

Correction mathématiques mardi 9 juin

Calcul posé

$$\begin{array}{r} 1 \quad 1 \\ 1 \quad 4 \quad 6 \\ 2 \quad 7 \quad 0 \\ + \quad \quad 5 \quad 6 \\ \hline 4 \quad 7 \quad 2 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 3 \quad 2 \quad 2 \\ 2 \quad 0 \quad 5 \\ + \quad \quad 1 \quad 2 \\ \hline 5 \quad 3 \quad 9 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 6 \quad 7 \\ - 2 \quad 1 \\ \hline 4 \quad 6 \end{array}$$
$$\begin{array}{r} 8 \quad 10 \\ \cancel{9} \quad \cancel{0} \\ - \quad 3 \quad 7 \\ \hline 5 \quad 3 \end{array}$$

Exercice 4 p106

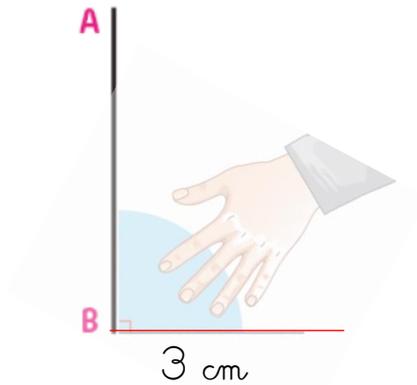
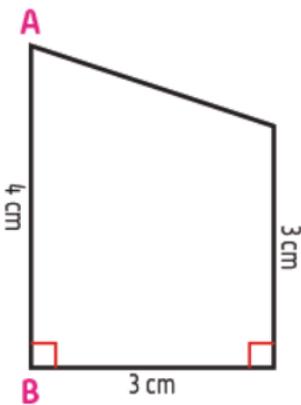
Pour reproduire une figure, on étudie si elle a des angles droits qu'on trace avec le gabarit d'angle droit, et on respecte les longueurs de la figure à reproduire :

- 1) Tracer un deuxième côté en utilisant le gabarit d'angle droit puis la règle pour le faire de la longueur adéquate.

Exercice
4

Dans les figures, le symbole \square signifie qu'il y a un angle droit à cet endroit.

Utilise ta règle graduée et ton gabarit d'angle droit pour reproduire les figures à partir du côté [AB] déjà tracé.

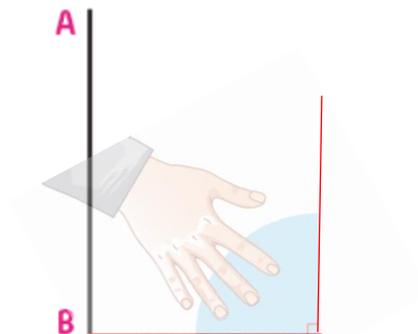
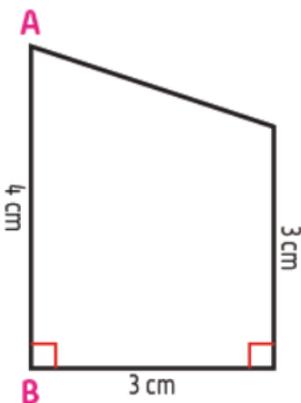


- 2) Tracer un troisième côté en utilisant le gabarit d'angle droit puis la règle pour le faire de la longueur adéquate.

Exercice
4

Dans les figures, le symbole \square signifie qu'il y a un angle droit à cet endroit.

Utilise ta règle graduée et ton gabarit d'angle droit pour reproduire les figures à partir du côté [AB] déjà tracé.

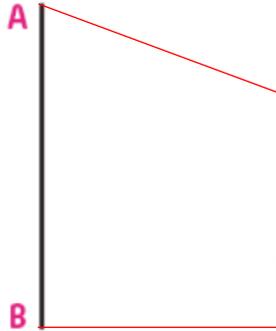
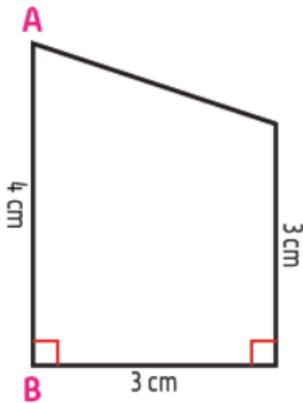


