



# Calcul : Estimer un ordre de grandeur

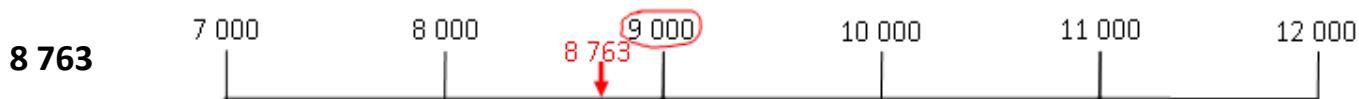
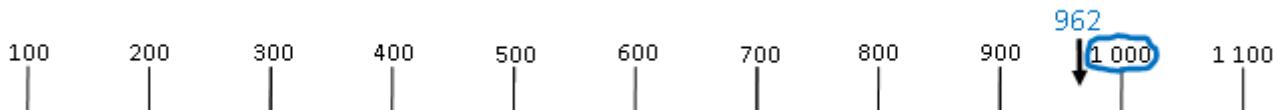
## Correction

## Exercices

1/ Place le plus précisément possible les nombres proposés sur les droites.

Donne un ordre de grandeur des nombres en entourant le nombre le plus proche.

Exemple : nombre proposé 962.



2/ Entoure la bonne réponse sans effectuer précisément le calcul.

$628 + 589$	$2\ 357 - 1\ 294$	$156 \times 9$	$3\ 652 - 976$	$345 \div 5$
837	863	1 404	876	69
1 027	1 063	1 604	1 574	189
1 217	1 263	1 804	2 676	350
1 447	3 631	2 004	4 528	1 525

3/ Les parents de Louis veulent changer les meubles de leur salon. Ils ont un budget de 1 500 €. Ils veulent acheter un canapé à 665 €, une table basse à 234 € et une bibliothèque à 712 €.

Peuvent-ils acheter ces trois articles ?

- Réponds en calculant l'ordre de grandeur du résultat.
- Réponds en effectuant précisément le calcul.

a) Si on achète ces trois articles, on va dépenser une somme supérieure à 1 500 € car :  
 $700 + 200 + 700 = 1\ 600$

Les parents de Louis ne peuvent pas acheter ces trois articles.

b)  $665 + 234 + 712 = 1\ 611$

$$1\ 611 > 1\ 500$$

Les parents de Louis ne peuvent pas acheter ces trois articles.

Ce document PDF gratuit à imprimer est issu de la page :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental - PDF à imprimer](#)

Le lien ci-dessous vous permet de télécharger cet exercice avec un énoncé vierge

- [Estimer un ordre de grandeur - Exercices, révisions à imprimer avec les corrigés : 4eme Primaire](#)

Découvrez d'autres exercices en : [4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental](#)

- [Calcul mental - Top chrono - Rituel : 4eme Primaire](#)
- [Calcul mental - Exercice et bilan - Semaine 5 à 8 : 4eme Primaire](#)
- [Calcul mental - Exercice et bilan - Semaine 9 à 12 : 4eme Primaire](#)
- [Calcul mental - Exercice - Bilan - Semaine 17 à 20 : 4eme Primaire](#)
- [Calcul mental - Exercices et bilan - Semaine 21 à 24 : 4eme Primaire](#)

Les exercices des catégories suivantes pourraient également vous intéresser :

- [Exercices 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental Top chrono - PDF à imprimer](#)

Besoin d'approfondir en : [4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental](#)

- [Leçons 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental](#)
- [Evaluations 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental](#)
- [Evaluations / compétences 4eme Primaire Mathématiques : Calculs Calcul mental](#)