**TASCA DEL 8 al 12 DE JUNY - MATEMÀTIQUES**

1R ESO

Estadística

Aquestes activitats s'han de lliurar enviant-me-les per correu electrònic amb **data límit el divendres 12 de juny** . Aneu fent les activitats amb tranquil·litat i preguntant-me els dubtes. No hi ha pressa, no vull que us satureu. Repartiu el treball en diversos dies

Realitza el visionat dels següents vídeos a Youtube i pren apunts a la llibreta del que s'explica en ells.

VIDEO 1: <https://www.youtube.com/watch?v=d6rrvuxBoY8>

 VIDEO 2: <https://www.youtube.com/watch?v=xGp-IGEskx0&t=5s>

VIDEO 3: <https://www.youtube.com/watch?v=Pqbv6e3eDjQ>

**Activitats**

1. Classifica les següents variables: qualitatives, o quantitatives

tipus de música

preferida

estatura

marca de refresc favorita

pes de nadons

pel·lícules vistes al més

duració mitjana de bombetes.

Raça de gossos.

Nre. de fills,

longitud del peu,

assignatures pendents,

 perímetre cranial,

cantant favorit*.*

1. Per a un estudi d’accessibilitat, durant 30 dies anotem el nombre de places lliures d’aparcament a les 5 de la tarda:

1 2 1 2 0 1 3 2 1 5 0 2 2 1 3

3 2 1 1 5 0 5 3 0 3 3 2 2 3 1

1. Realitza una tabulació de les dades en la que apareguin les columnes corresponents a les freqüències absolutes, relatives (%)
2. Representa les dades en un diagrama de barres
3. El sabor preferit en els refrescos d’una determinada marca de 22 persones.

Taronja, cola, taronja, llimona, cola, préssec, cola, llimona, cola, cola, poma, llimona, taronja, cola, pinya, cola, taronja, poma, taronja, cola, taronja i poma.

1. Realitza una tabulació de les dades en la que apareguin les columnes corresponents a les freqüències absolutes, relatives (%)
2. Representa les dades en un diagrama de sectors