

Mathématiques

Vendredi 12 juin

Activité ritualisée

Encadrez ces nombres avec les nombres qui les précèdent et ceux qui les suivent.

..... < 4 967 <

..... < 5 680 <

..... < 4 099 <

Calcul mental :

Rappel :

Cal(6) COMPLÉMENTS À 100

Je sais utiliser la droite graduée pour calculer un écart

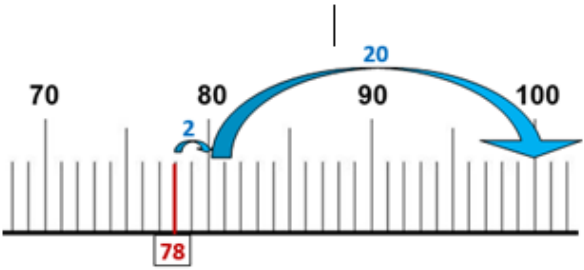
Je cherche par exemple la différence entre 78 et 100.

Je peux procéder de deux façons :

- > faire $100 - 78$, mais ce n'est pas facile
- > calculer grâce à la droite graduée en faisant en plusieurs étapes :

- 1) Je compte l'écart avec la dizaine suivante : de 78 à 80, il y a **2**
- 2) Je compte l'écart qui reste en nombre de dizaines.

De 80 à 100, je compte « **20** » (2 dizaines)



Donc l'écart est de **22** au total.

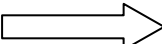
En pensant à la droite graduée « dans ma tête », je peux donc calculer rapidement la différence entre un nombre et 100.




Cherchez l'écart entre :


- entre 815 et 1 000
- entre 238 et 1 000

Je u de la cible (sur l'ardoise)

Placez les marques :


Cible 1 


-  = 1 000
-  = 100
-  = 10




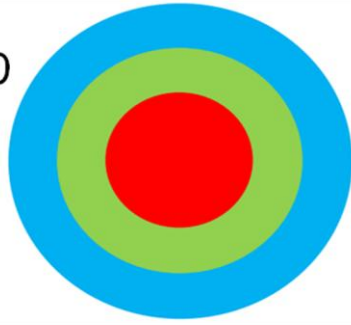
4 350 points

Cible 2

 = 1 000

 = 100

 = 10



2 030 points

Résolution de problème :

«Alexandre veut acheter des paquets d'images. Il a 4 euros et chaque paquet d'images coute 50 cts.

Combien Alexandre peut-il acheter de paquets d'images?»

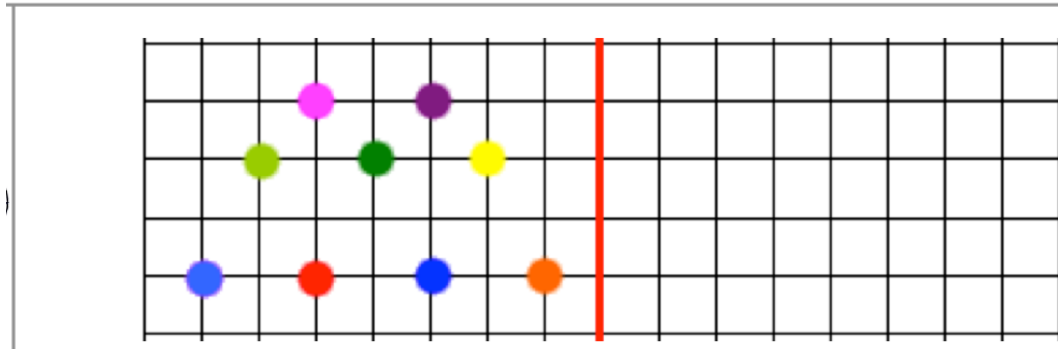
Opération en ligne :

Phrase réponse :

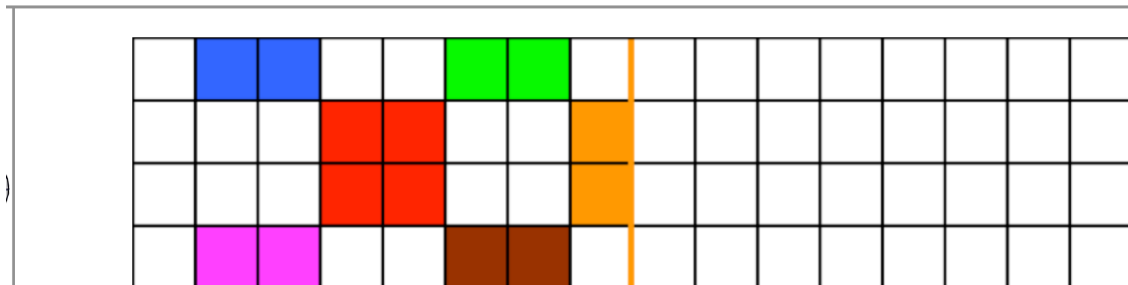
La symétrie :

Vous pouvez reproduire ce quadrillage sur le cahier de brouillon.

