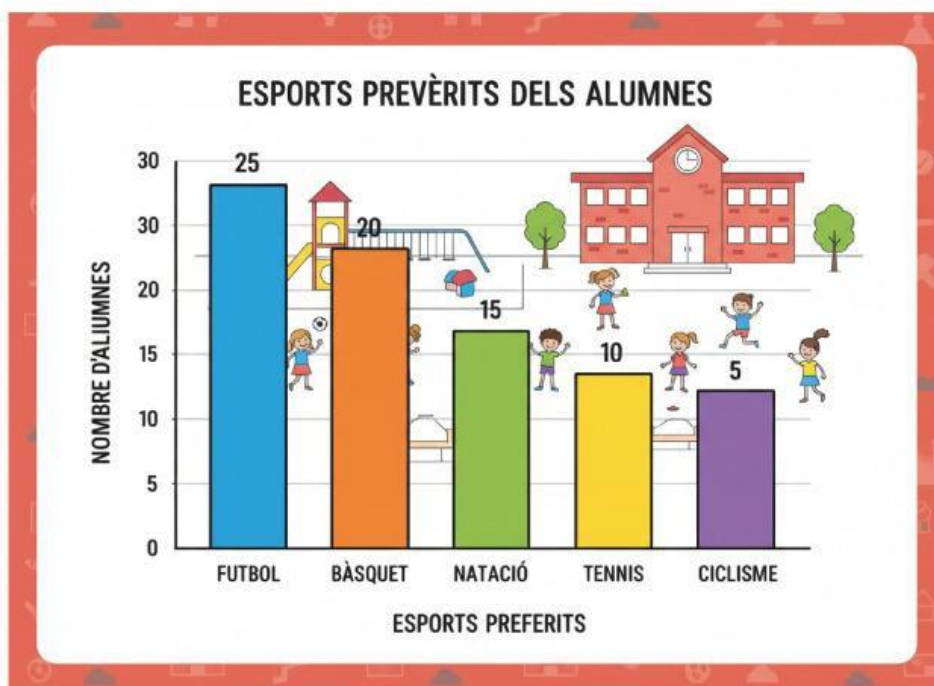


# Fitxa d'Exercicis

## Llegir i Interpretar Gràfics Estadístics

### Exercici 1: Gràfic de Barres — Esports Preferits

El gràfic de barres següent mostra els esports preferits per un grup d'alumnes:



#### Preguntes:

1. Quin és l'esport més preferit pels alumnes?

---

2. Quin és l'esport menys preferit?

---

3. Quants alumnes prefereixen el futbol?

Resposta: \_\_\_\_\_ alumnes

4. Quants alumnes prefereixen el bàsquet?

Resposta: \_\_\_\_\_ alumnes

5. Quants alumnes han estat enquestats en total?

Càlcul: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ +  
 \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_

6. Quina diferència hi ha entre els alumnes que prefereixen futbol i els que prefereixen tennis?

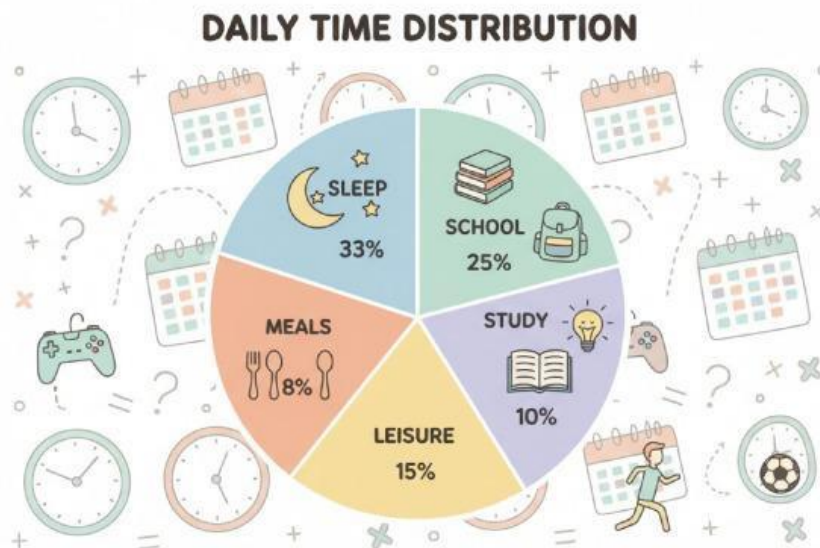
Càlcul: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ alumnes

