dans 37 029 800 548, quel est le chiffre des centaines de millions ? \_\_\_\_\_  
quel est le nombre de centaines de millions ? \_\_\_\_\_

## 3 Encadre les nombres

- a) À la centaine : \_\_\_\_\_ < 14 320 < \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ < 30 756 < \_\_\_\_\_
- b) À la dizaine de mille : \_\_\_\_\_ < 6 352 741 < \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ < 740 813 < \_\_\_\_\_

## 4 Arrondis les nombres

- a) Au millier : 6 201 : \_\_\_\_\_ 9017 : \_\_\_\_\_ 18 690 : \_\_\_\_\_
- b) A la centaine de mille : 997 045 : \_\_\_\_\_ 12 098 714 : \_\_\_\_\_

## 5 Pose ces soustractions

a - 734 x 42


b - 2 369 x 37


c - 268 x 465


Calcul

## 6 Remplis les tableaux suivants

nombre	12	25	60
double			
triple			
quadruple			

nombre	24	90	120
moitié			
tiers			
quart			

## 7 Complète

a - 2 j 10 h = \_\_\_\_\_ h

5 h 12 min = \_\_\_\_\_ min

b - 212 min = \_\_\_\_\_ h \_\_\_\_\_ min

1 j 240 min = \_\_\_\_\_ h

## 8 Calcule la durée écoulée entre :

a - 5 h 24 min et 9 h 53 min : \_\_\_\_\_

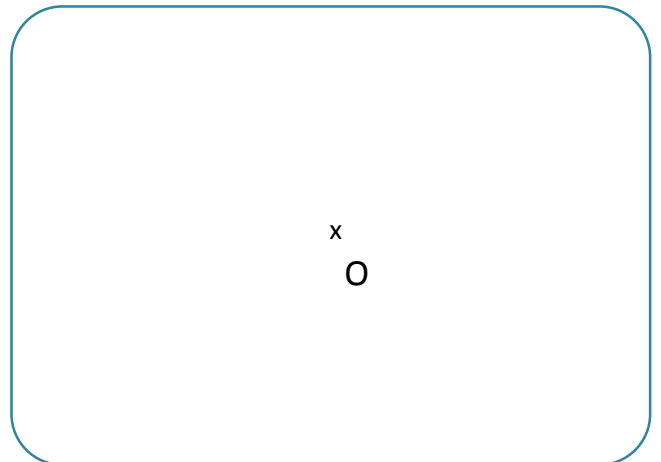
b - 11 h 52 min et 18 h 18 min : \_\_\_\_\_

## 9 Dans le cadre ci-contre, trace :

- un cercle de centre O et de rayon 2 cm
- un diamètre de ce cercle [AB]
- un rayon [OC] perpendiculaire à [AB].

Comment s'appellent les portions du cercle OAC et OBC ?

\_\_\_\_\_

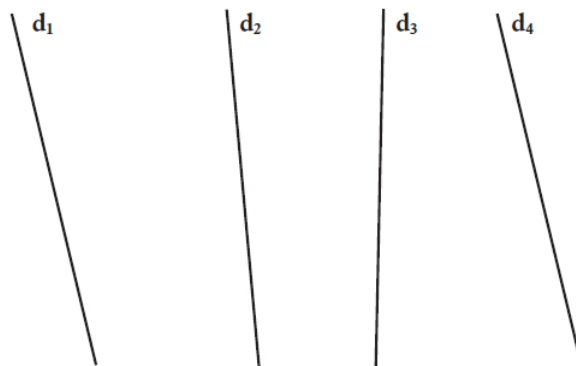


## 10 Observe ces droites :

- Lesquelles sont parallèles ?

\_\_\_\_\_

- Trace une autre droite  $d_5$  parallèle à celles-ci.



## 11 Parmi ces angles :

- Ecris si ces angles sont obtus, droits ou aigus.

- Combien mesure

\* l'angle 3 ? \_\_\_\_\_

\* l'angle 4 ? \_\_\_\_\_

\* l'angle 5 ? \_\_\_\_\_

