

ESTADISTIKA I

1. Zure berbak erabiliz hurrengo termino estatistikoak azaldu eta irudian adierazi.

- Azterketa estatikoaren gaia izango diran pertsona edo gauzen multzoari deitzen deusagu.

- Populazio osoko datuak batu ezin diranean, populazioa oso handia delako, horren zati bati buruzkoak hartzen doguz. _____

- Populazio baten inguruan aztertu ahal diran alderdiak. _____



2. Adierazi zein motatako aldagaiak diran.

- Irakasgairik gustukoena _____
- Espainiako futbol taldeek sartu dabezen gol kopurua _____
- Ikastola bateko ikasle kopurua _____

d. Gelako ikasleen begien kolorea_____

e. Ikastolako ikasleen bizilekuak_____

3. Bakarlan batean seigarren mailako ikasle batzuk lortutako emaitzak hurrengoak izan dira:

15	13	18	15
20	13	15	18
15	16	16	16
18	15	20	14
22	19	16	13

ALDAGAIA x_i	MAIZTASUN ABSOLUTUA f_i
13	
14	
15	
16	
18	
19	
20	
22	
	N=

3.1 Taulak kontuan hartuz hurrengo galderei erantzun:

- Ze aldagai mota aztertzen ari gara? _____
- Zenbatek parte hartu dabe bakarlanean? _____
- Zein da gela honetako bataz-besteko aritmetikoa? Kalkulatu.



- Gela honetan nota gehien lortu dabenak bataz- besteko aritmetikoa baino zenbat puntu gehiago lortu dabez? _____
 - Eta notarik baxuena lortu dabenak?
-

4. Seigarren mailako klase batean ikasle bakoitzari irakasgairik gustokoena zein dan galdetu deusagu eta honeek dira lortutako erantzunak:

MATEMATIKA	GAZTELERA	MUSIKA	GORPUTZ HEZKUNTZA
INGELES	GORPUTZ HEZKUNTZA	GAZTELERA	GORPUTZ HEZKUNTZA
MUSIKA	MATEMATIKA	MATEMATIKA	ERLIJIOA
ROBOTIKA	EUSKERA	ERLIJIOA	GAZTELERA
EUSKERA	EUSKERA	ROBOTIKA	SCIENCE
SCIENCE	INGELES	GORPUTZ HEZKUNTZA	GAZTELERA
ERLIJIOA	GORPUTZ HEZKUNTZA	GAZTELERA	MUSIKA

4.1 Erantzunen taula aztertu eta hurrengo taula bete:

ALDAGAIA x_i	MAIZTASUN ABSOLUTUA f_i	MAIZTASUN ERLATIBOA% f_{ri}
MATEMATIKA		
EUSKERA		
GAZTELERA		
INGELES		
SCIENCE		
GORPUTZ HEZKUNTZA		
ERLIJIO		
MUSIKA		
ROBOTIKA		
	N=	G=