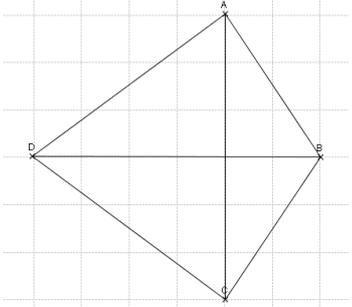
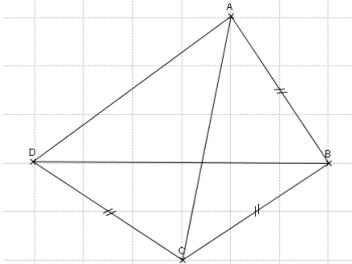


Exercice 1

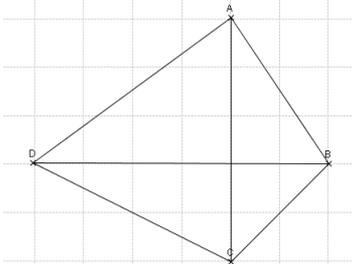
- 1) a) Faux , c'est seulement un parallélogramme
b) vrai , c'est la définition du losange
c) faux : ce n'est même pas suffisant pour avoir un parallélogramme



- d) faux : même pas parallélogramme .



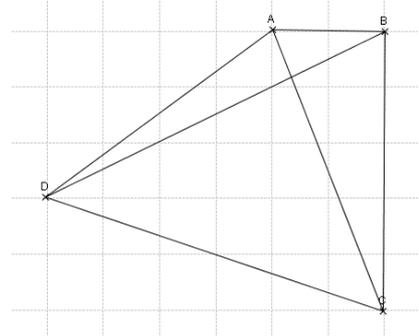
- e) faux , il faut que ce soit un parallélogramme et pas un quadrilatère



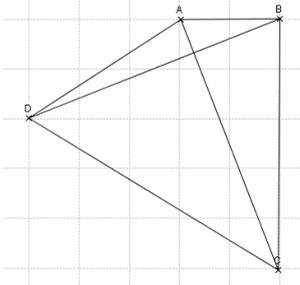
- 2) a) Vrai , c'est une définition
b) Vrai , quadrilatère suffirait
c) faux , c'est juste la définition de parallélogramme
d) vrai , c'est une définition
e) vrai , c'est une définition

Exercice 2

- 1) a) faux , c'est la définition du parallélogramme
b) faux :



c) faux :



d) vrai , c'est la définition

e) faux , il n'y a pas de diagonales perpendiculaires dans les rectangles

2) a) vrai , c'est une définition

b) faux , c'est un losange

c) vrai , c'est une définition

d) faux , c'est un losange

e) si on garde l'énoncé tel quel faux ; si on dit RSTU parallélogramme avec des diagonales de même longueur vrai , c'est une définition

Exercice 3

a) Losange

b) Quadrilatère quelconque

c) Rectangle

d) Losange

e) Carré (et donc aussi losange et rectangle)

f) Rectangle

g) Quadrilatère quelconque

h) Rectangle

i) Parallélogramme quelconque

j) Losange