

Correction plan de travail 3 mathématiques CM1

Nombre du jour :

*6 418

Six-mille-quat-cent-dix-huit

$$6000+400+10+8$$

$$(6 \times 1000) + (4 \times 100) + (1 \times 10) + (1 \times 8)$$

$$6417 < 6\ 418 < 6419$$

$$6410 < 6\ 418 < 6420$$

$$6400 < 6\ 418 < 6500$$

$$6000 < 6\ 418 < 7000$$

**45 439

Quarante-cinq-mille-quat-cent-trente-neuf

$$40\ 000 + 5000 + 400 + 30 + 9$$

$$(4 \times 10000) + (5 \times 1000) + (4 \times 100) + (3 \times 10) + (9 \times 1)$$

$$45\ 438 < 45\ 439 < 45440$$

$$45430 < 45\ 439 < 45440$$

$$45400 < 45\ 439 < 45500$$

$$45000 < 45\ 439 < 46000$$

$$40000 < 45\ 439 < 50000$$

***829 682

Huit-cent-vingt-neuf-mille-six-cent-quat-vingt-deux

$$800\ 000 + 20\ 000 + 9\ 000 + 600 + 80 + 2$$

$$(8 \times 100\ 000) + (2 \times 10\ 000) + (9 \times 1\ 000) + (6 \times 100) + (8 \times 10) + (2 \times 1)$$

$$829\ 681 < \underline{829\ 682} < 829\ 683$$

$$829\ 680 < \underline{829\ 682} < 829\ 690$$

$$829\ 600 < \underline{829\ 682} < 829\ 900$$

$$820\ 000 < \underline{829\ 682} < 830\ 000$$

Opérations :

$$*5\ 654 + 765 + 43 = 6\ 462$$

$$7\ 545 - 4\ 637 = 2\ 908$$

$$456 \times 5 = 2\ 280$$

$$34 \times 24 = 816$$

$$**5\ 765 + 654 + 86\ 546 = 92\ 965$$

$$6\ 544 - 3\ 695 = 2\ 849$$

$$456 \times 4 = 1\ 824$$

$$657 \times 46 = 30\ 222$$

$$***8\ 962 + 45\ 745 + 102\ 645 = 157\ 352$$

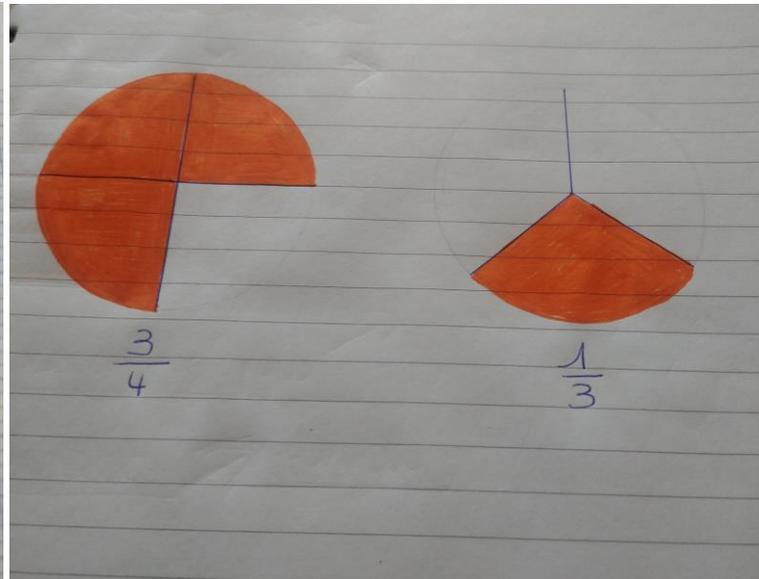
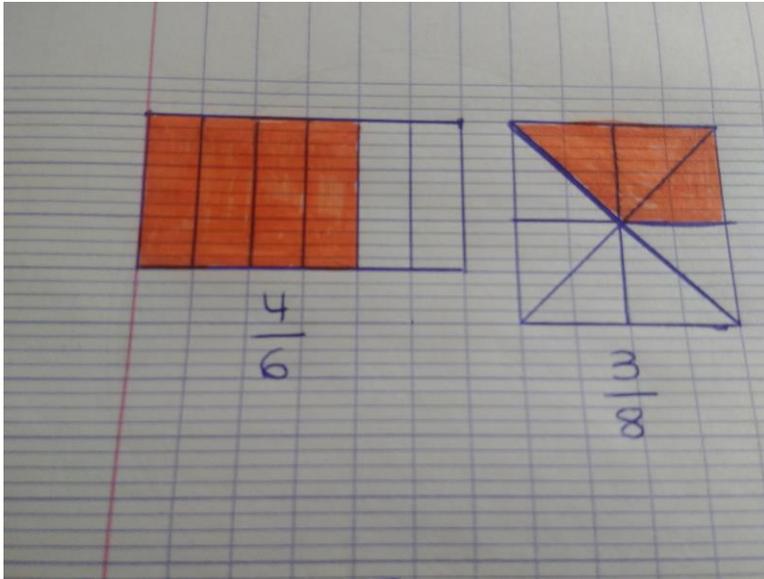
$$65\ 645 - 18\ 764 = 46\ 881$$

