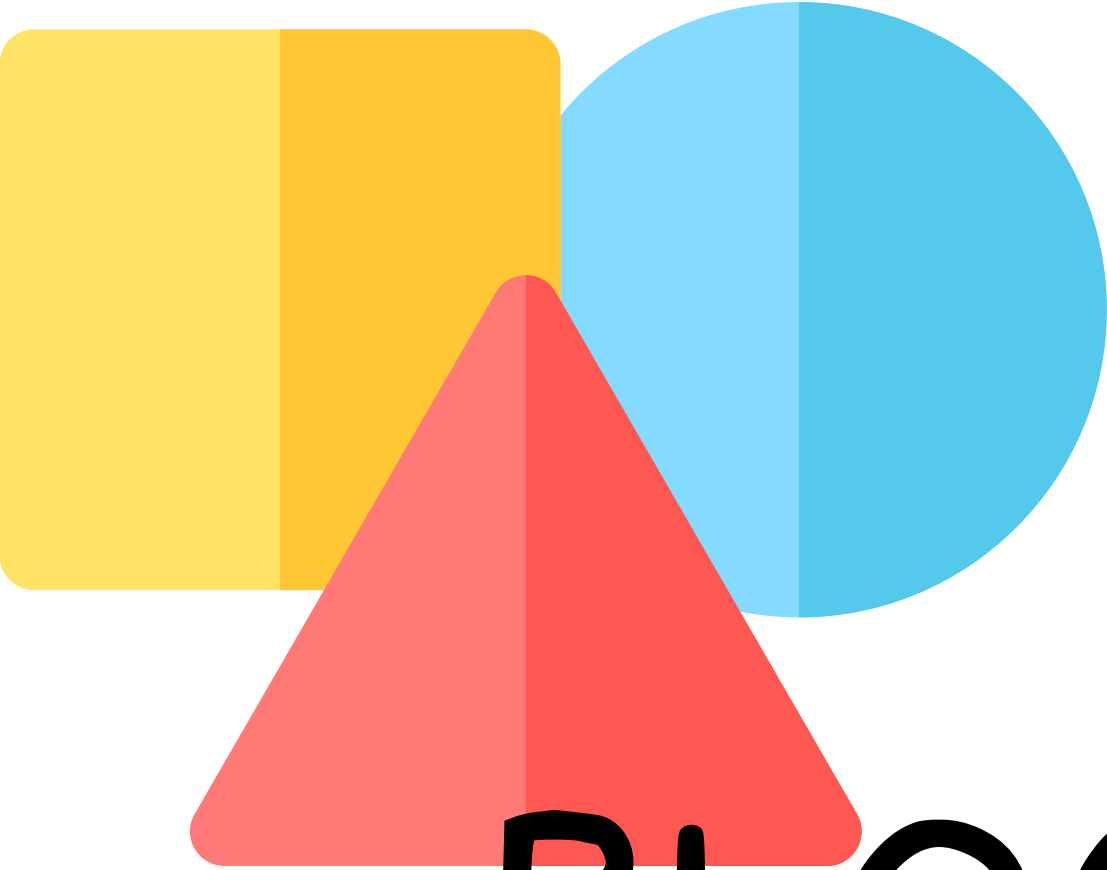
