

Exercice 1 :

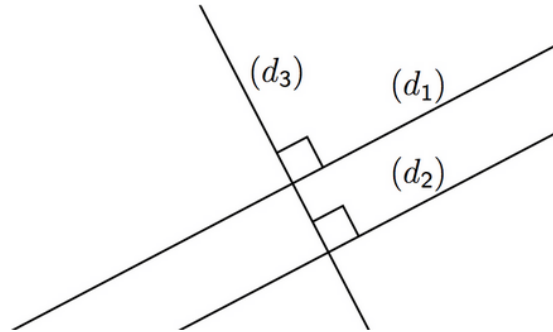
Effectue les calculs suivants :

$0,065 \times 10 =$	$79,2 \times 1\,000 =$	$15,45 \times 0,1 =$
$71,47 \times 100 =$	$34 \times 0,001 =$	$33,5 \times 0,01 =$

Exercice 2 :

Sur le dessin ci-contre, on donne :

- (d_1) est perpendiculaire à (d_3)
- (d_2) est perpendiculaire à (d_3) .

Prouver que (d_1) est parallèle à (d_2) .

Attention, votre réponse doit être rédigée comme celles faites en classe.

Exercice 3 :

Construire sur ta copie les angles suivants :

$\widehat{ABC} = 75^\circ$

$\widehat{DEF} = 125^\circ$

Exercice 4 :**Question 1 :**

Pose et effectue les calculs suivants :

$47,9 + 54,8$	$487,25 + 12,048$	$125 + 247$
---------------	-------------------	-------------

Question 2 :

Pose effectue les calculs suivants :

$876 - 59$	$54,83 - 47,5$	$0,47 - 0,032$
------------	----------------	----------------

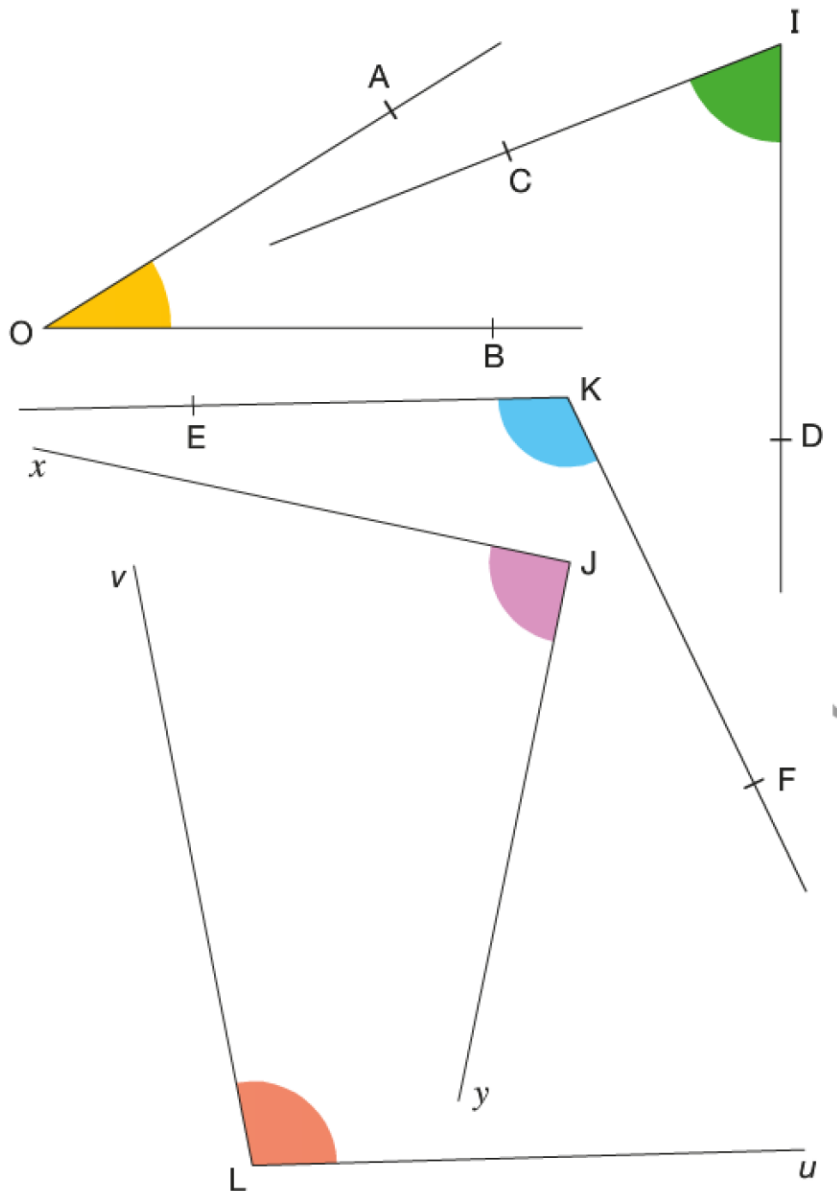
Question 3 :

