Page 143. Exercice 38.

**Quelle figure correspond au programme de construction suivant ?**

Programme de construction :

• Construis un triangle ABC rectangle en **A**.

• Trace (d1) la parallèle à (BC) passant par **A**.

• Trace (d2) la médiatrice du segment [AB].

• Place **D** le point d'intersection des droites (d1) et (d2).

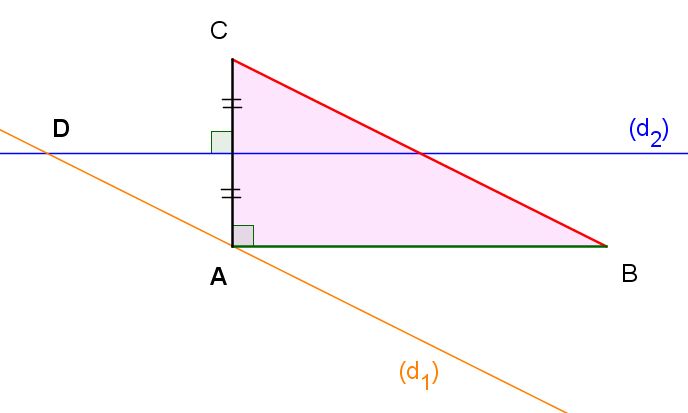
**Coche la bonne réponse puis justifie.**

Figure 1

Rappel du programme de construction :

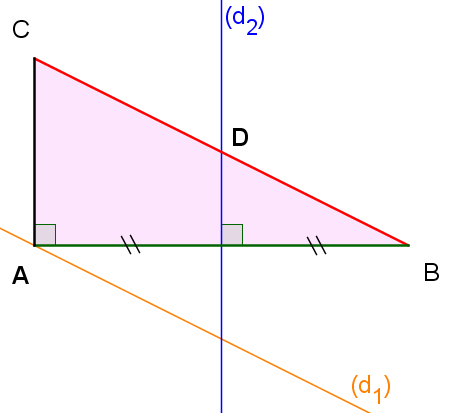
• Construis un triangle ABC rectangle en **A**.

• Trace (d1) la parallèle à (BC) passant par **A**.

• Trace (d2) la médiatrice du segment [AB].

• Place **D** le point d'intersection des droites (d1) et (d2).

Figure 2



Rappel du programme de construction :

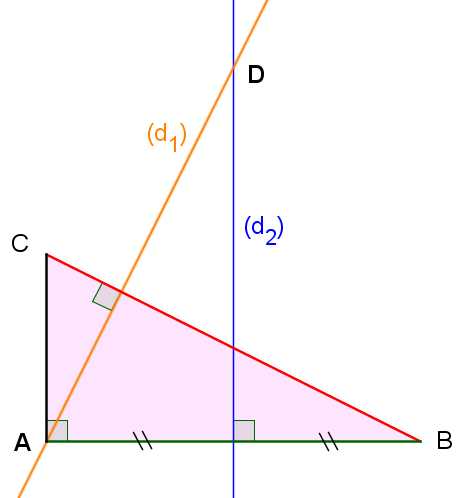
• Construis un triangle ABC rectangle en **A**.

• Trace (d1) la parallèle à (BC) passant par **A**.

• Trace (d2) la médiatrice du segment [AB].

• Place **D** le point d'intersection des droites (d1) et (d2).

Figure 3



Rappel du programme de construction :

• Construis un triangle ABC rectangle en **A**.

• Trace (d1) la parallèle à (BC) passant par **A**.

• Trace (d2) la médiatrice du segment [AB].

• Place **D** le point d'intersection des droites (d1) et (d2).

Figure 4