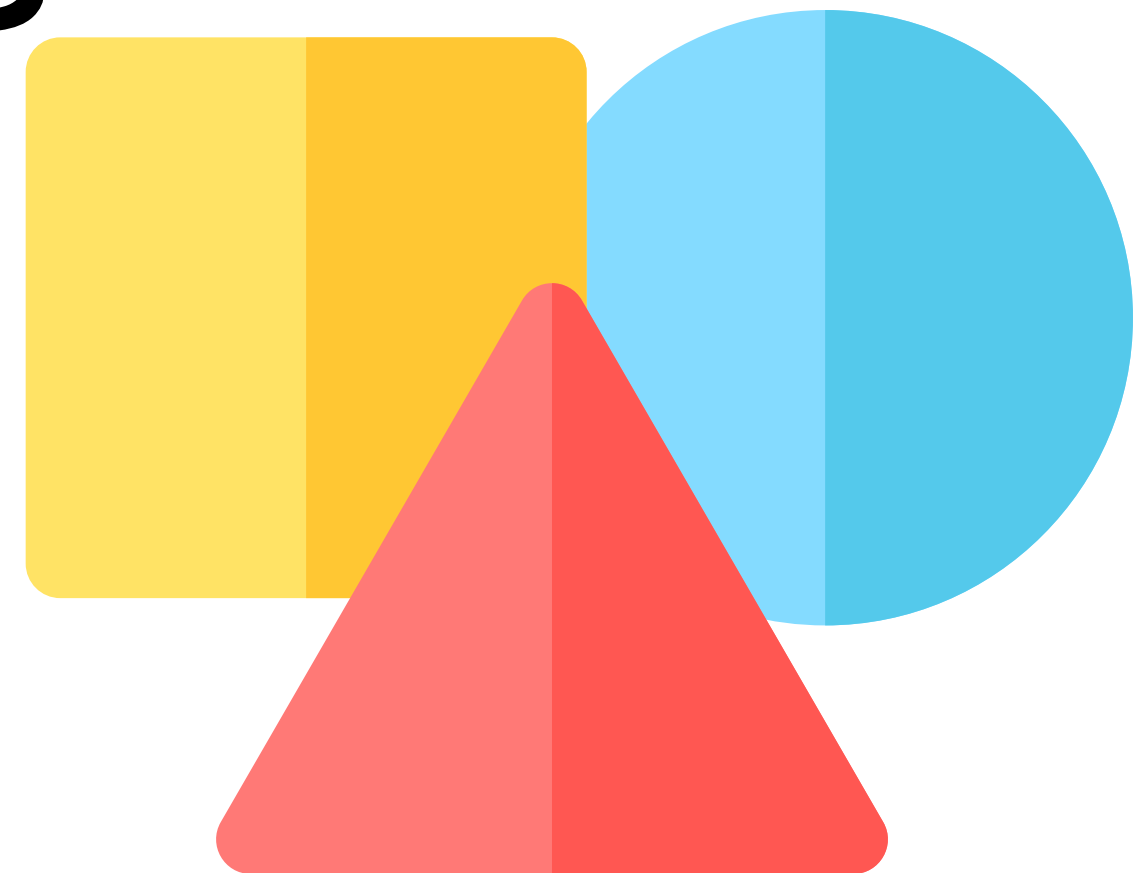




