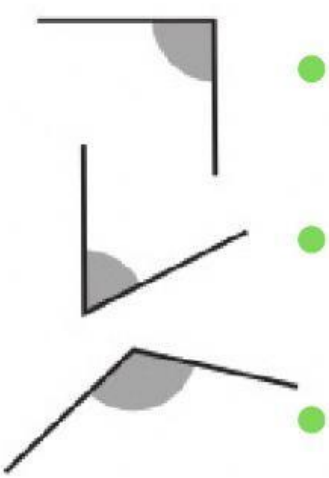
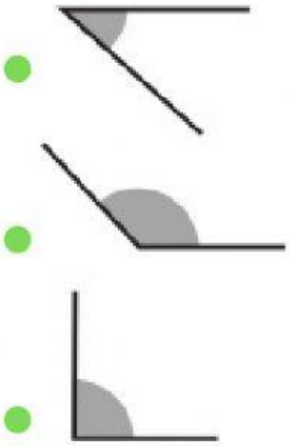
1. Relaciona cada angles amb el seu nom:



Angle agut

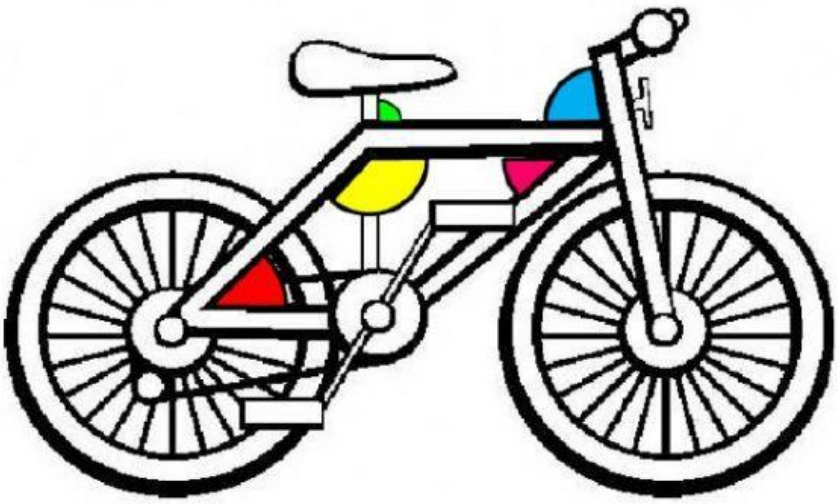
Angle recte

Angle obtús

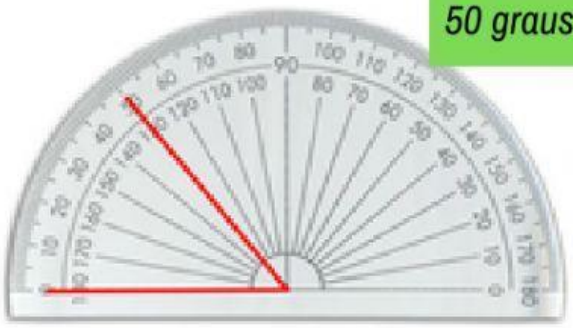


2. Escriu el tipus d'angles que es formen en aquest dibuix i que tens marcats en diferents colors



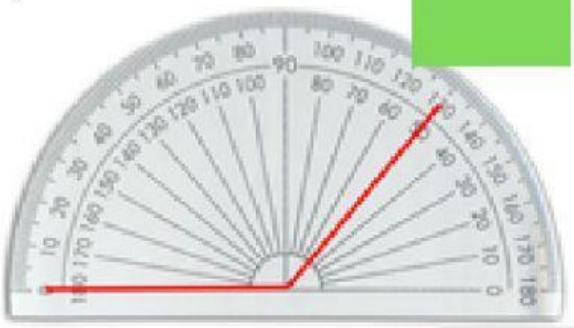


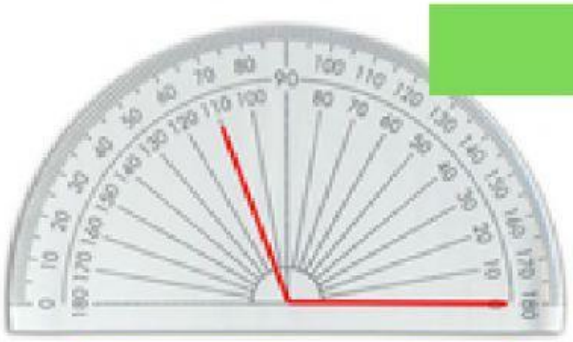
3. Fent ús del transportador d'angles, mesura quants graus i quin tipus d'angles és cadascun:

