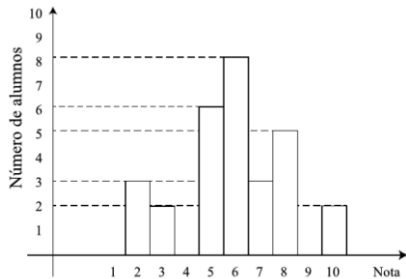


Nombre completo: _____

Código: _____

1. El siguiente histograma muestra los puntajes de un test obtenido por un grupo de alumnos. Calcule la media de los puntajes.



2. Un alumno obtuvo en los primeros tres parciales las siguientes calificaciones: 2,5;3,8 y 3,0. Cada uno de los tres parciales y el examen final tienen el mismo porcentaje.

- ¿Qué calificación debe obtener el alumno en el examen final para ganar la asignatura con 3,0?
- ¿Y si quiere ganar la asignatura en 3,5?

3. La fórmula $F = \frac{9}{5}C + 32$ expresa los grados Fahrenheit en términos de Celsius.

- Despeje en la fórmula dada los grados Celsius.
- Calcule la temperatura en que la lectura en Fahrenheit es el doble de la lectura en Celsius.

4. Usted qué prefiere: ¿que al precio de un artículo le carguen el 16% del IVA y después le hagan el 10% de descuento o que primero le hagan el 10% de descuento y después le carguen el 16% del IVA?