BLOQUES LÓXICOS

ZOLTAN DIENES

RUTH ÁLVAREZ ÁLVAREZ
PABLO SEIJAS RANCAÑO



LÓXICA MATEMÁTICA

- 1 Identificar
- 2 Relacionar
- 3 Operar - Transformar

IDENTIFICACIÓN BL

- Forma x 5
- Grosor x 2
- Color x 3
- Tamaño x 2



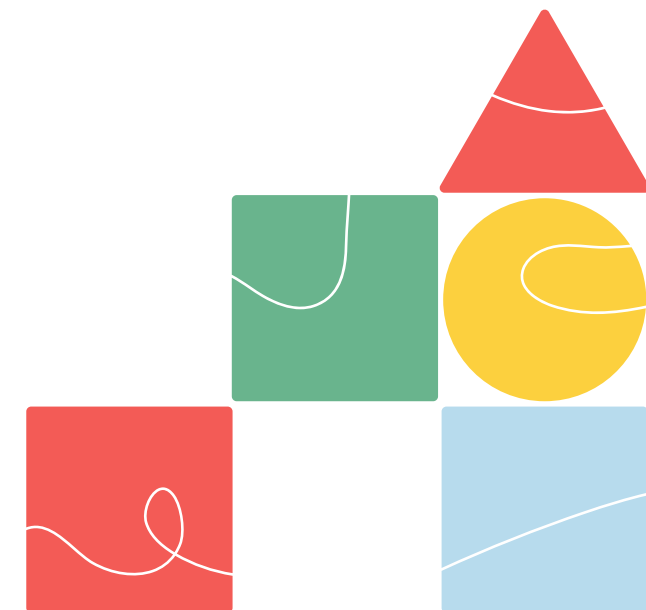
12 etiquetas + 12 negativas



11 etiquetas + 11 negativas

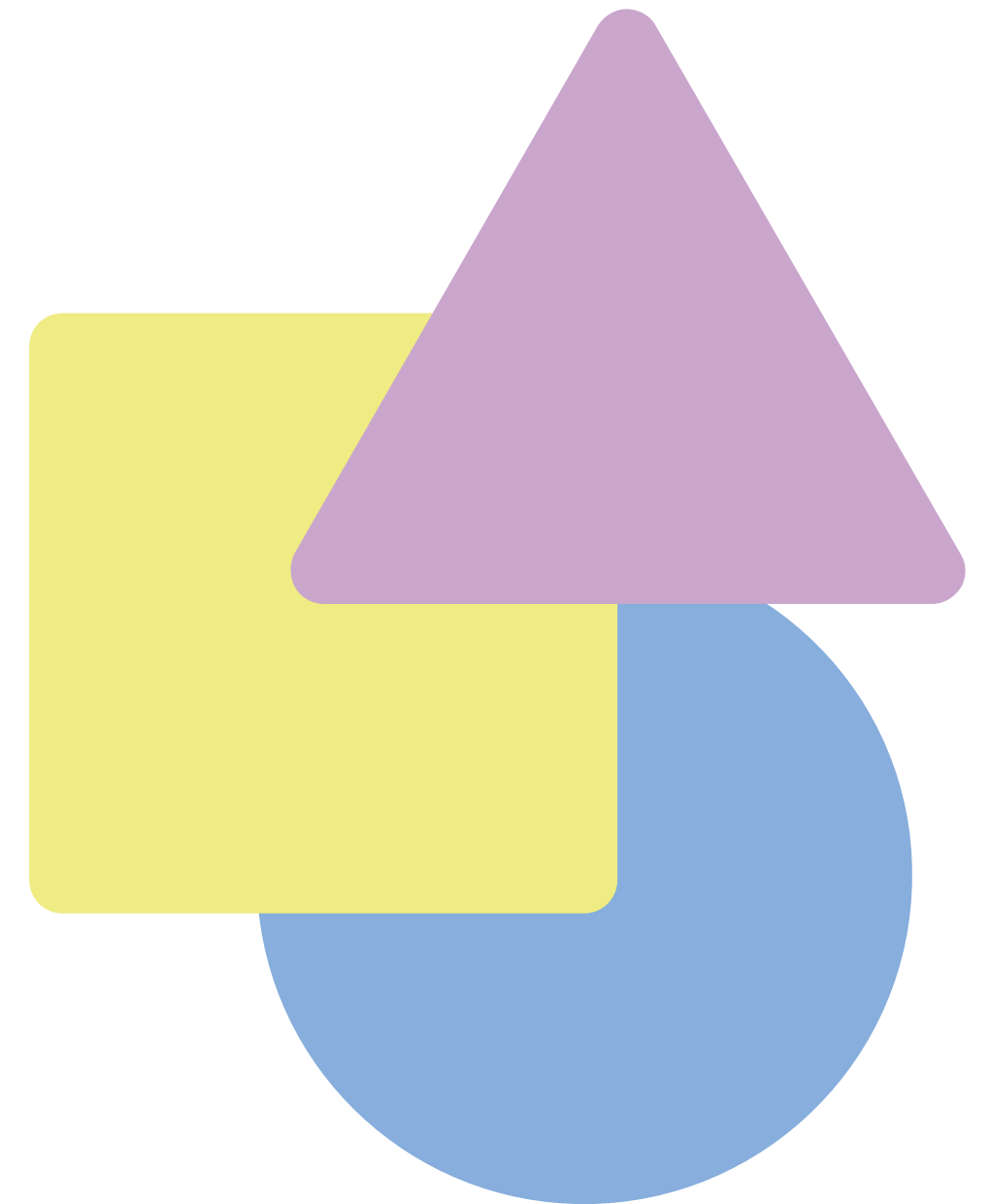
IDENTIFICAR

- A través dos sentidos percibir as cualidades sensoriais.
- Emparellar . Simetrías.
- Agrupar segundo unha ou varias cualidades comúns.
- Clasificacións directas e indirectas. Vivencial e manipulativa.
- Verbalización, vocabulario axeitado.



