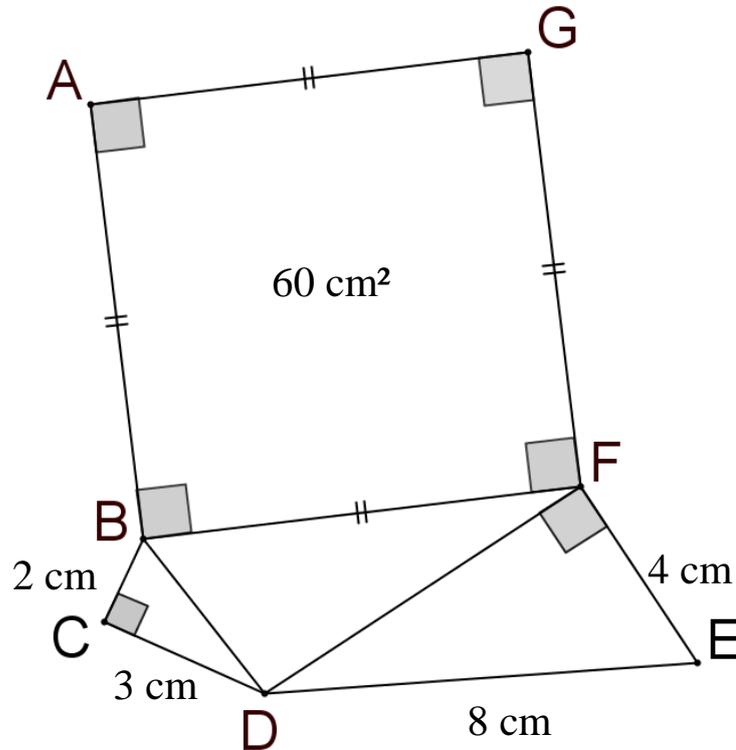


pour vendredi 27



L'aire du carré $AGFB$ est de 60 cm^2

On a $BC = 2 \text{ cm}$; $CD = 3 \text{ cm}$

$DE = 8 \text{ cm}$; $EF = 4 \text{ cm}$

- 1) Donner la valeur exacte de BF .
- 2) Donner les valeurs exactes ainsi que les valeurs approchées au millimètre près des longueurs BD et DF .
- 3) Le triangle BDF est-il rectangle ?