7. Quants alumnes més prefereixen natació que ciclisme?

Càlcul: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ alumnes

## Exercici 2: Gràfic Circular — Repartiment del Temps Diari

El gràfic circular següent mostra com un alumne reparteix el seu temps durant un dia de 24 hores:



### Preguntes:

1. Quina activitat ocupa més temps? Quin percentatge representa?

Activitat: \_\_\_\_\_ Percentatge: \_\_\_\_\_ %

2. Quina activitat ocupa menys temps? Quin percentatge representa?

Activitat: \_\_\_\_\_ Percentatge: \_\_\_\_\_ %

3. Quantes hores dedica a dormir? (Suggeriment: calcula el % de 24 hores)

Càlcul: \_\_\_\_\_ % de 24 = ( \_\_\_\_\_ × 24) / 100 = \_\_\_\_\_ hores

4. Quantes hores dedica a l'escola?

Càlcul: \_\_\_\_\_ % de 24 = ( \_\_\_\_\_ × 24) / 100 = \_\_\_\_\_ hores

## 5. Quantes hores dedica a l'oci i l'esport juntes?

Càlcul: \_\_\_\_\_ % + \_\_\_\_\_ % = \_\_\_\_\_ %

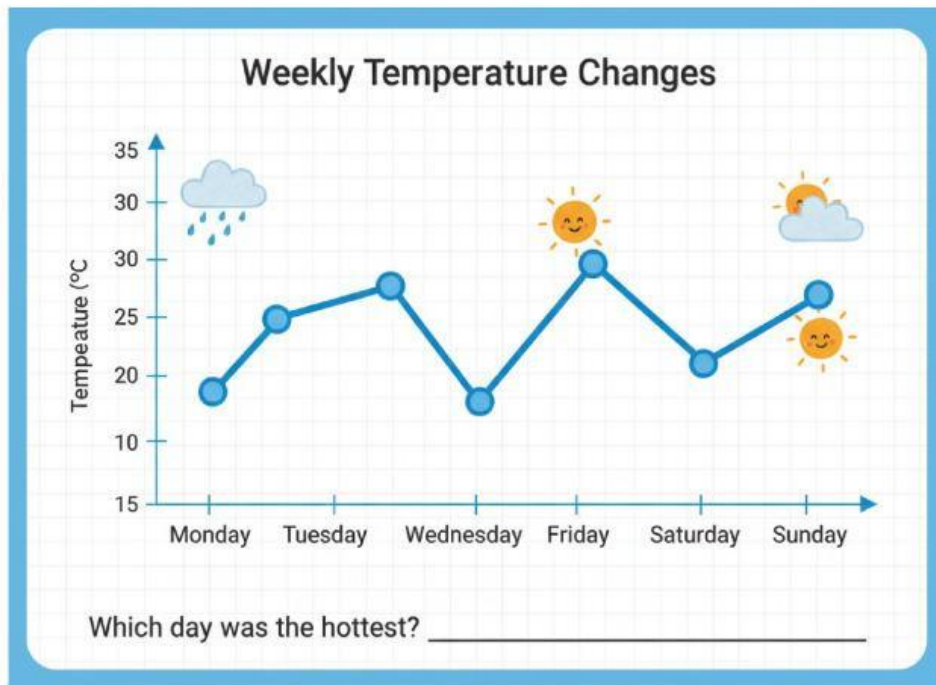
Hores: \_\_\_\_\_ % de 24 = \_\_\_\_\_ hores

## 6. Calcula el percentatge total. Ha de donar 100%.

Suma: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ +  
\_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ %

## Exercici 3: Gràfic de Línies — Temperatures Setmanals

El gràfic de línies següent mostra les temperatures màximes diàries (en °C) d'una setmana:



