

## TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN.

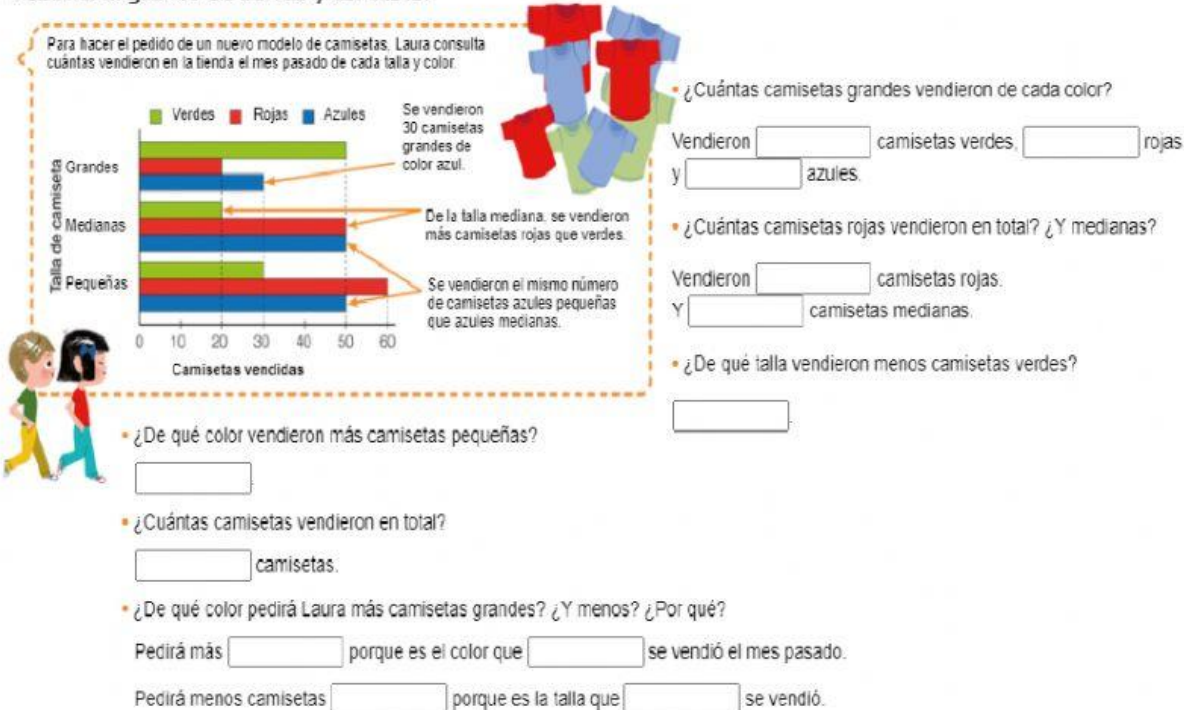


## FICHA 21: GRÁFICOS LINEALES E HISTOGRAMAS.

1. Mira el vídeo sobre los gráficos lineales y aprende:

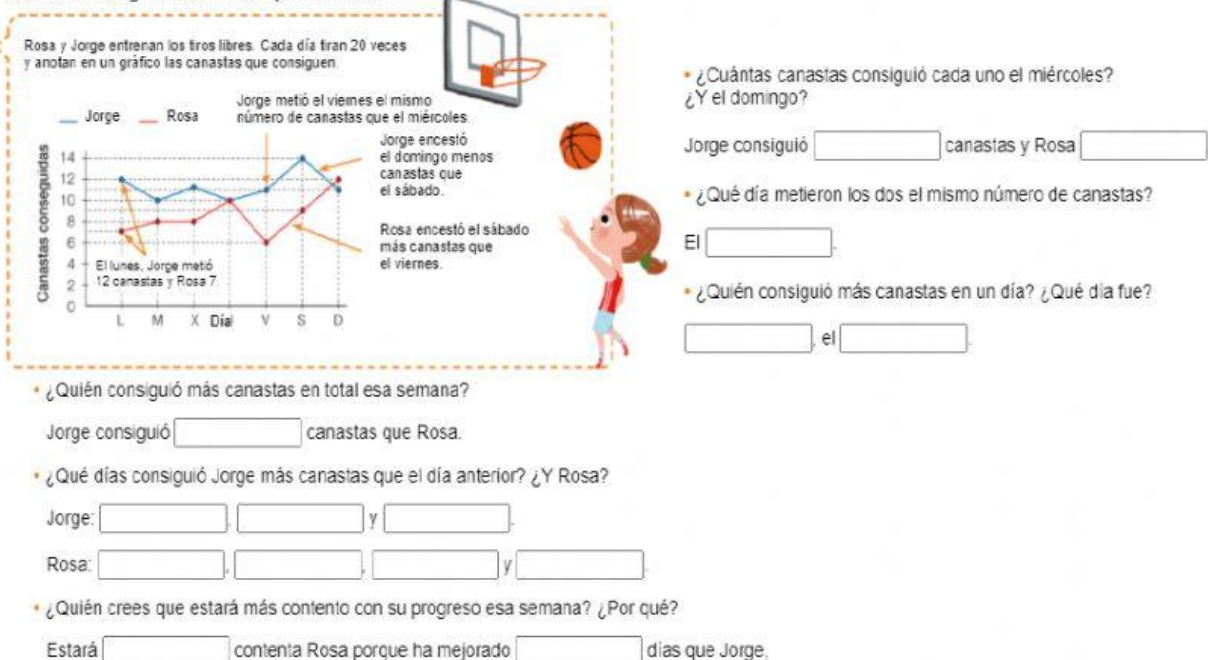
## 2. Pedido de camisetas.

Observa el gráfico de barras y contesta.



## 3. Tiros libres:

Observa el gráfico lineal y contesta

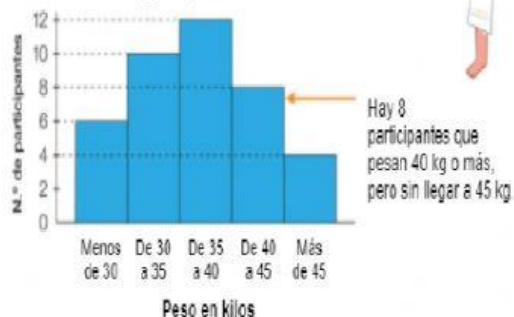


#### 4. Mira y aprende sobre los histogramas:

#### 5. Observa el histograma y contesta.

Un club de judo ha organizado un campeonato infantil. Para competir con mayor igualdad, han hecho 5 grupos según el peso de los participantes.

Observa en este histograma el número de niños y niñas que participan en el torneo clasificados según su peso.



- ¿Cuántos participantes pesan 30 kg o más, pero menos de 35 kg?  
¿Y cuántos pesan 45 kg o más?

Hay  participantes

participantes pesan 45 kg o más.

- ¿A qué grupo pertenece una niña que pesa 42 kg?  
¿Y un niño que pesa 34,8 kg? ¿Y si pesa 35 kg?

La niña pertenece al grupo de  kg.

El niño pertenece al grupo de  kg.

Pertenecería al grupo de  kg.

- ¿En qué grupo hay más participantes?

El grupo en el que hay más participantes es el de  kg.

- ¿Cuántos niños y niñas participan en el campeonato? ¿Cuántos de ellos pesan menos de 40 kg?

Participan  niños y niñas en el campeonato.

pesan menos de 40 kg.