



**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 : Surligne** l'ordre de grandeur du résultat.

$389 + 478 \rightarrow$	800	900
$714 + 689 \rightarrow$	1 400	1 300
$1\ 489 + 314 \rightarrow$	1 700	1 800
$4\ 589 + 1\ 321 \rightarrow$	5 900	6 000

$812 - 273 \rightarrow$	500	600
$892 - 476 \rightarrow$	400	500
$1\ 781 - 613 \rightarrow$	1 200	1 300
$3\ 189 - 1\ 087 \rightarrow$	2 000	2 100

➔ **Exercice 2 : Colorie** l'opération et l'ordre de grandeur de son résultat.

$821 + 489$      $702 + 675$      $389 + 712$      $1\ 425 - 394$      $989 - 213$      $1\ 214 - 494$   
 700    800    900    1 000    1 100    1 200    1 300    1 400

➔ **Exercice 3 : Surligne** l'ordre de grandeur du résultat.

$415 + 982$	1 000	1 400	1 600
$694 + 890$	1 500	1 700	1 600
$382 + 215$	500	600	700
$1\ 821 + 378$	2 000	2 100	2 200
$3\ 684 + 2\ 412$	6 000	6 100	6 200
$808 - 423$	400	450	500
$2\ 796 - 305$	2 300	2 400	2 500
$4\ 602 - 2\ 367$	2 100	2 200	2 300
$897 - 56$	700	800	500
$1\ 477 - 723$	700	800	900

➔ **Exercice 4 : Surligne** le bon résultat en utilisant un ordre de grandeur.

$452 + 186 =$	538	638	738
$2\ 333 + 489 =$	2 622	2 722	2 822
$3\ 488 + 2\ 211 =$	5 699	5 799	5 899
$326 + 4\ 238 =$	4 564	4 574	4 584

$847 - 231 =$	616	716	816
$9\ 731 - 389 =$	9 142	9 242	9 342
$8\ 651 - 2\ 134 =$	6 417	6 517	6 617
$6\ 587 - 351 =$	6 216	6 226	6 236

➔ **Exercice 5 : Colorie** les opérations et leur résultat d'une même couleur, sans poser l'opération. Attention aux intrus !

$484 + 211$      $2\ 819 + 1\ 421$      $284 + 301$      $1\ 820 - 1\ 006$      $5\ 497 - 1\ 473$      $6\ 624 - 1\ 317$   
 585    905    695    4 024    4 140    814    4 240    5 307

**Pour aller plus loin !**

➔ **Exercice 6 : Écris** l'ordre de grandeur du résultat.

$$485 + 294 \approx 500 + 300 = 800$$

$$614 - 327 \approx 600 - 300 = 300$$

$$2\ 195 + 314 \approx 2\ 200 + 300 = 2\ 500$$

$$9\ 496 - 387 \approx 9\ 500 - 400 = 9\ 100$$

$$4\ 120 + 2\ 384 \approx 4\ 100 + 2\ 400 = 6\ 500$$

$$6\ 594 - 2\ 334 \approx 6\ 600 - 2\ 300 = 4\ 300$$

$$8\ 994 + 2\ 681 \approx 9\ 000 + 2\ 700 = 11\ 700$$

$$5\ 613 - 2\ 879 \approx 5\ 600 - 2\ 900 = 2\ 700$$