

# MATEMÀTIQUES 6è

(Comunicació i representació)



## 1. Relaciona el nom amb les diferents figures.



Piràmide quadrangular

Prisma quadrangular

Cilindre

Piràmide triangular

Prisma triangular

Esfera

Piràmide hexagonal

Prisma hexagonal

Cercle

Piràmide pentagonal

Prisma pentagonal

Cub

## 2. Digues si són certes o falses les següents afirmacions:

- Aquestes dues rectes són secants



- Aquest polígon és un eptàgon



- Aquestes és un angle recte perquè fa més de  $90^\circ$



- Aquest és un triangle escalé i obtusangle



- Un trapezoide és un quadrilàter que no té cap costat paral·lel.

## 3. Completa

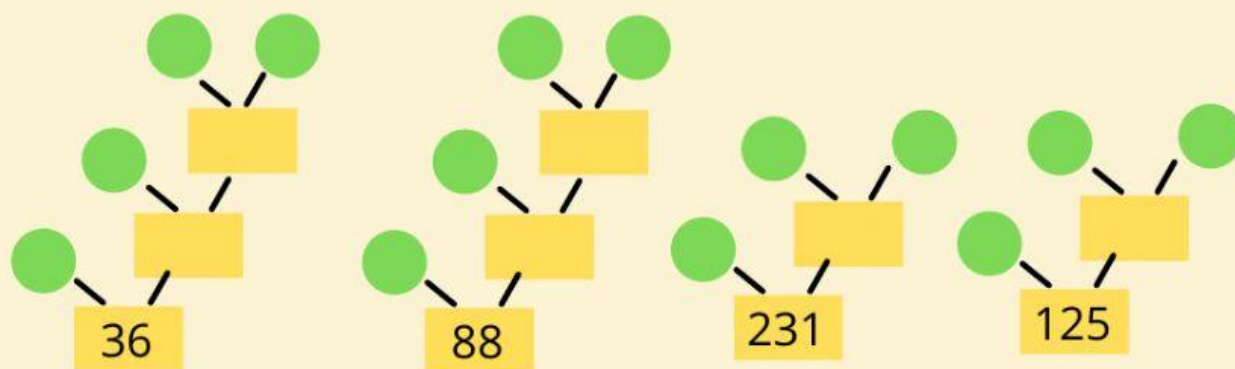
Els angles interns d'un triangle sumen

Graus

Els angles interns d'un quadrat sumen

Graus

4. fes els següents arbres de factors:



5. Descompon en nombres primers els següents nombres;

$$35 = \quad \times$$

$$66 = \quad \times \quad \times$$

$$150 = \quad \times \quad \times$$