



ESTADÍSTICA

1.OMPLE LA SEÜENT TAULA.



COLORS	F.ABSOLUTA	FRACCIÓ	DECIMAL	PERCENTATGE
TOTAL::				

RESPON:

QUINA ÉS LA VARIABLE ESTADÍSTICA:

QUIN TIPUS DE VARIABLES ÉS?

QUINA ÉS TOTAL DE COLORS?

2. COMPLETA

Marc ha rebut el seu salari mensual i vol saber quan té de cada nota.

VALORS:	F.ABSOLUTA	FRACCIÓ	DECIMAL	PERCENTATGE
87\$	5			
50\$		4/50		
25\$			0.5	
70\$			0,14	
200\$				
TOTAL::	50			

3. Les dades corresponen a les respostes donades per 22 persones escollides aleatòriament, sobre del sabor preferit en els refrescos d'una determinada marca.

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

Dibuixa el diagrama de barres que representa les dades anteriors.

FES EN EL FULL!!!

4.Els resultats corresponen a les contestacions realitzades per 15 estudiants sobre quin és el seu color preferit.

Les respostes que donaren són: blau, marró, taronja, groc, blau, taronja, verd, verd, blau, marró, blau, taronja, groc, marró, i blau.

Dibuixa el diagrama de sectors que representa les dades anteriors

FES EN EL FULL!!!

5.Los dades corresponen al nombre de trucades telefòniques que reben al dia 30 persones.

0 8 8 8 3 9 0 4 4 7 9 7 2 7 4
4 9 1 4 1 4 5 6 4 9 8 1 8 4 8

Dibuixa el diagrama, els polígons de freqüència i de freqüència acumulades que representa les dades anteriors.

FES EN EL FULL!!!

6. Es va a realitzar un estudi estadístic sobre el percentatge de persones amb fills en una localitat madrilenya de 134.678 habitants. Per a això es trien 2.346 habitants i s'estenen les conclusions a tota la població. Identificar: variable estadística, població, mostra, individu.

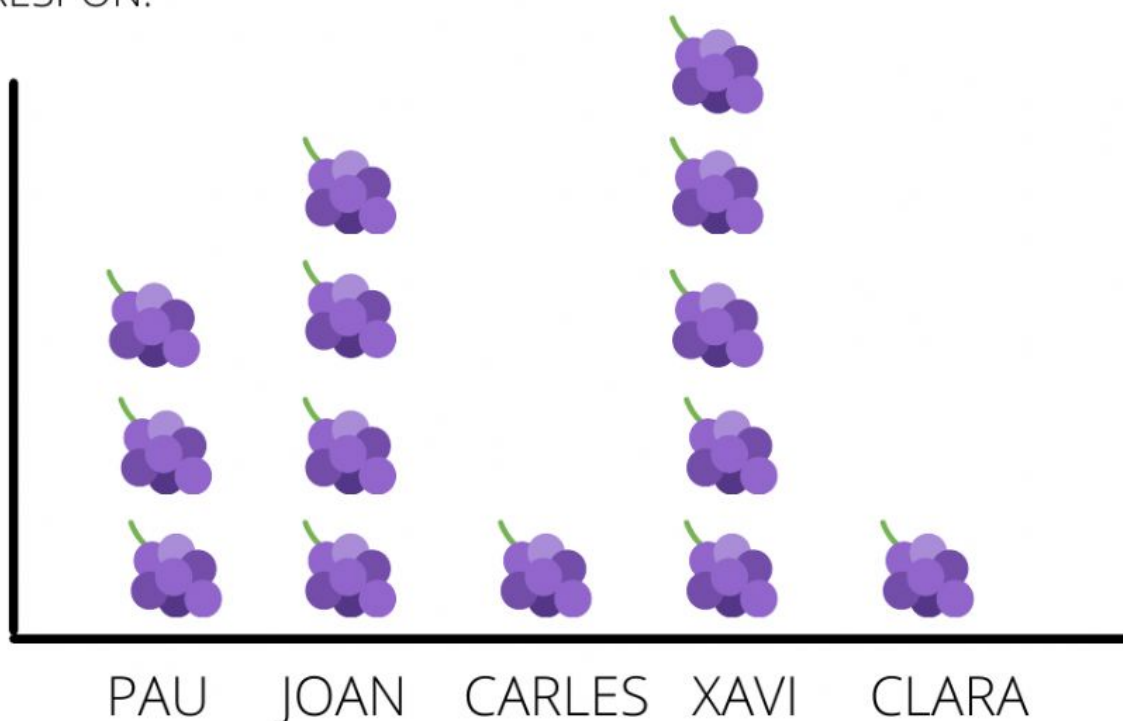
POBLACIÓ:

VARIABLE ESTADÍSTICA:

MOSTRA:

INDIVIDU:

7. RESPON:



QUANTES PERSONES HAN FET MÉS QUE TRES I MENYS QUE 5

QUANTES HAN MENJAT EL PAU MENYS QUE EL CARLES

QUANTS A FET EL XAVI

QUIN ÉS LA MITJANA DE UVES

9. QUÉ ES UN PICTOGRAMA?