$$3\ 406 \times 36 = 122\ 616$$

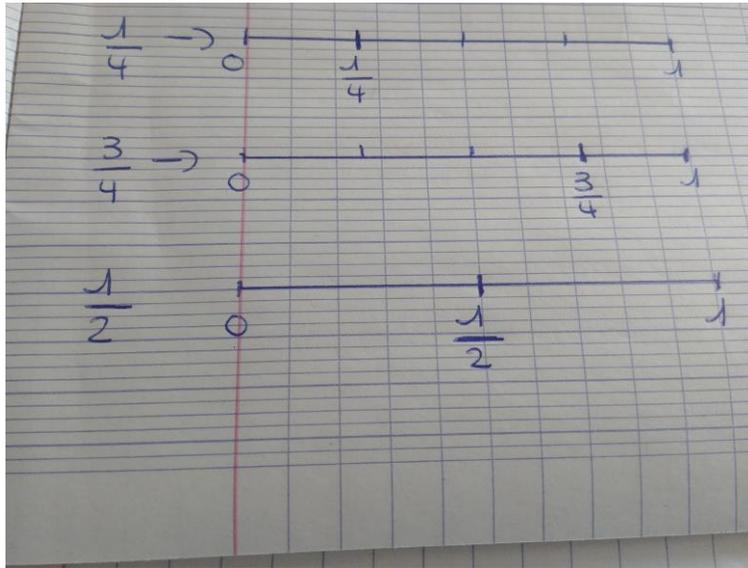
$$12\ 087 \times 432 = 5\ 221\ 584$$

Fractions :

Exercice 1 :



Exercice 2 :



Problèmes :

Problème n°1 *

La maman de Julie a acheté du matériel de plongée : une combinaison à 145€, un masque de plongée à 40€ et des palmes à 12€. Combien a-t-elle dépensé en tout ?

Je fais une addition $145 + 40 + 12 = 197$

La maman de Julie a dépensé 197 € pour son matériel de plongée

Problème n°2 **

Hervé a 32 moutons en tout dans son pré. 25 moutons sont noirs. Combien y a-t-il de moutons blancs ?

Je fais une soustraction, sur les 32 moutons, j'enlève ceux qui sont noirs pour savoir combien il reste de blancs :

$$32 - 25 = 7$$

Il y a 7 moutons blancs dans le pré

Problème n°3 ***

Un jardinier a planté des roses dans un jardin public. Il a planté 15 rangées de 7 roses. Combien a-t-il planté de roses ?

Tu peux faire un dessin pour t'aider :

***** Il a planté 7 fois 15 roses donc je fais une multiplication

***** $15 \times 7 = 105$
***** Le jardinier a planté 105 roses.

Enigme n°1 :

- A- Il a 35 euros dans sa poche.
- B- Le livre a couté 15 euros.

Enigme n°2 :

- A- Il manque 9 pièces
- B- Il y a 25 pièces au total