

Lundi 27 avril
Mathématiques – Corrigé

- Numération : Le nombre du jour.

Le nombre du jour est 5 103

En lettres : **cinq-mille-cent-trois**

En um/c/d/u : **5 um 1c 0d 3u**

en décomposant : **(5x1 000)+(1x100)+(0x10)+(3x1)**

$$5\ 000 + 100 + 3$$

En l'encadrant : avec le nombre précédent et le nombre suivant

$$5\ 102 < 5\ 103 < 5\ 104$$

- Numération : Je compare les nombres

$5\ 127 < 5\ 147$

$3\ 201 > 3\ 102$

$645 < 6\ 450$

$6\ 632 > 2\ 549$

$1\ 013 < 1\ 130$

$8\ 913 < 9\ 820$

- Numération : Je range les nombres

$2\ 053 < 2\ 352 < 5\ 120 < 5\ 213 < 5\ 412 < 6\ 789$

$452 < 4\ 631 < 4\ 732 < 4\ 700 < 6\ 413 < 8\ 432$

Mardi 21 avril
Mathématiques – Corrigé

- Calcul.

Handwritten calculations on grid paper:

Left side (subtraction):

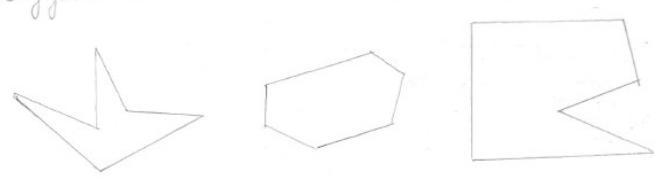
$$\begin{array}{r} 896 \\ - 359 \\ \hline 537 \end{array}$$

Right side (addition):

$$\begin{array}{r} 647 \\ + 3201 \\ + 2145 \\ \hline 5993 \end{array}$$

- **Géométrie** (! la correction ne correspond pas aux mesures. Bien lire les indications et vérifier sa construction)

Polygones à 6 côtés: beaucoup de réponses possibles

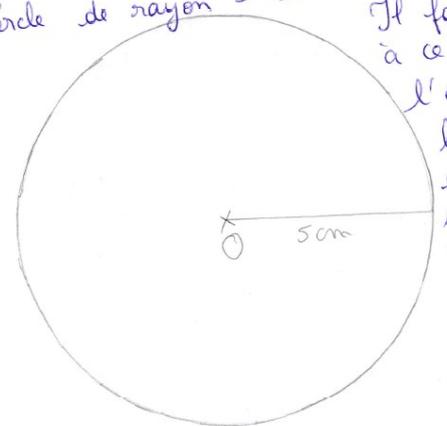


Carre dont les cotes mesurent 6 cm



Bien utiliser l'équerre pour les angles droits. Tous les cotes doivent mesurer 6 cm.

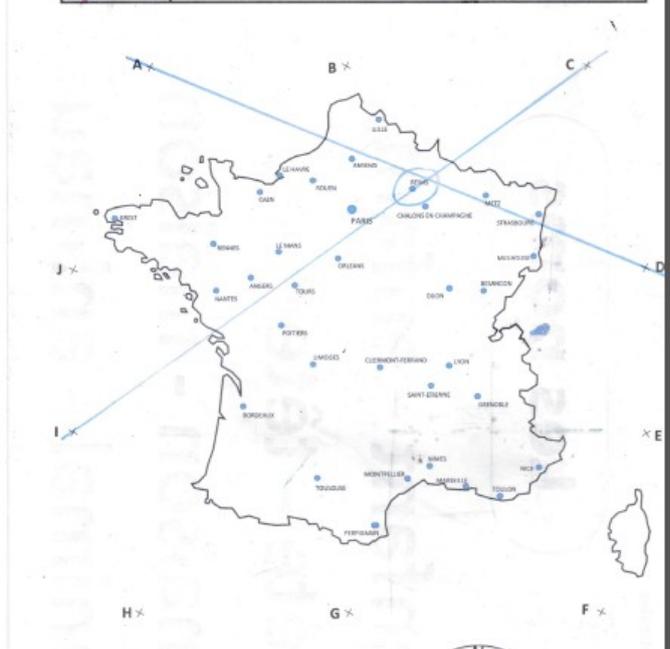
Circle de rayon 5 cm.



Il faut veiller à ce que l'écart entre les branches du compas soit de 5 cm.

La ville est Reims

 **La ville au trésor**



The map shows a grid of letters A through J. A blue circle is drawn around the city of Reims. A blue line connects the points A, B, C, D, E, F, G, H, I, J in a specific sequence, likely representing a treasure hunt path.

Jeudi 30 avril
Mathématiques – Corrigé

- **Numération : Le nombre du jour.**

Le nombre du jour est 4 052

En lettres : **quatre-mille-cinquante-deux**

En um/c/d/u : **4 um 0c 5d 2u**

en décomposant : **(4x1 000)+(0x100)+(5x10)+(2x1)**

$$4\ 000 + 50 + 2$$

En l'encadrant : avec le nombre précédent et le nombre suivant

$$4\ 051 < 4\ 052 < 4\ 053$$

- **Grandeurs et Mesures : La monnaie**

7 €	3 € 50 c
billet 5 € pièce : 2 €	Pièces : 2 € 1 € 50 c
4 € 75 c	8 € 17 c
pièces : 2€ 2€ 50c 20c 5c	billet : 5 € pièces : 2€ 1€ 10c 5c 2c

$$4\ €\ 50\ c = 400c + 50c = 450\ c \quad 2\ €\ 21\ c = 200c + 21\ c = 221\ c$$

$$3\ €\ 10\ c = 300c + 10c = 310\ c \quad 3\ €\ 1\ c = 300\ c + 1\ c = 301\ c$$

$$4\ €\ 50\ c + 50\ c = 5\ €$$

$$9\ €\ 75\ c + 25\ c = 10\ €$$

$$12\ €\ 10\ c + 2\ €\ 90\ c = 15\ €$$

- **Résolution de problèmes**

> 52€ → 60€ → 100€
 8€ 40€
 On doit me rendre 48€.

> 43€ → 50€ → 100€
 7€ 50€
 On doit me rendre 57€.

> 75€ → 80€ → 100€
 5€ 20€
 On doit me rendre 25€.

