

# Déterminer l'ordre de grandeur d'un résultat

Exercice : Donne un ordre de grandeur pour chacune de ces opérations.

## Série 1

- $524 + 678 \approx 500 + 700 \approx 1\ 200$   
 $844 - 520 \approx 850 + 520 \approx 1\ 370$   
 $206 + 689 \approx 200 + 700 \approx 900$   
 $49 + 693 + 248 \approx 50 + 700 + 250 \approx 1\ 000$   
 $7\ 893 + 12\ 076 \approx 8\ 000 + 12\ 000 \approx 20\ 000$   
 $2\ 109 - 586 \approx 2\ 100 - 600 \approx 1\ 500$   
 $23\ 472 - 11\ 274 \approx 23\ 500 - 11\ 300 \approx 12\ 200$   
 $2\ 878 + 3\ 053 \approx 3\ 000 + 3\ 000 \approx 6\ 000$   
 $449 + 732 + 45 \approx 450 + 750 + 50 \approx 1\ 250$   
 $42\ 043 + 51\ 987 \approx 42\ 000 + 52\ 000 \approx 94\ 000$   
 $894 - 187 \approx 900 - 200 \approx 700$   
 $928 - 689 \approx 900 - 700 \approx 200$   
 $4\ 583 - 1765 \approx 4\ 600 - 1\ 800 \approx 2\ 800$   
 $2\ 593 - 607 \approx 2\ 600 - 600 \approx 2\ 000$   
 $7\ 375 + 4592 \approx 7\ 400 + 4\ 600 \approx 12\ 000$

## Série 2

- $13\ 010 - 8\ 974 \approx 13\ 000 - 9\ 000 \approx 4\ 000$   
 $969 + 228 \approx 1\ 000 + 200 \approx 1\ 200$   
 $5\ 989 + 2\ 013 \approx 6\ 000 + 2\ 000 \approx 8\ 000$   
 $425 - 396 \approx 420 - 400 \approx 20$   
 $5\ 892 - 996 \approx 6\ 000 - 1\ 000 \approx 5\ 000$   
 $89 + 205 + 398 \approx 100 + 200 + 400 \approx 700$   
 $6\ 956 + 2\ 102 \approx 7\ 000 + 2\ 100 \approx 9\ 100$   
 $523 + 6\ 412 \approx 500 + 6\ 400 \approx 6\ 900$   
 $8\ 963 - 2\ 987 \approx 9\ 000 - 3\ 000 \approx 6\ 000$   
 $789 + 521 + 89 \approx 800 + 500 + 100 \approx 1\ 400$   
 $6\ 932 + 7\ 023 \approx 7\ 000 + 7\ 000 \approx 14\ 000$   
 $7\ 226 - 5\ 983 \approx 7\ 200 - 6\ 000 \approx 1\ 200$   
 $589 + 1\ 523 \approx 600 + 1\ 500 \approx 2\ 100$   
 $5\ 639 + 421 \approx 5\ 600 + 400 \approx 6\ 000$   
 $3\ 006 - 1\ 789 \approx 3\ 000 - 1\ 800 \approx 1\ 200$