## Preguntes:

1. Quin dia va fer més calor? Quina temperatura va assolir?

Dia: \_\_\_\_\_ Temperatura: \_\_\_\_\_ °C

2. Quin dia va fer menys calor? Quina temperatura va assolir?

Dia: \_\_\_\_\_ Temperatura: \_\_\_\_\_ °C

3. Quina és la diferència entre la temperatura màxima i la mínima de la setmana?

Càlcul: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ °C

4. Completa la taula amb les temperatures de cada dia:

Dilluns	Dimarts	Dimecres	Dijous	Divendres	Dissabte	Diumenge

5. Quants dies van superar els 25 °C?

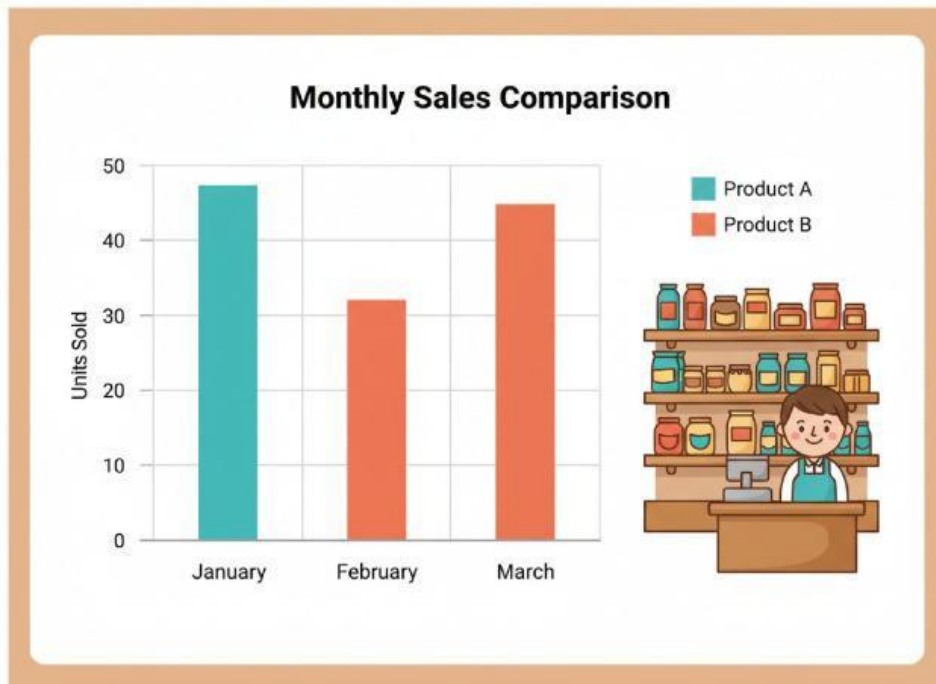
Resposta: \_\_\_\_\_ dies (Els dies: \_\_\_\_\_)

6. Calcula la temperatura mitjana de la setmana.

Càlcul: ( \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ ) / 7 = \_\_\_\_\_ °C

## Exercici 4: Gràfic de Barres Comparatiu — Vendes Mensuals

El gràfic de barres següent compara les vendes (en unitats) de dos productes durant tres mesos:



### Preguntes:

1. Quantes unitats del Producte A es van vendre al gener?

Resposta: \_\_\_\_\_ unitats

2. Quantes unitats del Producte B es van vendre al març?

Resposta: \_\_\_\_\_ unitats

3. Quin producte va vendre més al febrer?

Resposta: \_\_\_\_\_ Diferència: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ =

\_\_\_\_\_ unitats

**4. Calcula les vendes totals de cada producte durant els tres mesos.**

Producte A: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
unitats

Producte B: \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ + \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_  
unitats

**5. Quin producte va vendre més en total? Per quants unitats de diferència?**

Producte amb més vendes: \_\_\_\_\_

Diferència: \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ = \_\_\_\_\_ unitats

**6. Completa la taula resum:**

	Gener	Febrer	Març
Producte A			
Producte B			