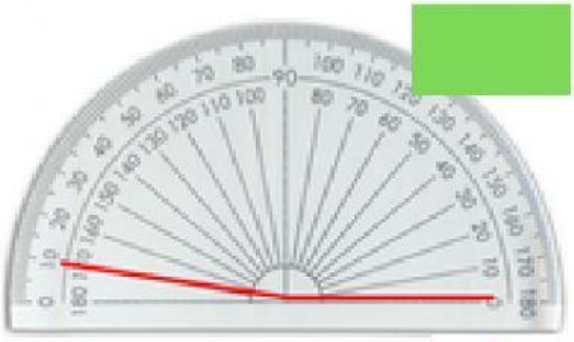


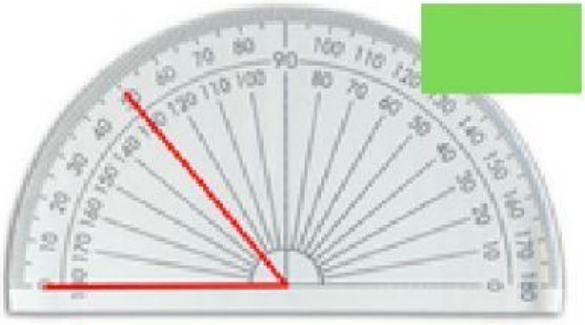
50 graus

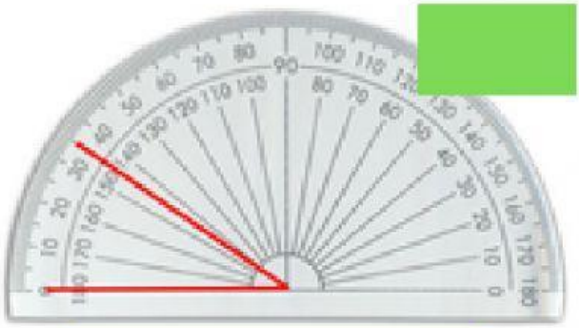
Angle agut

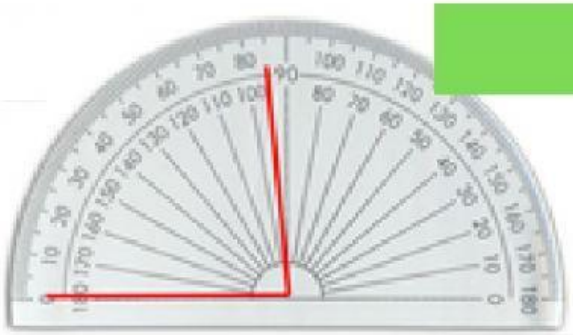


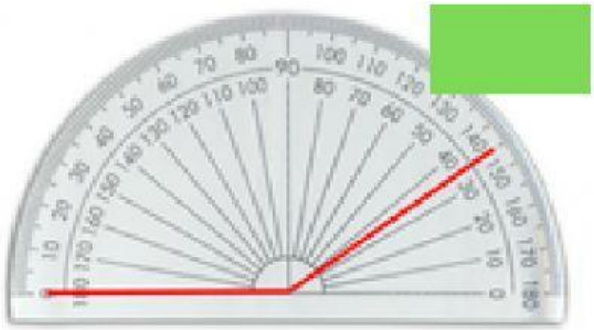




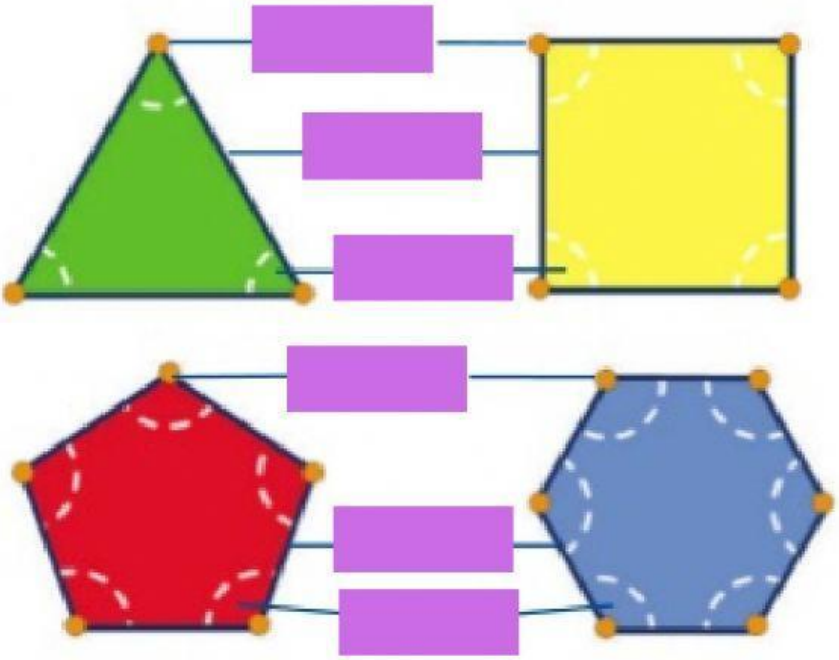






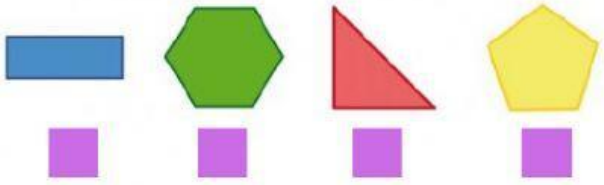


4. Posa el nom de cada element d'aquest polígon:

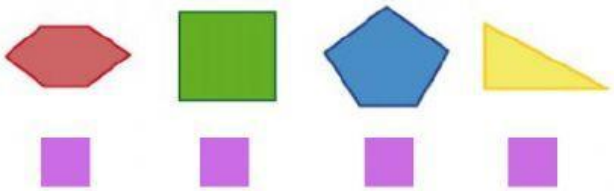


