Corrigé du mardi 26 mai

Maths : la proportionnalité p 94 (la règle de trois)

Découverte :

Je sais que 7 maillots coûtent 91€.

Je calcule d’abord le prix d’un maillet : 91 : 7 = 13

Puis pour trouver le prix des 5 maillots, je multiplie le prix d’un maillot par 5 : 13 x 5= 65

Je peux aussi écrire directement : (91 :7)x5=65

Les 5 maillots coûtent 65€.

2- (116 :4)x9=29x9=261

Je calcule dans la parenthèse le prix d’un maillot, que je multiplie par 9 pour obtenir le prix des 9 maillots.

9 maillots coûtent 261€.

3- (210 :6)x15=525

15 maillots coûtent 525 €.

EX 2 :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre d’albums | 4 | 1 | 3 | 7 | 10 | 13 | 9 |
| Prix | 24 | 6 | 18 | 42 | 60 | 78 | 54 |

EX 3

7 ballons coûtent 35€

1 ballon coûte 5€

4 ballons coûtent 20€

10 ballons coûtent 50€