

Exercice 1 :

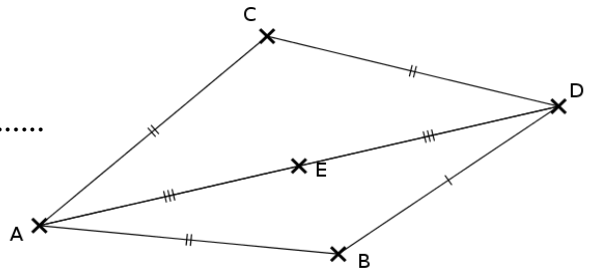
Observe cette figure.

1. Écris les longueurs égales.

.....

2. Complète la phrase.

.... est le du segment [.....]

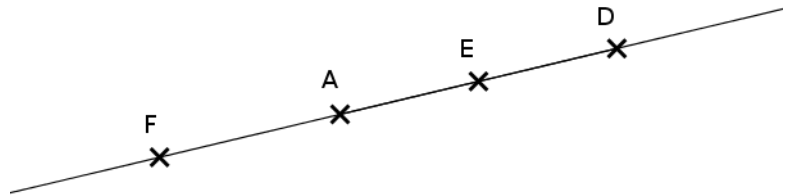


Exercice 2 :

Observe cette figure.

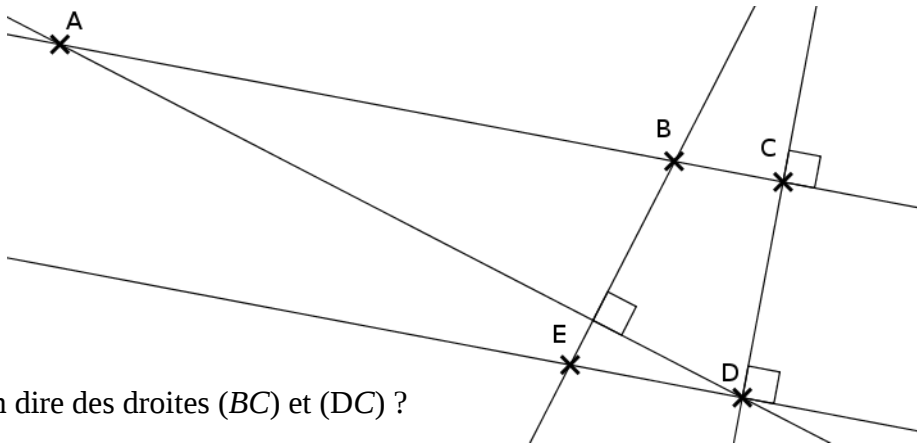
Complète par \in ou \notin

$A \dots [ED]$ $D \dots (AF)$ $F \dots [EA]$



Exercice 3 :

Observe cette figure.



1. Que peut-on dire des droites (BC) et (DC) ?

.....

2. Que peut-on dire des droites (ED) et (DC) ?

.....

3. Complète :

On sait que $(BC) \dots (DC)$ et $(ED) \dots (DC)$

Propriété : Si deux droites sont à une même droite, alors ces deux droites sont entre elles.

Donc : $(BC) \dots (ED)$.

Exercice 4 :

1. Tracer un triangle ABC , rectangle en A tel que $AB = 8$ cm et $AC = 12$ cm
2. Tracer la droite (d_1) perpendiculaire à la droite (BC) et passant par le point A
3. Tracer la droite (d_2) parallèle à la droite (AC) et passant par le point B .