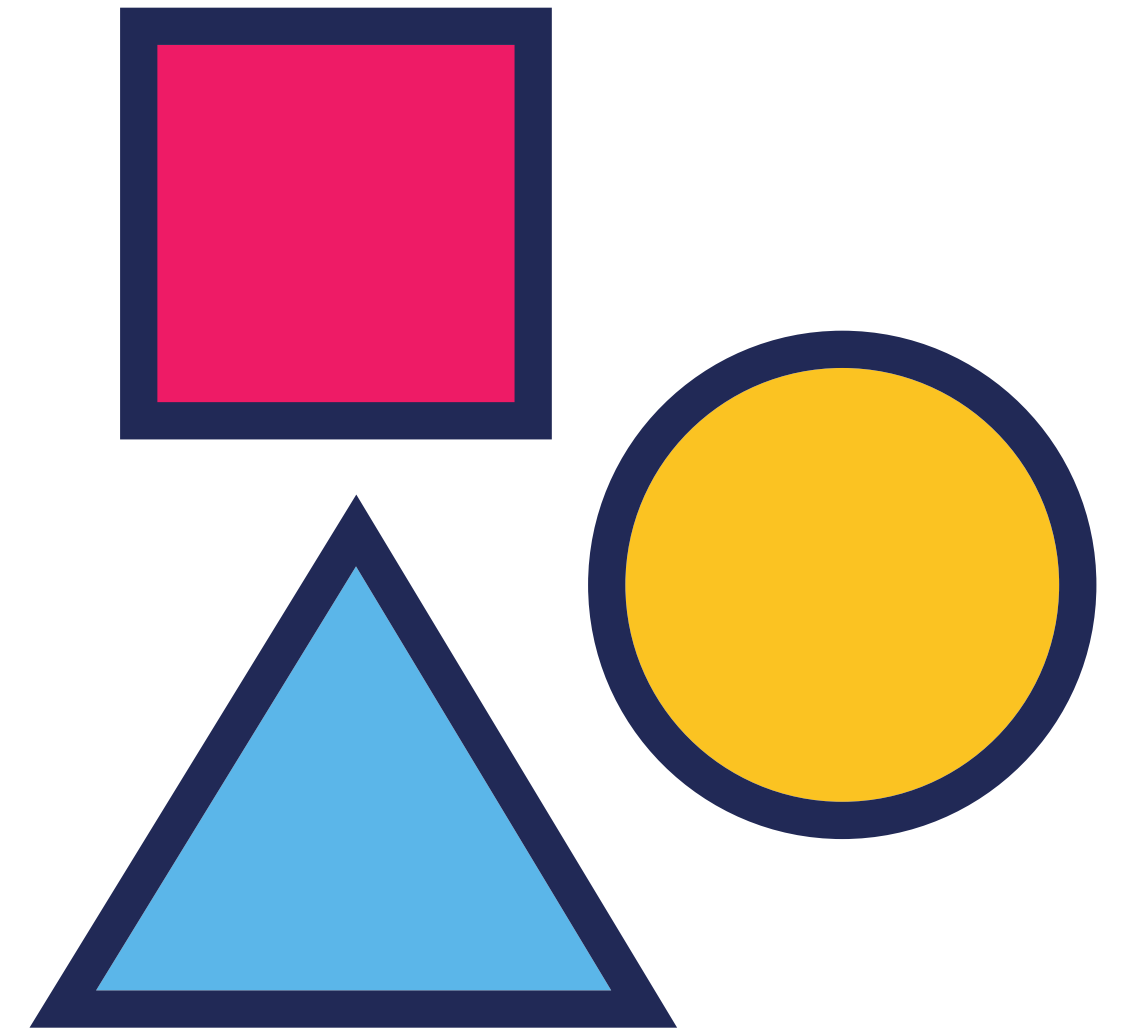
IDENTIFICACIÓN XOGOS

- Tarxetas de identificación.
- Afirmación e negación de atributos. Busca a peza...
- Tiras de atributos.
- Reversibilidade.
- Xogos de camiños. Percorrido lóxicos.



