

Correction 04

Programmes de calcul - correction

Fiche élève 04 - Corrigé

Les réponses sont indiquées en vert. On conserve l'ordre des étapes et on vérifie les calculs intermédiaires.

1. Complète avec l'opération inverse.

Écris l'opération qui permet de revenir en arrière.

Opération faite	Opération inverse
+ 6	- 6
- 9	+ 9
$\times 4$	$\div 4$
$\div 5$	$\times 5$

2. Remonte les programmes.

Pars du résultat final et annule la dernière opération en premier.

- a. $52 \rightarrow 13 \rightarrow 7$. Départ : 7.
- b. $40 \rightarrow 8 \rightarrow 11$. Départ : 11.
- c. $43 \rightarrow 36 \rightarrow 12$. Départ : 12.
- d. $11 \rightarrow 6 \rightarrow 24$. Départ : 24.

3. Retrouve n.

Tu peux écrire les étapes inverses sous chaque égalité.

- a. $n = 7$
- b. $n = 14$
- c. $n = 10$
- d. $n = 30$

4. Vérifie une réponse.

Programme : ajouter 8 puis multiplier par 2. On obtient 30. On affirme que le départ était 7.

Vérification : $(7 + 8) \times 2 = 15 \times 2 = 30$.

Conclusion : la réponse 7 est correcte.