Je cherche le symétrique des points par rapport à l'axe rouge.



Je construis le symétrique de la figure par rapport à l'axe orange.



Correction :

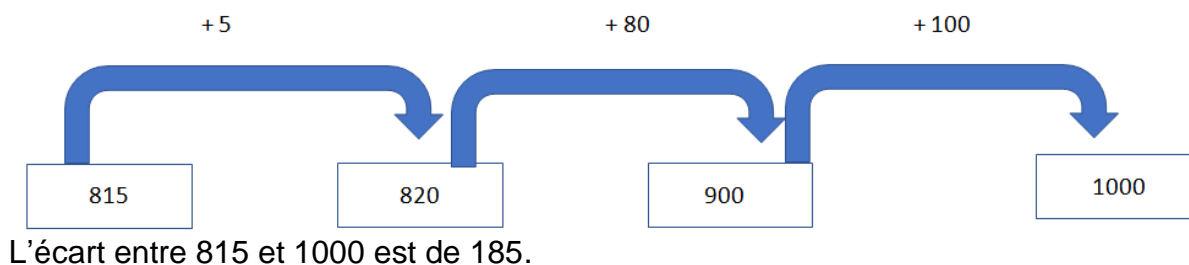
Activité ritualisée

4966 < 4967 < 4968

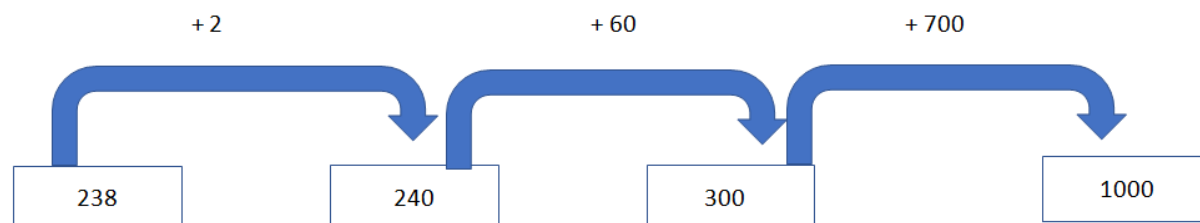
5679 < 5680 < 5681

4098 < 4099 < 4100

Calcul mental:



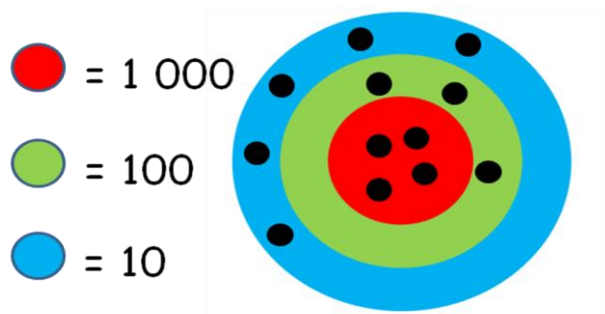
L'écart entre 815 et 1000 est de 185.



L'écart entre 238 et 1 000 est de 762.

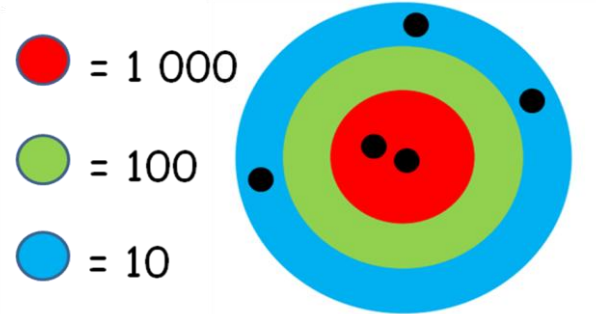
Jeu de la cible

Cible 1 :



4 350 points

Cible 2 :



2 030 points

Résolution de problème :

Opération en ligne : $50 + 50 + 50 + 50 + 50 + 50 + 50 + 50 = 400 \text{ cts} = 4 \text{ euros}$

$8 \times 50 = 400 \text{ cts} = 4 \text{ euros}$

Phrase réponse : Alexandre peut acheter 8 paquets d'images.

La symétrie :

Je cherche le symétrique des points par rapport à l'axe rouge.



Je construis le symétrique de la figure par rapport à l'axe orange.