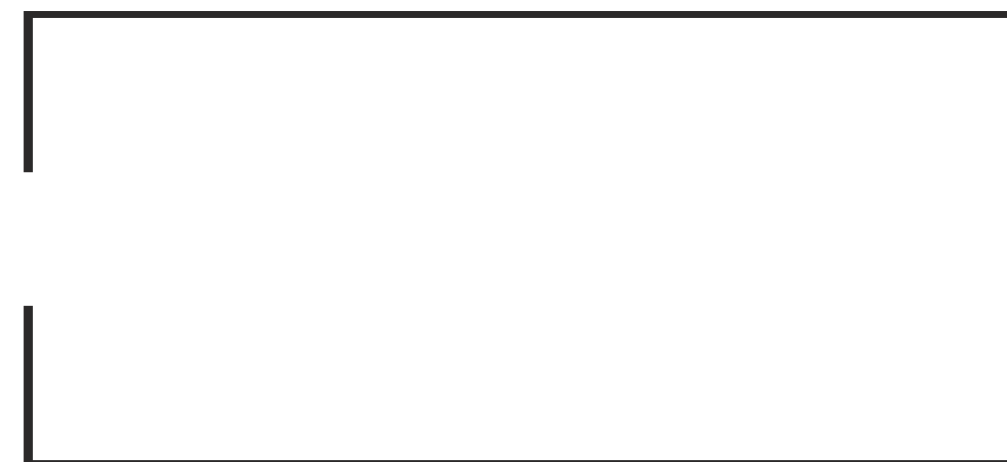
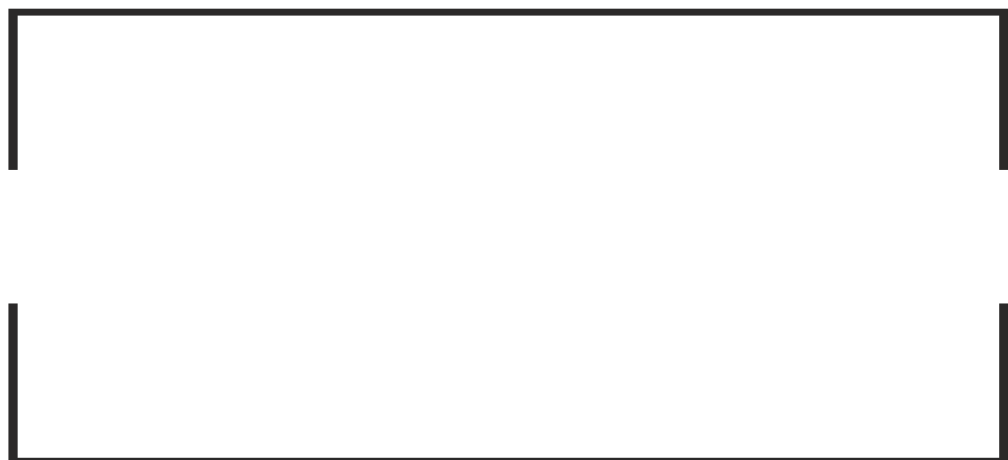
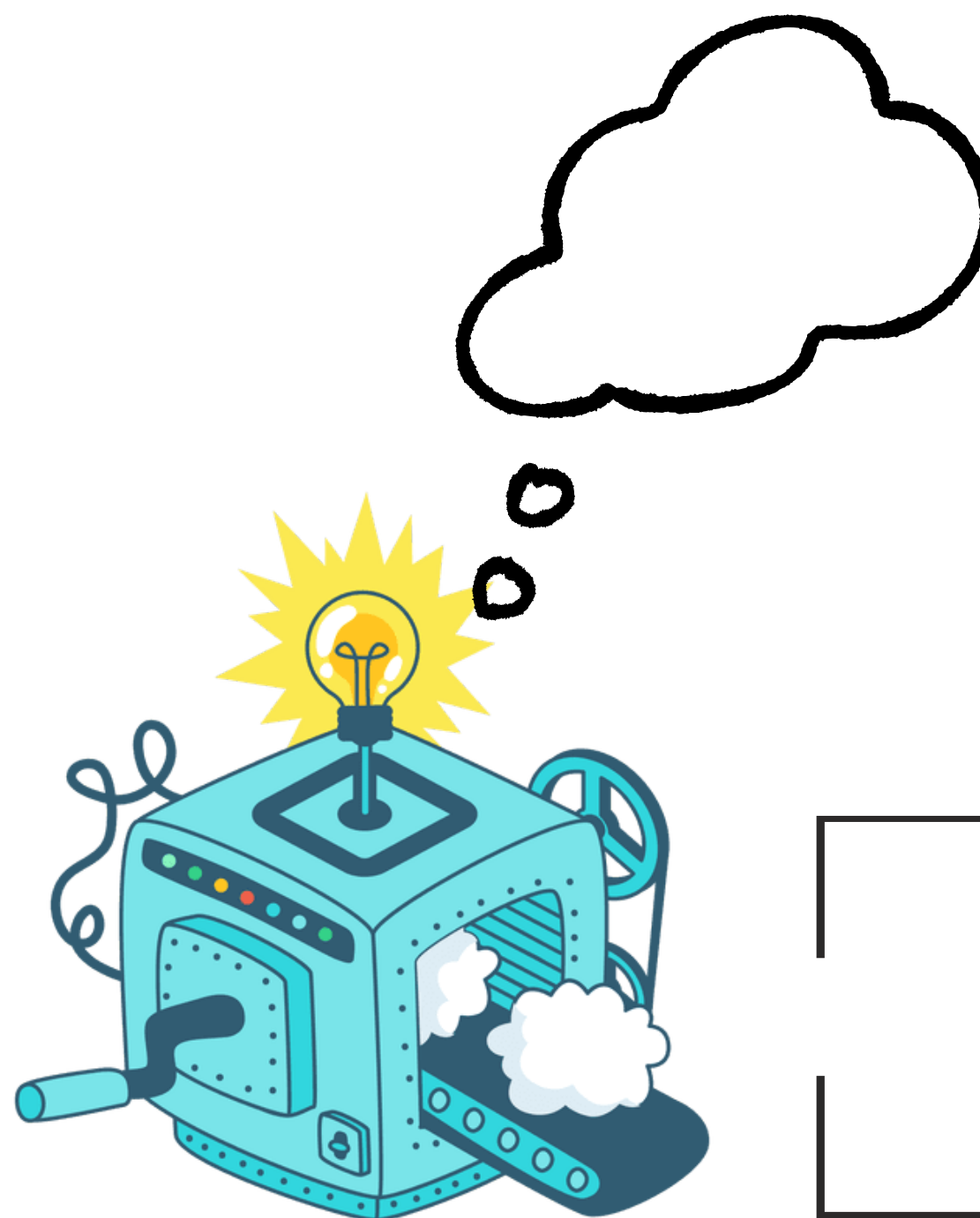
- Dominó.
- Xogo. Relación bionívoca.
- Ordenación. Hexágonos>amarelos>pequenos>finos.
- Seriación.
- Interseccións . Cadros doble entrada.
- Interseccións. Diagramas
- Esquemas lógicos.
- Sol lógico multiunívoco
- Xogo.

