

INECUACIONES

Preparamos una canasta

Mira los dibujos. Mira las reglas a seguir.



COMO MÁXIMO

5 productos

Cinco o menos. No más de cinco.



AL MENOS

2 cuadernos

Dos o más cuadernos.



AL MENOS

1 agenda

Una o más agendas.

Actividad 1. Las tres reglas se deben cumplir juntas.

COMO MÁXIMO 5 PRODUCTOS

Recuerda: al menos 2 cuadernos y 1 agenda.



Se cumplen las reglas. Si
No

cuaderno
1

agenda
2

agenda
3

agenda
4

agenda
5

Actividad 2. ¿Para los íconos? ¿ Se cumplen las reglas que se dijeron al inicio?



¿Cumple el máximo de 5?

☐ SÍ

☐ NO



¿Cumple el máximo de 5?

☐ SÍ

☐ NO



¿Cumple el máximo de 5?

☐ SÍ

☐ NO

Actividad 3. Pasemos a inecuaciones. $x = \text{cuadernos}$  $y = \text{agendas}$ $\leq$: menor o igual. $\geq$: más o igual.**Como máximo 5 productos**

$$x + y \leq$$

Al menos 2 cuadernos

$$x \geq$$

Al menos 1 agenda

$$y \geq$$