

ESTADÍSTICA 6º

Variables estadísticas

NO OLVIDES ENVIAR LAS RESPUESTAS. SOLO LO ROJO SE AUTOCORRIGE

1. Identifica si estas variables estadísticas son cualitativas o cuantitativas.

• La edad.	• El peso
• La nacionalidad.	• La estatura
• La comida favorita.	• Color de los ojos
• Alumnos de cada clase del colegio.	• Deporte favorito

2. Observa cada grupo de respuestas, escribe cuál puede ser la variable estadística y el tipo de variable

VARIABLE ESTADÍSTICA	RESPUESTAS	TIPO DE VARIABLE
	8, 5, 7, 9, 5	
	Fútbol, baloncesto, fútbol, tenis, kárate	
	Rojo, azul, verde, rosa, azul	
	1, 2, 0, 1, 1	
	Sandía, melón, ciruela, pera, piña	
	65, 32, 40, 89, 23	

Frecuencia absoluta y frecuencia relativa

3. Completa la tabla de frecuencias. Después contesta.

Iván ha anotado la mascota favorita de sus doce amigos:

Perro	Gato	Perro	Conejo
Perro	Perro	Gato	Perro
Gato	Perro	Perro	Gato

Mascota	Perro	Gato	Conejo
Frecuencia absoluta			
Frecuencia relativa	—	—	—

- ¿Cuál es la suma de las frecuencias absolutas?
- ¿Con que coincide?
- ¿Cuál es la suma de las frecuencias relativas? ____

4. Tira un dado 10 veces y construye la tabla de frecuencias.

	—	—	—	—	—	—

5. Lanza una moneda 12 veces y construye la tabla de frecuencias

	—	—