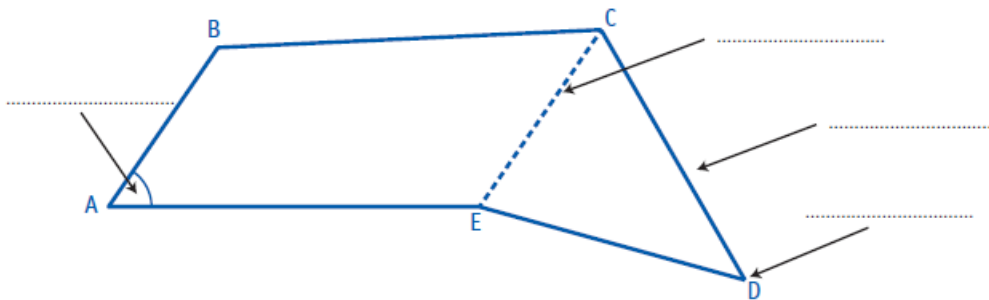


Note : la plus basse -- moyenne -- la plus haute

Mes réussites :	A	ECA	NA	→ points
1 : Je connais le vocabulaire géométrique				/5
2 : Je connais le vocabulaire géométrique				/6
3 : Je sais identifier des polygones.				/4
4 : Je sais décrire des polygones				/5

Date : / /

1 Complète le polygone avec ces définitions. (côté ; sommet; angle; périmètre; diagonale)



La mesure de la ligne brisée fermée qui délimite le contour est un

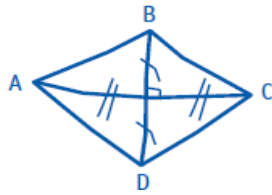
2 Voici six descriptions de quadrilatères. Choisis à quel quadrilatère chaque description correspond. (Tu peux choisir plusieurs fois le même quadrilatère). (4pts)

un carré un rectangle un losange un parallélogramme

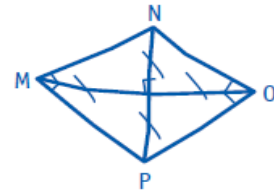
- a) J'ai 4 côtés égaux et des diagonales de même longueur. ⇒
- b) J'ai des diagonales perpendiculaires, qui se coupent en leur milieu mais qui sont de longueurs différentes. ⇒
- c) J'ai 4 angles droits et des diagonales de même longueur qui se coupent en leur milieu mais qui ne sont pas perpendiculaires. ⇒
- d) J'ai des côtés opposés parallèles de même longueur, 4 angles droits et des diagonales perpendiculaires. ⇒
- e) Mes diagonales sont de longueurs différentes et ne sont pas perpendiculaires. J'ai des côtés opposés parallèles de même longueur. ⇒
- f) Mes diagonales sont de même longueur, se coupent en leur milieu et sont perpendiculaires. ⇒

Nom + Prénom :

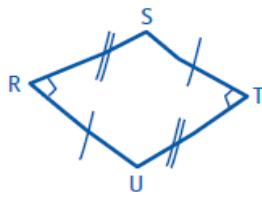
3 Observe ces quadrilatères tracés à main levée. Utilise les propriétés indiquées par le codage pour donner leur nom.



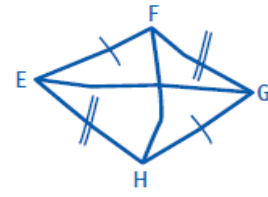
.....



.....



.....



.....

4 Observe les polygones et complète le tableau :

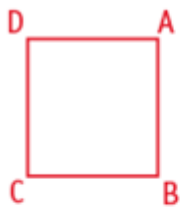


Figure A

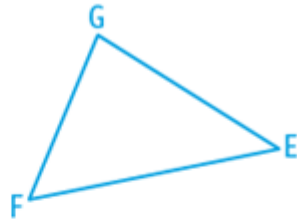


Figure B

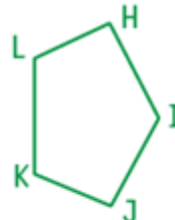


Figure C

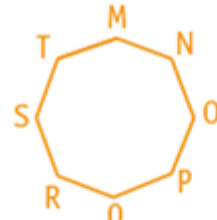


Figure D

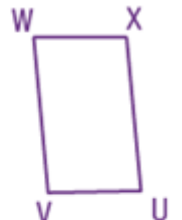


Figure E

	Nombre de côtés	Nombre de sommets	Nombre de diagonales	Côtés opposés égaux	Côtés parallèles entre eux	Désignation	Nom du polygone
A							
B							
C							
D							
E							