

# ESTADÍSTICA Y PROBABILIDAD

1. EN UNA BOLSA HAY:

- a. 10 BOLAS VERDES
- b. 7 BOLAS AMARILLAS
- c. 4 BOLAS MORADAS
- d. 2 BOLAS AZULES



RESPONDE:

¿QUÉ BOLA ES MÁS PROBABLE QUE SAQUEMOS? ¿Y CUÁL ES MENOS PROBABLE?

¿PUEDO SACAR UNA BOLA ROJA? ¿QUÉ TIPO DE SUCESO ES?

¿QUÉ PROBABILIDAD TENGO DE SACAR UNA BOLA AZUL O MORADA?

¿PUEDO SACAR UNA BOLA MORADA? ¿QUÉ TIPO DE SUCESO ES?

¿QUÉ PROBABILIDAD TENGO DE SACAR UNA BOLA VERDE? ¿QUÉ TIPO DE SUCESO ES?



2. Las notas del examen de matemáticas de 15 alumnos son las siguientes: 5, 3, 9, 7, 3, 6, 7, 5, 8, 7, 5, 4, 7, 6 y 8. Calcular la media de las siguientes notas.

3. Los resultados en el salto de altura de un grupo de atletas han sido: {2,20; 2,21; 2,23; 2,24; 2,25; 2,26; 2,28; 2,30}. Calcula la medida de los resultados.

4. Los pesos en Kg de un grupo de personas son los siguientes: {62, 76, 57, 74, 68, 83, 61, 87, 71, 81}. Calcula: la media de los pesos.

5. Un grupo de amigos tienen el siguiente número de canicas cada uno: {25, 30, 42, 26, 38, 13, 21, 27, 31, 27}. Calcula: la media de los pesos.