

ESTADÍSTICA

Recordem alguns dels conceptes treballats.

Freqüència- és el nombre de vegades que es repeteix un valor.

Moda- és el valor que es repeteix més.

Mitjana aritmètica- és el quocient entre la suma de les dades i el nombre de dades.

Calcular la mitjana aritmètica- sumem les freqüències de cada element i ho dividim tot pel nombre d'elements que hi ha.

1. Hem demanat a les jugadores d'un equip de futbol-sala els gols que han marcat durant la temporada i ens han contestat això:

Carolina- 5 gols Jordina- 4 gols Rosa- 8 gols Roser- 6 gols

Anna- 7 gols Teresa- 3 gols Blanca- 10 gols

- Quina és la suma de gols marcats per totes les jugadores?

- Quina és la moda?

- I la mitjana aritmètica?

- Representa aquestes dades en un diagrama de barres:

