

Prénom : _____

Date : _____



Nombres et calculs : L'addition et la soustraction de nombres entiers
Calculer l'ordre de grandeur d'une somme ou d'une différence

CM2

Fiche d'exercices n°8



Exercice 1 : Indique l'ordre de grandeur de ces résultats, puis **pose** et **calcule** les additions.

$621 + 512 \approx \mathbf{1\ 100} = \mathbf{1\ 133}$

$278 + 6\ 945 \approx \mathbf{7\ 200} = \mathbf{7\ 223}$

$879 + 561 + 123 \approx \mathbf{1\ 600} = \mathbf{1\ 563}$

$615 + 237 + 425 \approx \mathbf{1\ 200} = \mathbf{1\ 277}$

$86 + 1\ 537 + 2\ 433 \approx \mathbf{4\ 000} = \mathbf{4\ 056}$

$6\ 751 + 539 + 324 + 7\ 712 \approx \mathbf{15\ 300} = \mathbf{15\ 326}$



Exercice 2 : Sans poser l'opération, **trouve** le nombre le plus proche du résultat.

$415 + 982$	1 000	1 400	1 600
$694 + 890$	1 500	1 700	1 600
$145 + 45 + 593$	700	800	900
$196 + 488 + 225$	700	800	900
$2\ 528 + 327 + 45$	10 390	2 900	4 905
$75\ 324 + 9\ 708 + 1\ 794$	86 826	96 822	186 816
$137\ 840 + 24\ 328 + 4\ 225$	268 483	166 693	116 483
$2\ 630 + 545 + 11\ 900$	25 075	16 074	15 075



Exercice 3 : Indique l'ordre de grandeur du résultat, puis **pose** et **calcule** les soustractions.

$7\ 344 - 5\ 208 \approx \mathbf{2\ 100} = \mathbf{2\ 136}$

$19\ 726 - 3\ 458 \approx \mathbf{16\ 300} = \mathbf{16\ 268}$

$86\ 123 - 9\ 852 \approx \mathbf{76\ 000} = \mathbf{76\ 271}$

$487\ 657 - 11\ 328 \approx \mathbf{476\ 000} = \mathbf{476\ 329}$

$829\ 492 - 29\ 357 \approx \mathbf{800\ 000} = \mathbf{800\ 135}$

$235\ 609 - 140\ 515 \approx \mathbf{95\ 000} = \mathbf{95\ 094}$



Exercice 4 : Sans poser l'opération, **trouve** le nombre le plus proche du résultat.

$897 - 56$	700	800	500
$9\ 754 - 1\ 324$	5 000	9 000	10 000
$6\ 250 - 428$	1 000	4 000	6 000
$10\ 458 - 9\ 457$	100	1 000	2 000
$1\ 975 - 1\ 908$	1 877	67	9 547
$48\ 563 - 5\ 962$	42 601	4 921	32 501
$18\ 956 - 7\ 563$	11 393	14 603	25 393