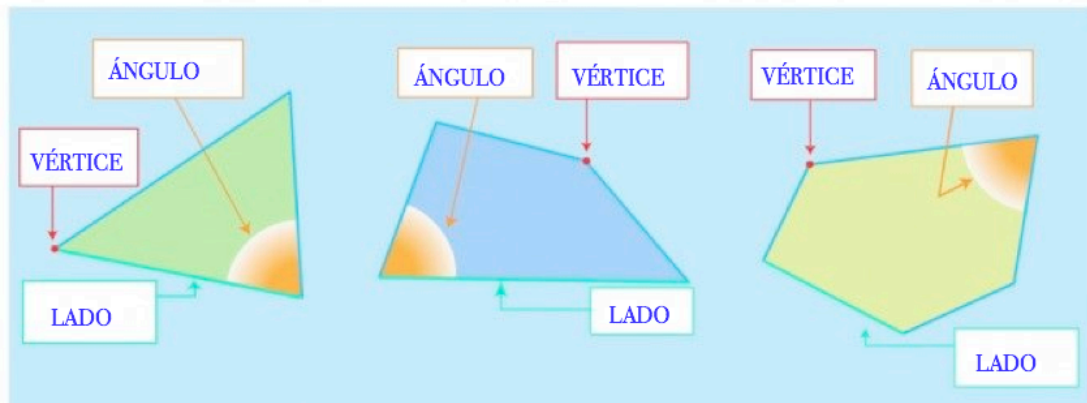


TASCA DEL 20 al 24 D'ABRIL - MATEMÀTIQUES

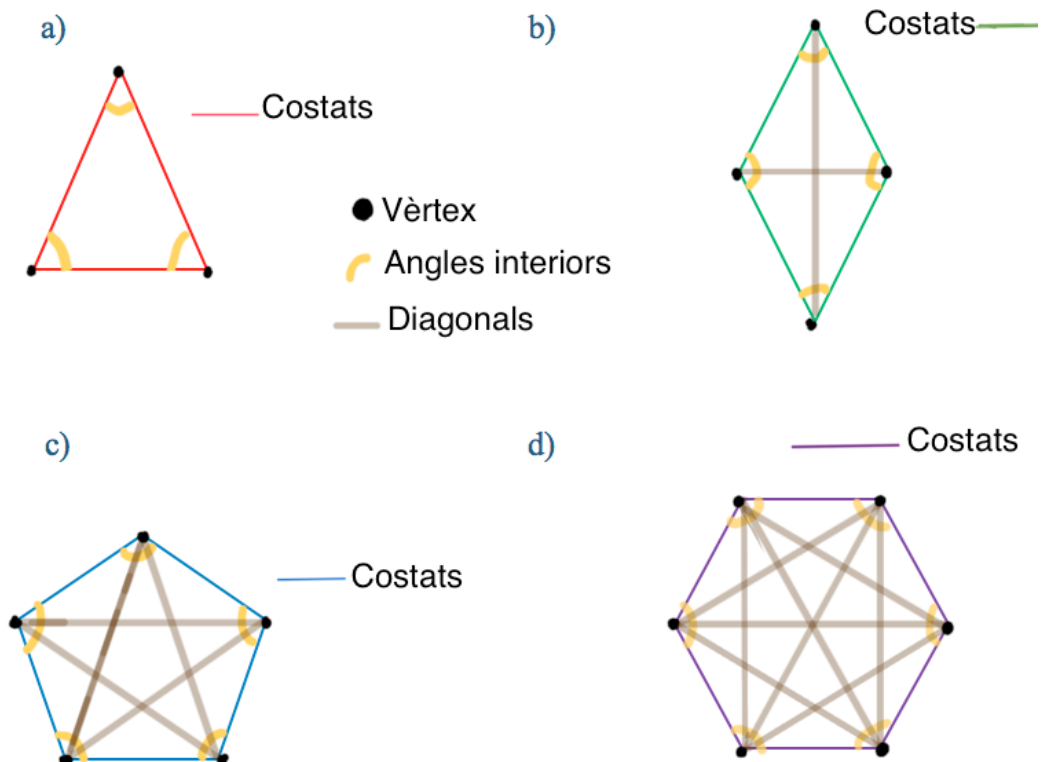
1R ESO

Polígonos. Clasificación de polígonos.

