

Actividad de descubrimiento

TXT Pág. 118


Dentro de la bolsa se encuentran 100 esferas de 4 colores repartidos de forma no equitativa. De ella, se extrajo 5 veces una muestra de 10 esferas. Los resultados fueron los siguientes:



Muestra 1	V	V	V	V	A	V	V	A	AZ	V
Muestra 2	AZ	V	V	V	A	V	A	A	R	AZ
Muestra 3	A	V	AZ	V	V	V	AZ	R	R	A
Muestra 4	V	V	V	AZ	AZ	AZ	A	A	A	A
Muestra 5	V	V	V	V	A	A	A	R	AZ	AZ

1. De acuerdo con las muestras extraídas, ¿qué color de esfera crees que predomina en la bolsa?

2. ¿Qué color de esfera crees que menos se repite? Justifica tu respuesta.

3.  Según tu estimación, ordena los colores según mayor o menor presencia en la bolsa. Luego, comparen sus respuestas en parejas.

4. ¿Qué crees que daría más seguridad a tu respuesta?

 ¿Qué podrías inferir con respecto a los conceptos de población y muestra en el contexto de la estadística?