RELACIONAR



OPERAR

- Máquina transformadora



OPERAR

PEZA

cor
e tamaño

forma

cor

grosor

grosor

tamaño
forma

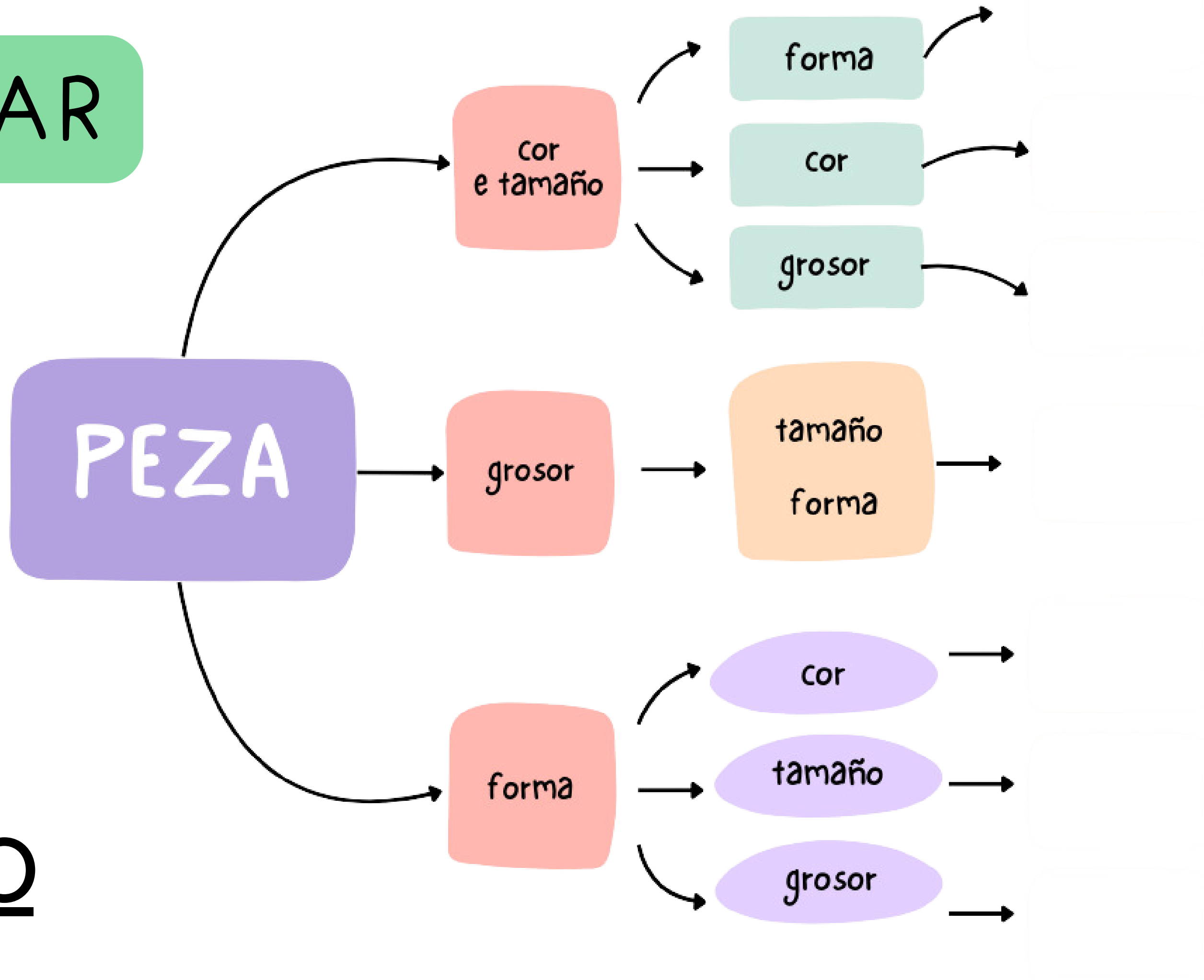
forma

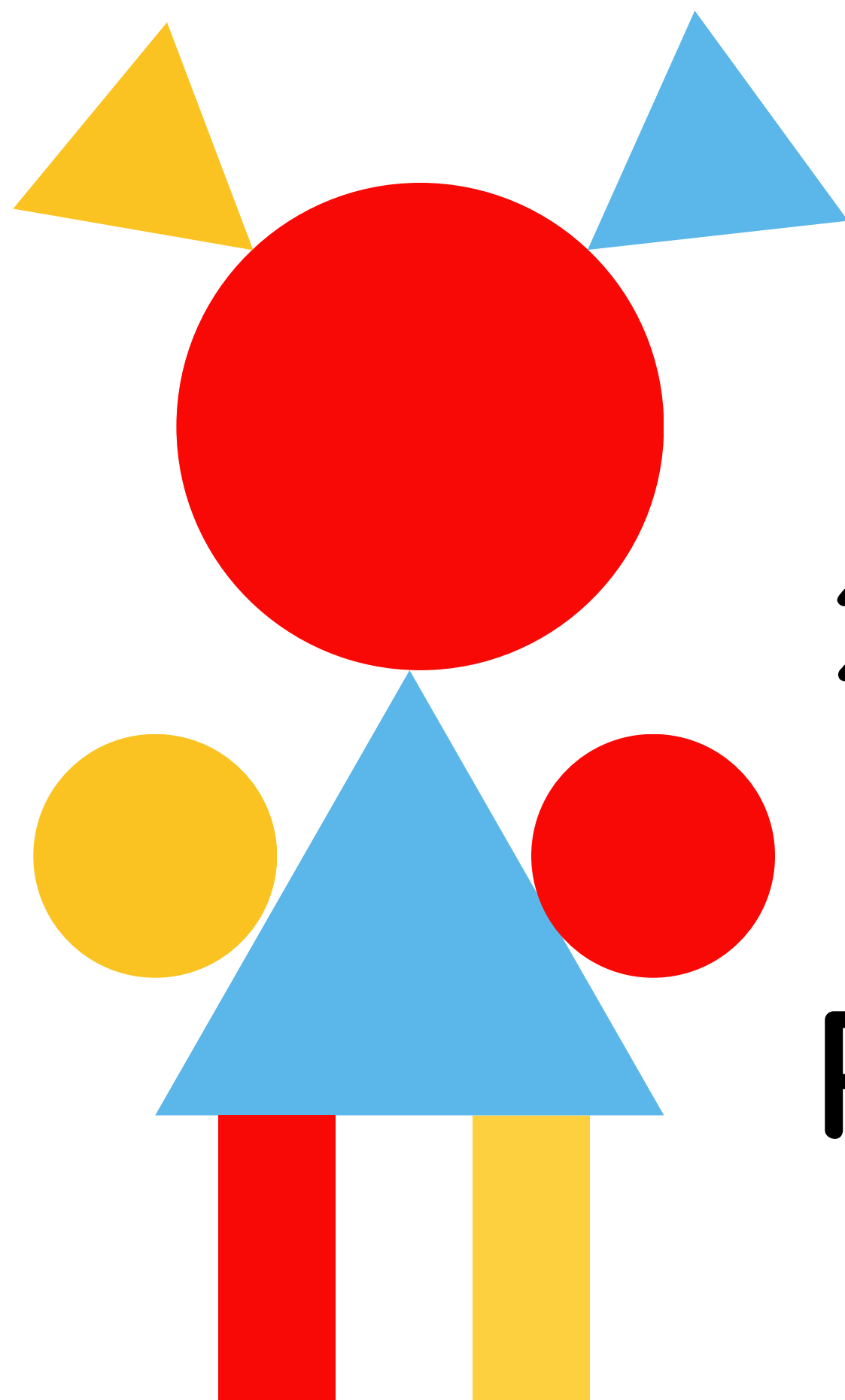
cor

tamaño

grosor

XOGO





OPERAR

C T R

G P

- Simbolización. Prealgebra

(Simbolizamos forma e tamaño)

$2TP + 1TG + 2CP + 1CG + 2RP$

(cambiar- transformar- operar)

$R \rightarrow C \quad T \rightarrow R \quad G \rightarrow P$

(Simbolizamos forma e tamaño)

