

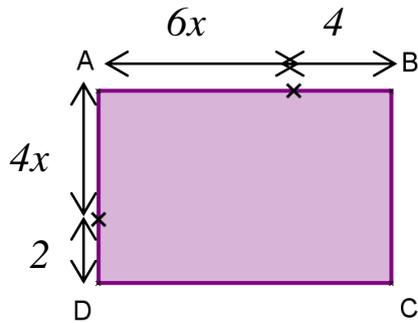
Travail pour la semaine 12 du

..... au .....

Pour le .....

Donne l'aire du rectangle ABCD en fonction de  $x$ .

Développe et réduis cette expression.

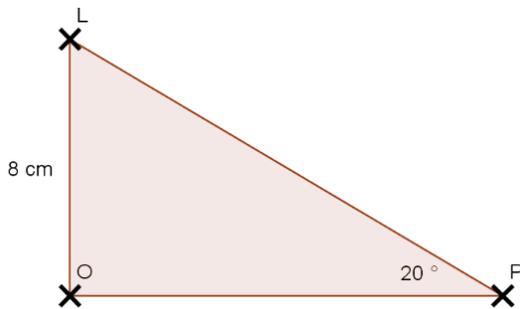


Pour le .....

Le triangle LOP est rectangle en O.

On a :  $\widehat{OPL} = 20^\circ$  et  $OL = 8 \text{ cm}$ .

Calculer la valeur exacte de PL, puis arrondir au dixième.



Pour le .....

On considère la fonction  $f$  définie par  $f: x \mapsto 4x^2 + 1$

1) Calculer  $f(0)$ .

2) Calculer l'image de  $-\frac{3}{4}$  par la fonction  $f$ .

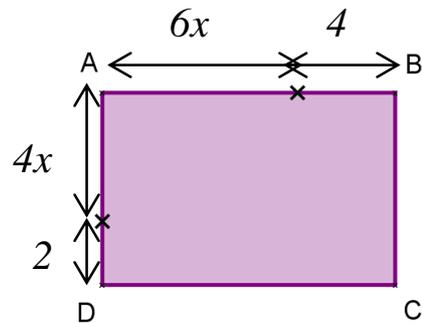
Travail pour la semaine 12 du

..... au .....

Pour le .....

Donne l'aire du rectangle ABCD en fonction de  $x$ .

Développe et réduis

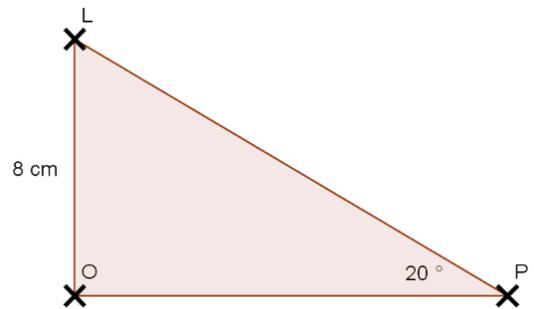


Pour le .....

Le triangle LOP est rectangle en O.

On a :  $\widehat{OPL} = 20^\circ$  et  $OL = 8 \text{ cm}$ .

Calculer la valeur exacte de PL, puis arrondir au dixième.



Pour le .....

On considère la fonction  $f$  définie par  $f: x \mapsto 4x^2 + 1$

1) Calculer  $f(0)$ .

2) Calculer l'image de  $-\frac{3}{4}$  par la fonction  $f$ .

