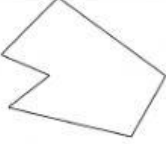
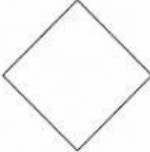
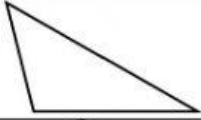
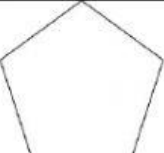
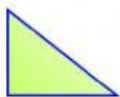


1. Arrossega els noms d'abaix dins de la taula segons els diversos criteris de classificació dels polígons: (1p)

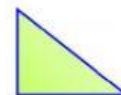
Polígon	Segons els angles	Segons els costats	Segons la forma
			
			
			
			

Convex Quadrilàter Convex Pentàgon Irregular Hexàgon
Triangle Còncav Regular Convex Regular Regular

2. Uneix amb fletxes cada triangle amb el seu nom segons els costats i segons els angles (2p):



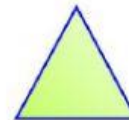
TRIANGLE EQUILÀTER



TRIANGLE ISÒSCELES



TRIANGLE ESCALÈ



TRIANGLE RECTANGLE

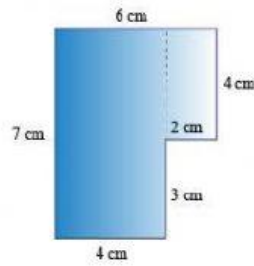


TRIANGLE ACUTANGLE

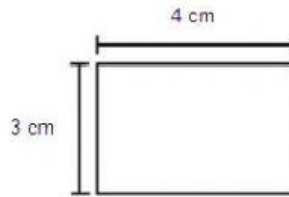


TRIANGLE OBTUSANGLE

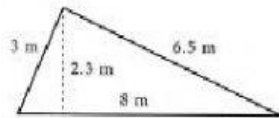
3. Calcula l'àrea dels polígons següents i relaciona'ls amb fletxes: (3p)



Àrea = 12 cm^2



Àrea = 36 cm^2



Àrea = $9,2 \text{ m}^2$

4. Una circumferència té 16cm de diàmetre. Quin n'és el radi? (0,5p)

5. El radi de la Terra és aproximadament de 6380km. Calcula quants quilòmetres es recorren quan es fa una volta completa ? (2p)

6. Calcula l'àrea del cercle de 6cm de radi. (1,5p)