3) Relier les deux extrémités restantes pour tracer le dernier côté

Exercice
4

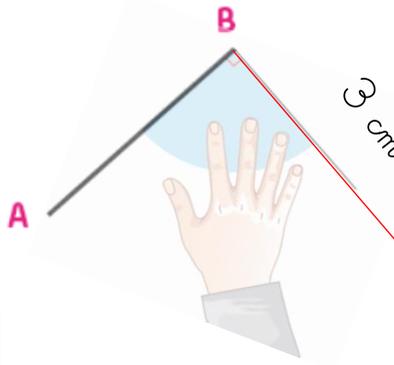
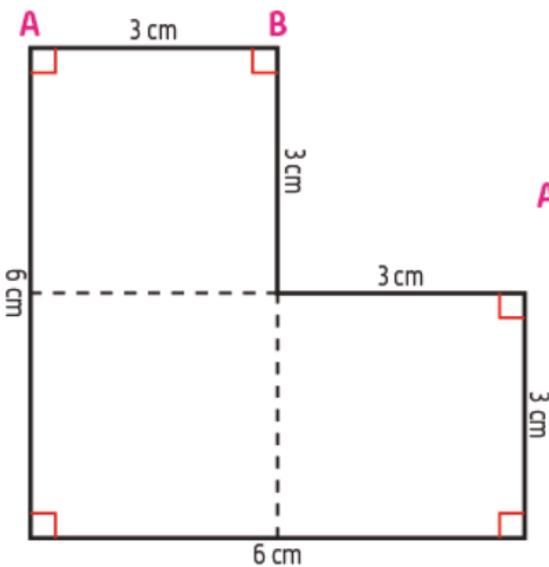
Dans les figures, le symbole \square signifie qu'il y a un angle droit à cet endroit.

Utilise ta règle graduée et ton gabarit d'angle droit pour reproduire les figures à partir du côté [AB] déjà tracé.



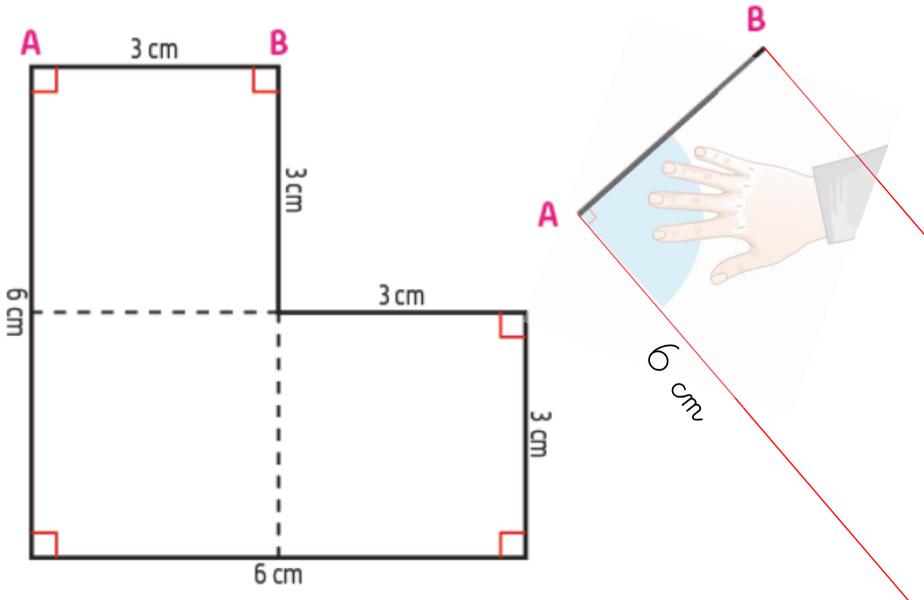
Même démarche pour reproduire cette figure :

- 1) Tracer un deuxième côté qui part de B en utilisant le gabarit d'angle droit puis la règle pour le faire de la longueur adéquate.



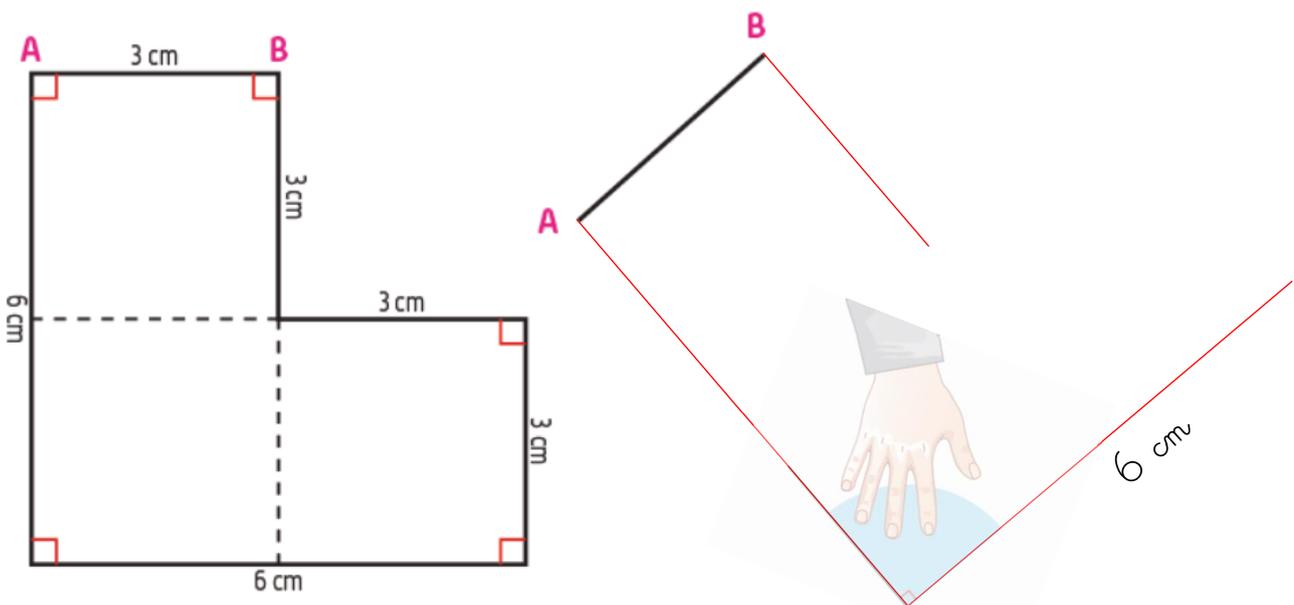
Objectif : reproduire une figure composée.