5. Marca amb una X la casella que sigui correcta:

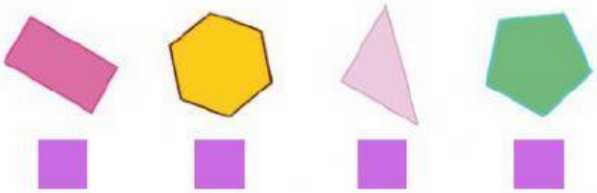
a) Quin d'aquests polígons és un pentàgon?



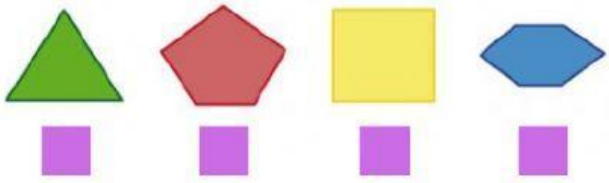
b) Quin d'aquests polígons és un quadrilàter?



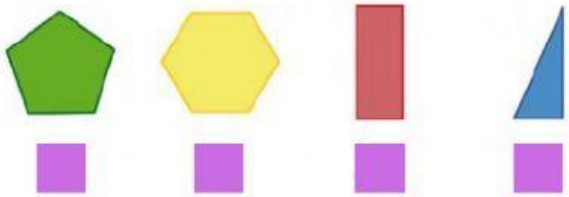
c) Quin d'aquests polígons és un pentàgon?



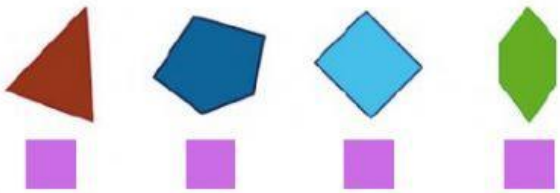
d) Quin d'aquests polígons és un triangle?



e) Quin d'aquests polígons és un hexàgon?



