

## Que sais-je ?

1 Calcule.

a)  $(-22) + (-122) =$

b)  $-125 - 25 =$

c)  $-17 + 17 \cdot 9 + 4^2 =$

d)  $49 : 7 + 3 =$

e)  $40 - 56 + (-40) - (-96) =$

f)  $-100 + 94 - 25 + 5 =$

2 Un ascenseur part de l'étage  $(-3)$ . Il monte de dix étages, descend de huit, remonte de deux et descend finalement de trois. À quel étage se trouve-t-il à la fin de ces déplacements ?

### Aide-mémoire

- Addition de nombres relatifs (p. 18)
- Soustractions de nombres relatifs (p. 18)
- Ecriture simplifiée d'une somme ou d'une différence de nombres relatifs (p. 19)
- Effectuer un calcul comportant des sommes et des différences de nombres relatifs (p. 19)
- Puissances d'exposant positif (p. 32)
- Priorités des opérations (p. 26)
- Effectuer un calcul avec ou sans parenthèses (p. 27)

### Activités

- NO1 à NO3