

**1** Donne un ordre de grandeur des résultats suivants, en indiquant les étapes intermédiaires :

**Exemple :**  $11 + 48 \approx 10 + 50$   
donc :  $11 + 48 \approx 60$ .

**a.**  $108 + 295 \approx \dots\dots\dots$ ,

donc  $\dots\dots\dots \approx \dots\dots\dots$

**b.**  $839 - 42 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**c.**  $439 - 177 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**d.**  $5\,365 + 2\,841 + 11\,723 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**e.**  $16\,432,78 - 5\,645,999 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**f.**  $651\,248 + 17 + 328\,421 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**g.**  $0,58 + 1,32 + 0,175 \approx \dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

$\dots\dots\dots$

**2** Relie chaque produit à son ordre de grandeur :

$21 \times 1,05$  ●  $\bullet 200$

$0,011 \times 20,1$  ●  $\bullet 2\,000$

$50,4 \times 40,2$  ●  $\bullet 20$

$1,99 \times 0,99$  ●  $\bullet 2$

$19,8 \times 0,001\,1$  ●  $\bullet 0,2$

$2,1 \times 9,8$  ●  $\bullet 0,02$