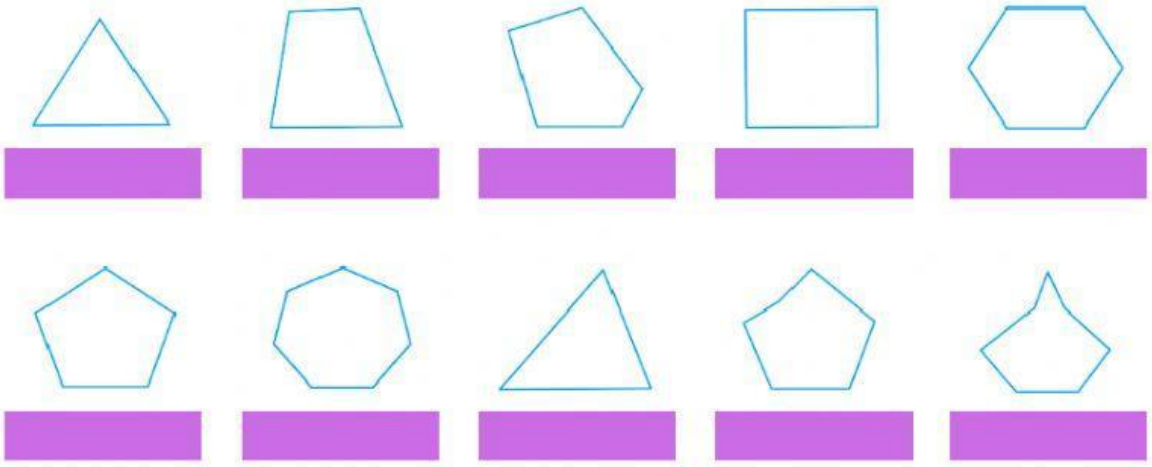
f) Quin d'aquests polígons és un hexàgon?



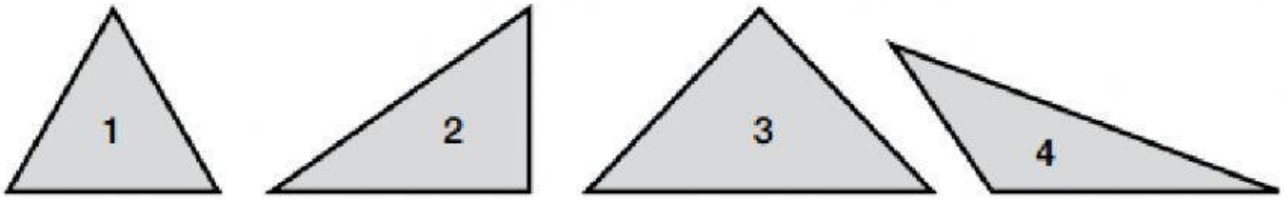
6. Completa la taula següent:

	Nom del polígon	Nombre de costats	Nombre d'angles	Nombre de vèrtex
				
				
				
				
				
				
				

7. Observa aquests polígons i digues si són regulars o irregulars:



8. Observa els triangles següents i marca amb una X en les caselles corresponents:



	Equilàter	Isòsceles	Escalé	Rectangle	Acutangle	Obtusangle
1						
2						
3						
4						