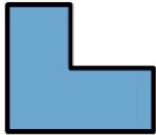

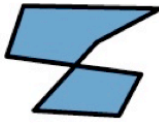
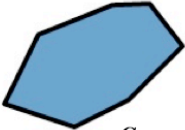


1. Omple els espais amb la paraula corresponent:



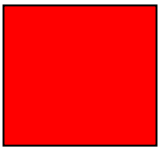
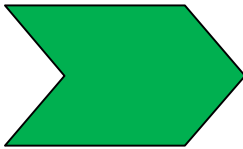

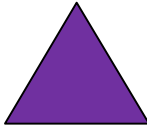
2. Assenyalen els costats, vèrtexs, angles interiors i les diagonals dels següents polígons



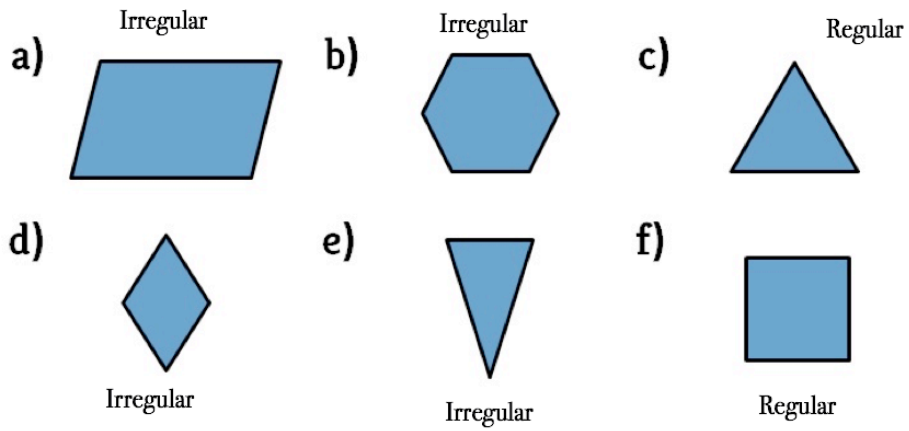
3. Indica si els següents polígons són còncaus, convexos o entrelaçats:

a)  Còncav	b)  Convex	c)  Entrelaçat
d)  Convex	e)  Entrelaçat	f)  Còncav

4. Indiqueu segons el nombre de costats el nom d'aquest polígons.

a)  Cuadrilàter	b)  Hexàgon
c)  Hexàgon	d)  Triangle

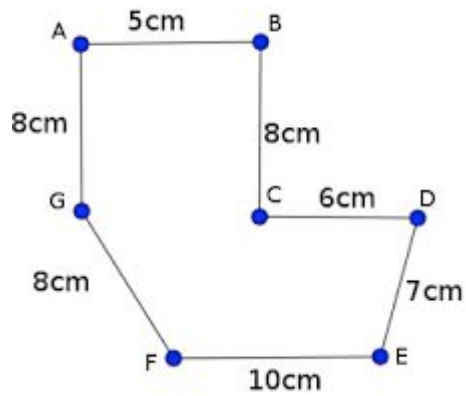
5. Indica si els següents polígons son regulars o irregulars:



6. Calculeu el perímetre dels següents polígons:



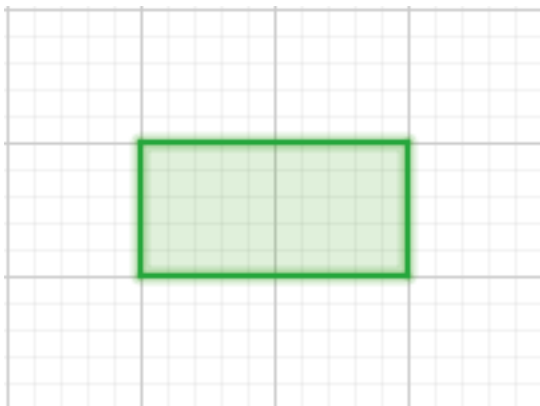
$$P = 10 + 5 + 10 + 5 = 30 \text{ cm}$$



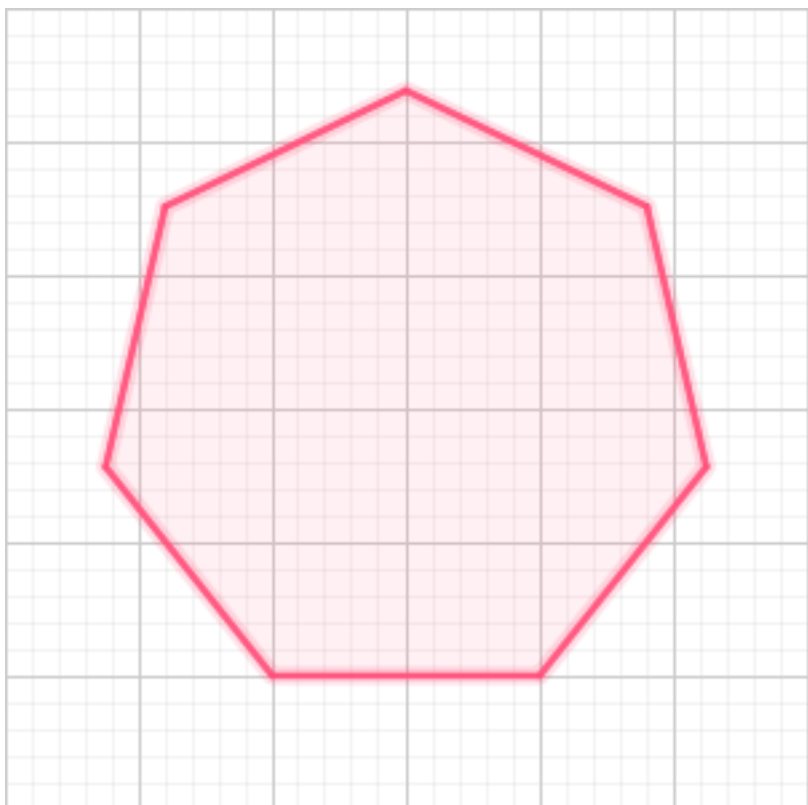
$$P = 5 + 8 + 6 + 7 + 10 + 8 + 8 = 52 \text{ cm}$$

7. Dibuixa.

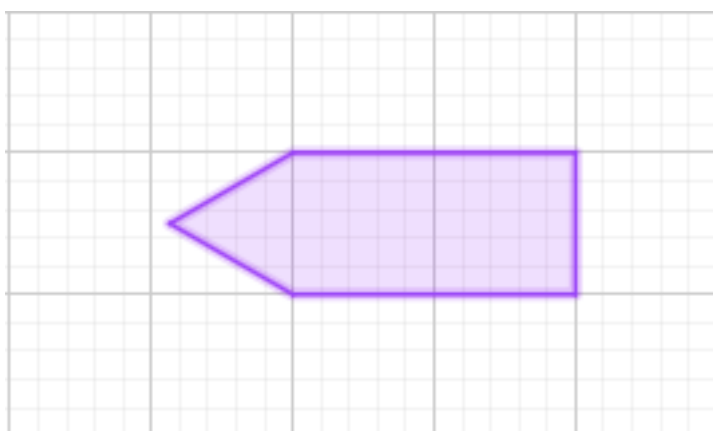
a) Un rectangle el costat menor del qual mesura 1 cm i el seu costat major 2 cm.



b) Un heptàgon de 2 cm de costat.



c) Un pentàgon de perímetre es 7 cm i quatre dels seus costats mesuren 2 cm, 1 cm, 2 cm i 1 cm.



d) Un quadrilàter de perímetre es 8 cm i un dels seus costats mesura 2 cm.

