

- 1** Dans chacune des situations proposées, un DVD coûte 20 €, un CD 12 € et un livre 9,50 €. Dans chaque cas, *écris une expression* qui permette de calculer la solution au problème posé. **Attention** : dans cet exercice, aucun calcul ne doit être effectué !

a. J'achète un CD et trois DVD.

Combien dois-je payer ?

b. J'achète quatre lots comprenant chacun un CD et un livre.

Combien dois-je payer ?

c. J'avais douze DVD et j'en ai revendu une partie pour 140 €.

Combien me reste-t-il de DVD ?

d. J'achète trois livres et pour 60 € de CD.

Combien d'objets ai-je acheté ?

e. J'ai 150 € et j'achète trois DVD.

Combien me reste-t-il ?

f. Lors du festival, j'ai acheté des livres. Le premier jour, j'ai dépensé 47,50 €, et le deuxième jour, j'ai dépensé 28,50 €.

Combien ai-je acheté de livres en tout ?

g. J'ai 87,50 € et j'achète deux DVD.

Combien de livres puis-je encore acheter ?

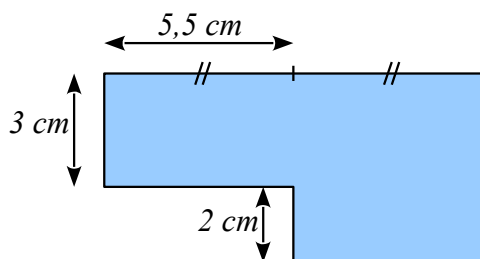
h. Je dispose de 84 € pour acheter des CD, et on m'accorde une réduction de 1,50 € par CD.

Combien puis-je acheter de CD ?

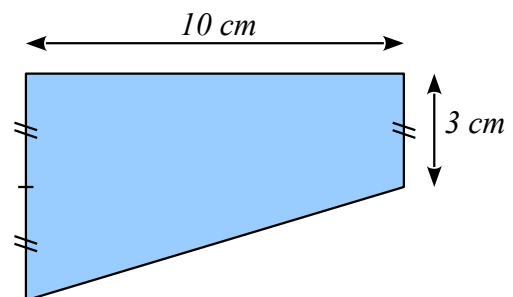
i. J'ai acheté autant de livres que de DVD et j'ai payé 177 €.

Combien ai-je acheté de livres ?

- 2** Pour chaque figure, écris une expression qui permette de calculer son aire en cm^2 .



• $A =$



• $A =$