- 2) Tracer le côté qui part de A en utilisant le gabarit d'angle droit puis la règle pour le faire de la longueur adéquate.



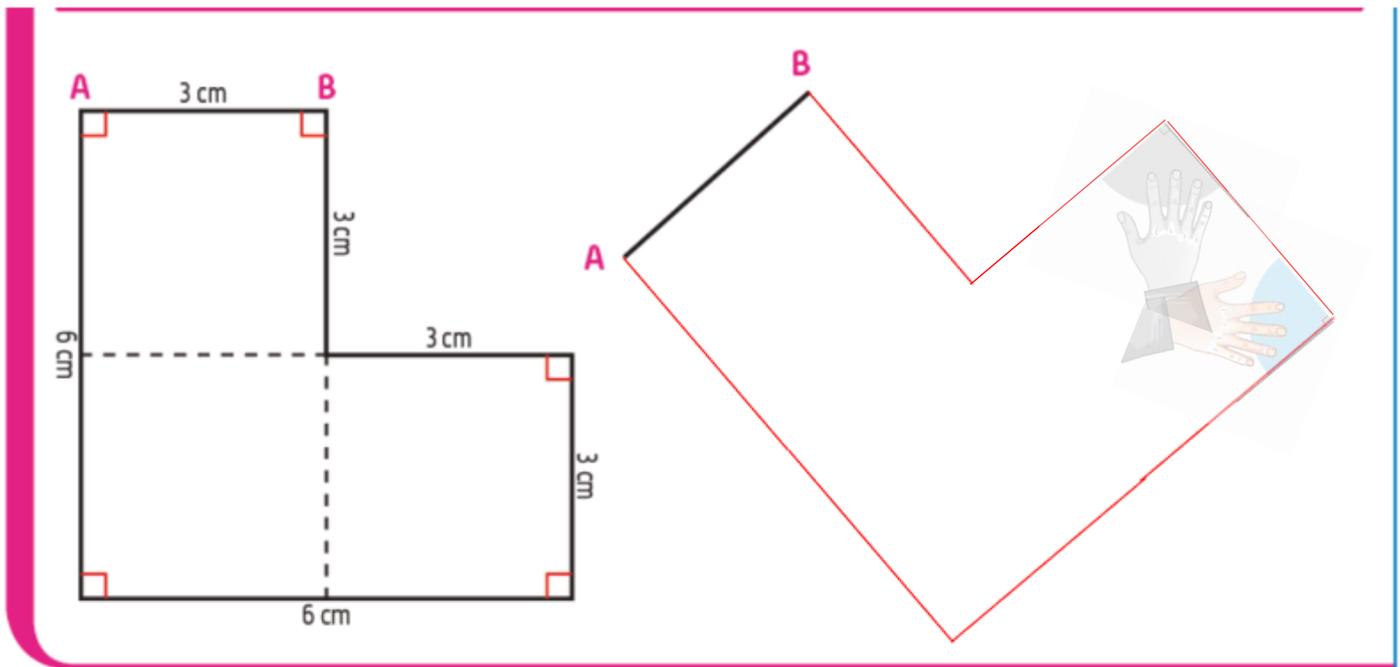
Objectif : reproduire une figure composée.

3) Tracer le côté suivant de 6cm en utilisant le gabarit d'angle droit puis la règle pour le faire de la longueur adéquate.



Objectif : reproduire une figure composée.

4) On procède ainsi pour les deux derniers côtés.



Objectif : reproduire une figure composée.

Exercice 1 p 107

Vérifier avec le carré rouge et le rectangle en carton du matériel du fichier p 163

Exercice 2 p 107

Réponse

Beaucoup de réponses sont possibles. En voici quelques-unes, les quatre premières sont les plus attendues :

Étiquettes 1 centaine	Étiquettes 1 dizaine	Étiquettes 1 unité	Total
4	7	8	478
0	47	8	478
0	0	478	478
4	0	78	478
4	6	18	478
4	5	28	478
3	17	8	478
3	16	18	478
2	27	8	478