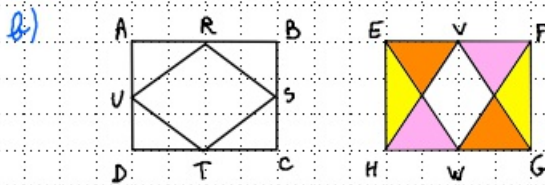


Jeudi 24 mai 2012

Reproduire une figure

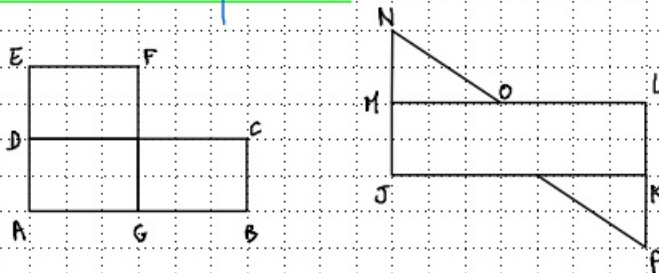
Exercice n° 1 p. 136:

- a) - longueurs égales, largeurs égales  
+ 4 angles droits → ce sont bien des rectangles.  
 $L = 4 \text{ cm}$     $l = 3 \text{ cm}$   
- R, S, T et U sont bien les milieux des côtés.  
- V et W sont bien les milieux des longueurs.

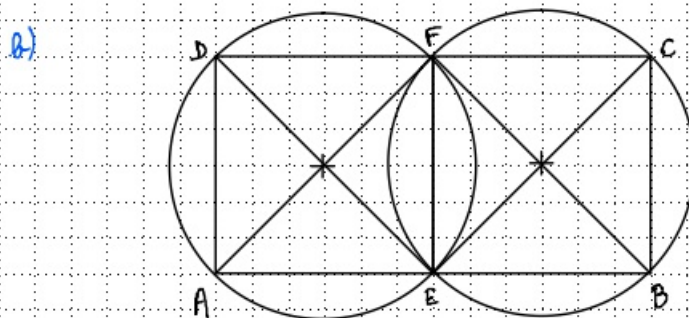
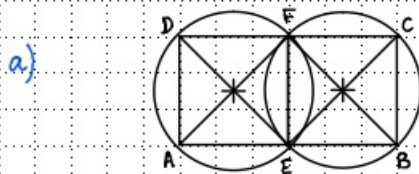


c) Il y a 6 triangles distincts dans la 2<sup>e</sup> figure.

Exercice n° 2 p. 136:



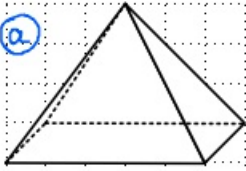
Exercice n° 3 p. 136:



## Le patron d'une pyramide

Exercice n° 1 p. 137 :

a) (a)



5 sommets

8 arêtes

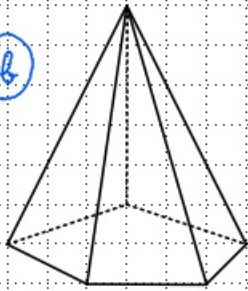
5 faces

4 sommets

6 arêtes

4 faces

(b)

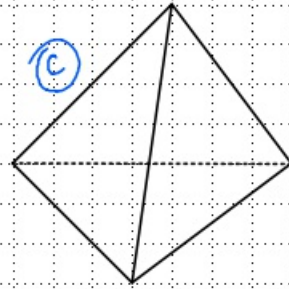


6 sommets

10 arêtes

6 faces

(c)



c) Pyramide à base hexagonale :

7 sommets - 12 arêtes - 7 faces

Exercice n° 2 p. 137 :

