

# Clima i temps atmosfèric

## Exercici 6. Completa les definicions següents

☐ \_\_\_\_\_ és l'estat de l'atmosfera (temperatura, precipitació, humitat, pressió i nuvolositat) en un moment i un lloc determinat.

☐ \_\_\_\_\_ és la mitjana del temps atmosfèric que caracteritza un lloc determinat al llarg de l'any

La ciència que estudia el comportament de l'atmosfera s'anomena \_\_\_\_\_

Les estacions meteorològiques serveixen per recollir dades sobre el temps atmosfèric, en aquestes estacions poden trobar diferents instruments. Relaciona cada instrument amb el que permet mesurar i amb la imatge de l'aparell.

TERMÒMETRE

BARÒMETRE

PENELL

PLUVIÒMETRE

ANEMÒMETRE

HIGIÒMETRE

Servei per mesurar la  
**direcció del vent.**

Serveix per mesurar les  
**temperatures** màximes i  
mínimes al llarg del dia

Serveix per mesurar  
les **velocitat del vent**  
(km/h o m/s)

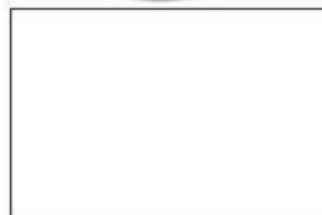
Servei per mesurar el  
volum d'aigua caigut  
per metre quadrat.

Servei per mesurar el grau  
d'humitat de l'aire  
(contingut de vapor aigua)

Servei per mesurar la pressió  
atmosfèrica (fet que indica un  
canvi de temps)



APARELL



FUNCIÓ

APARELL

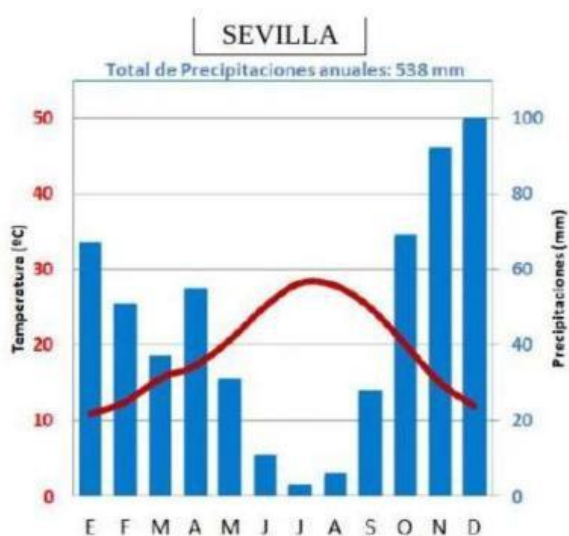
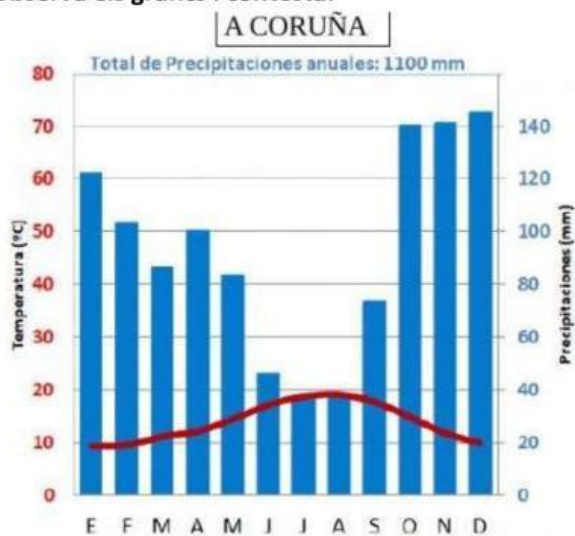


FUNCIÓ




**Exercici 7.** Per ajudar-nos a representar el clima, utilitzem uns gràfics anomenats \_\_\_\_\_, on representen en color vermell \_\_\_\_\_ i en color blau \_\_\_\_\_.

Observa els gràfics i contesta:



En quina població ha plogut més?

Quans mm han caigut a Sevilla?

Quina de les dues poblacions té períodes de sequera al llarg de l'any?

Quina de les dues poblacions ha assolit majors temperatures al llarg de l'any?

Quans graus?

A la Sevilla en quin més fa més fred?

Quina és l'estació més seca?

Quina de les dues poblacions té més variació de temperatura al llarg de l'any?

Al més de Març quina és la precipitació a la Coruña?

I quina és la temperatura?

Quin dels dos climes és més humit?