

Ex 1

Sans effectuer les opérations, entoure un ordre de grandeur de leur résultat.

Calcul	Ordre de grandeur		
689 014 + 3 127 093 7 800 + 3000	300	10 000	100
95 3621 - 01,2547 935 - 1	100	96	94
617 568 + 706 312 - 98 654,2 617 568 + 700 000 - 100 000	1 500	1 200 000	1 500 000
501,3 x 38,2 500 x 40	90	2 000	44 000

Ex 2

Sans effectuer les calculs exacts, dire si chaque résultat des opérations est plus proche de 1 ; 10 ; 100 ou 1 000.
Entourer la bonne réponse

Calcul	Valeurs proposées			
57,52 x 41,3 50 x 40	1	10	100	1 000
1478 + 833,9 1000 + 800	1	10	100	1 000
478 - 445 500 x 2	1	10	100	1 000
486,8 x 2,192	1	10	100	1 000

Ex 3

Pour chaque calcul, déterminer un ordre de grandeur de son résultat. Entourer alors la bonne réponse .

Calcul	Réponses proposées		
199 + 30 97,795 + 32,78	250,275	130,575	104,675
2,938 - 1,079 3 - 1	1,029	4,579	1,879
489,65 + 107,9 500 + 100	6967,55	697,55	797,75
1067 x 41,8	445 320,6	44 600,6	4 460,6