Résous les problèmes suivants :

- Philippe fait une randonnée de 13,7 km. Il a parcouru 8,6 km le matin.
Combien lui reste-t-il à parcourir ?
- Antoine possédait 832,28€ sur son livret d'épargne. Pour son anniversaire, ses parents y ont déposé 75€.
Combien a-t-il maintenant sur son livret ?

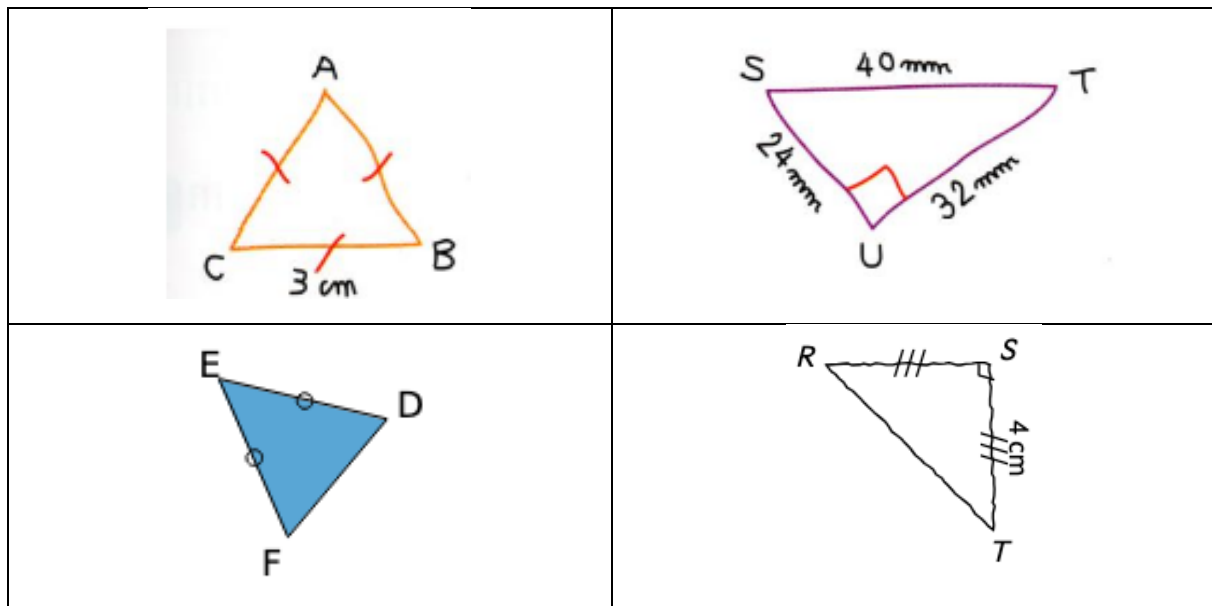
Exercice 5 :

Mesure les angles ci-dessous et compléter le tableau ci-dessous.



Complète le tableau suivant :

Nom de l'angle	Mesure de l'angle	Nature de l'angle
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		

Exercice 6 :

Observe les figures ci-dessus (et surtout les codages) . Recopier et compléter les phrases suivantes :

- 1) BAC est un triangle car il a
- 2) SUT est un triangle car il a
- 3) EDF est un triangle car il a
- 4) RST est un triangle car il a

Exercice 7 :

- a) Trace un triangle ABC rectangle en B tel que $BC = 5$ cm, $AB = 3,7$ cm.
- b) Trace un triangle DEF tel que $DE = 7$ cm ; $DF = 5$ cm et $EF = 6$ cm.