

Énoncé

Construis un parallélogramme $FEUX$ tel que $FE = 5 \text{ cm}$; $EU = 6 \text{ cm}$ et $\widehat{FEU} = 60^\circ$.

Par F on mène la perpendiculaire à la droite (FE) , elle coupe la droite (UX) en R . Par U on mène la parallèle à la droite (FR) , elle coupe la droite (FE) en G .

Que peut-on dire du quadrilatère $FRUG$?



Lire l'énoncé. Cela permet de repérer *les données* c'est-à-dire ce que l'on connaît.

Données de cet exercice

-
-
-

Faire une figure.

Relire la question. Faire une liste des propriétés *connues* permettant de prouver ce que l'on demande.

Comment obtenir un ?

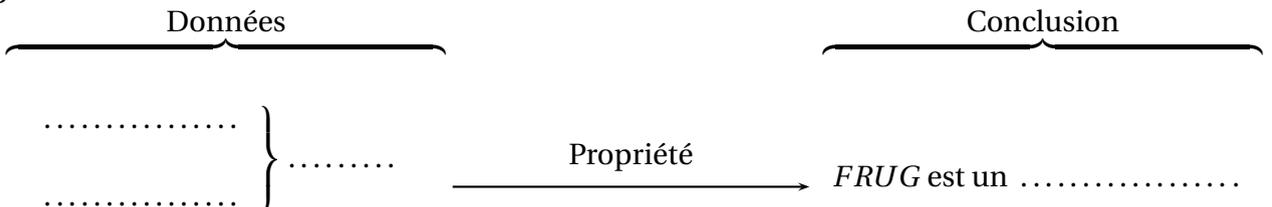
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
--	--	--

En fonction des données, choisir la propriété à utiliser. Ici, ce sera la propriété :

.....

.....

Rédiger la solution



.....