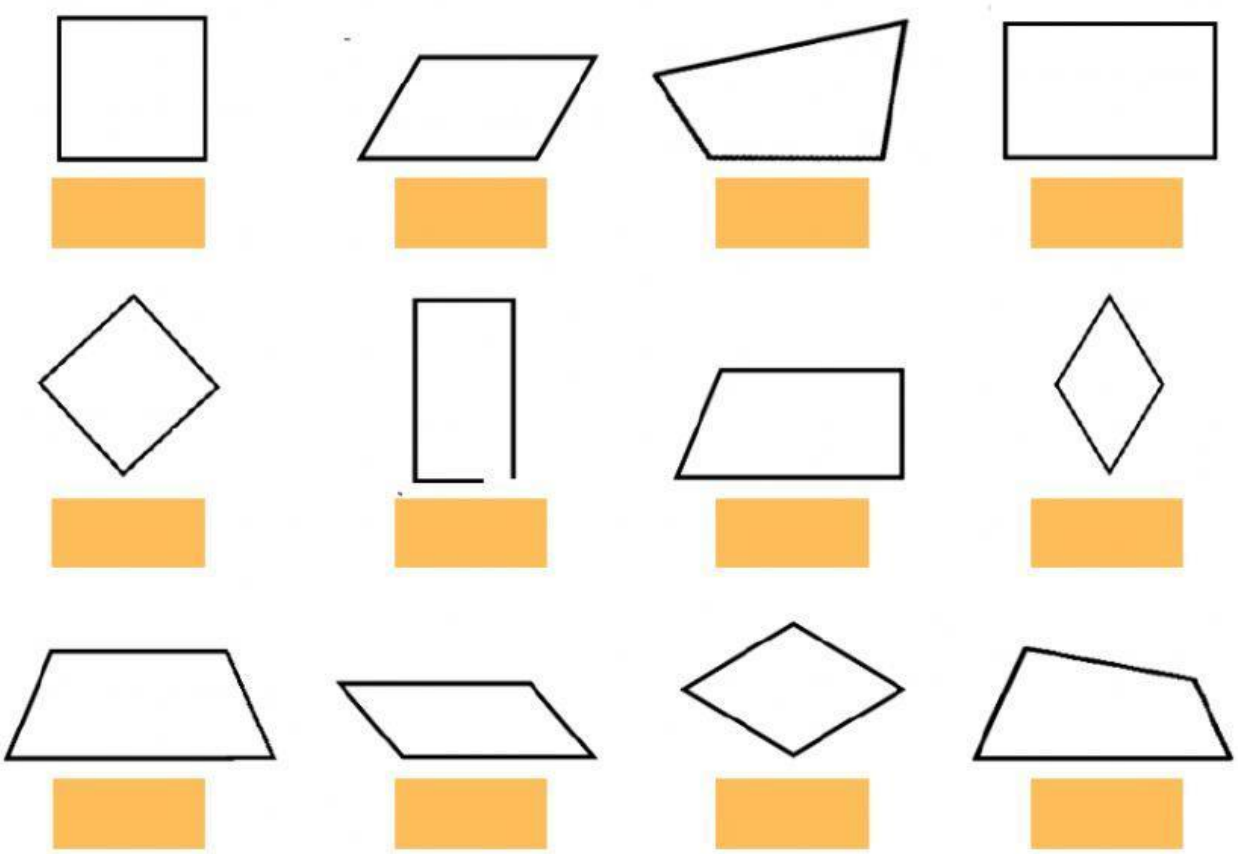
9. Observa aquesta figura i marca amb una X en les afirmacions que són certes:



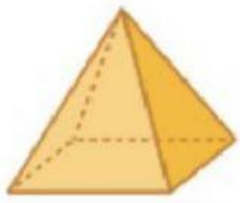
- Hi ha 4 paral·lelograms.
- Hi ha 5 línies paral·leles verticals.
- Hi ha dibuixades 3 diagonals.
- Hi ha 4 línies paral·leles horitzontals
- Hi ha 3 triangles.
- Hi ha 4 vèrtex.
- Tots són polígons.
- Hi ha angles rectes.

10. Observa aquestes figures i posa-hi el nom (es poden repetir):

PARAL·LELOGRAM		TRAPEZI	TRAPEZOIDE
QUADRAT	RECTANGLE	ROMBE	ROMBOIDE



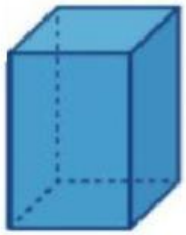
11. Observa aquests poliedres i completa:



NOM COMPLET: *Piràmide quadrangular*

NOMBRE DE CARES: *4* NOMBRE DE BASES: *1*

NOMBRE DE VÈRTEX: *5*



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

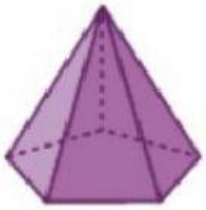
NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

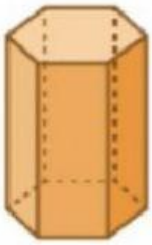
NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

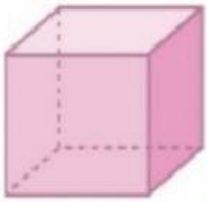
NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

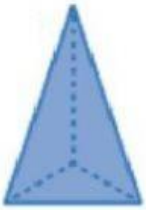
NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

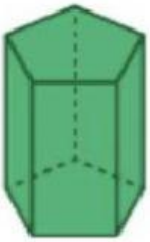
NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

NOMBRE DE VÈRTEX:



NOM COMPLET:

NOMBRE DE CARES: NOMBRE DE BASES:

NOMBRE DE VÈRTEX:

12. Quina forma tenen aquests objectes?



Cilindre















