

ASIGNATURA: ESTADÍSTICA	Grupo: 7-1; 7-2; 7-3	Periodo: 1	Fecha:																																																																																																								
DOCENTE: WILLIAM VILLEGAS LONDOÑO	ESTUDIANTE																																																																																																										
INDICADORES DE DESEMPEÑO																																																																																																											
<ul style="list-style-type: none"> Utilización de los conceptos básicos de la estadística para interpretar datos y graficarlos en la solución de diferentes problemas de aplicación. PRAE. 																																																																																																											
<table border="1"> <tr> <th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>13</th><th>14</th><th>15</th><th>16</th><th>17</th><th>18</th><th>19</th><th>20</th> </tr> <tr> <td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td><td>A</td> </tr> <tr> <td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td><td>B</td> </tr> <tr> <td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td><td>C</td> </tr> <tr> <td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td><td>D</td> </tr> </table>			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	NOTA
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20																																																																																								
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A																																																																																							
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B																																																																																							
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C																																																																																							
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D																																																																																							

La tabla muestra la preferencia de deportes de un grupo de estudiantes de un colegio de Itagüí durante el primer trimestre de este año:

<u>DEPORTE</u>	<u>NUMERO DE ESTUDIANTES DEPORTISTAS</u>
Natación	7
Esgrima	3
Bolos	4
Patinaje	9
Ciclismo	5
<u>Total Estudiantes deportistas</u>	<u>28</u>

1. Determinar cuál es la FRECUENCIA ABSOLUTA DE LOS ESTUDIANTES DEPORTISTAS DE NATACIÓ.

- A. La solución es 3.
- B. La solución es 7.
- C. La solución es 4.
- D. La solución es 9.

2. Determinar cuál es LA MUESTRA.

- A. Los estudiantes de Natación.
- B. Los estudiantes de Esgrima.
- C. Los estudiantes Deportistas.
- D. Los estudiantes de Bolos.

3. Determinar cuál es la POBLACIÓN.

- A. Los estudiantes de un colegio de Itagüí.
- B. Los estudiantes de Bolos.
- C. Los estudiantes de Patinaje.
- D. Los estudiantes de Ciclismo.

4. Determinar cual es la MODA.

- A. Los estudiantes de un colegio de Itagüí.
- B. Los estudiantes de Bolos.
- C. Los estudiantes de Patinaje.
- D. Los estudiantes de Ciclismo.

5. Determinar cuál es la FRECUENCIA RELATIVA de LOS ESTUDIANTES DE NATACIÓ.

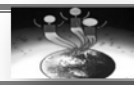
- A. La solución es 25 %
- B. La solución es 10,7 %.
- C. La solución es 14,3 %.
- D. La solución es 32,1 %.

6. Determinar cuál es la FRECUENCIA RELATIVA de LOS ESTUDIANTES DE ESGRIMA.

- A. La solución es 25 %
- B. La solución es 14,3 %
- C. La solución es 10,7 %
- D. La solución es 32,1 %

7. Determinar cuál es la FRECUENCIA RELATIVA de LOS ESTUDIANTES DE BOLOS.

- A. La solución es 14,3 %.
- B. La solución es 10,7 % .
- C. La solución es 32,1 %.
- D. La solución es 25 %.



**8. Determinar cuál es la
FRECUENCIA RELATIVA de LOS
ESTUDIANTES DE PATINAJE.**

- A. La solución es 14,3 %.
- B. La solución es 10,7 % .
- C. La solución es 32,1 %.
- D. La solución es 25 %.

**9. Determinar cuál es el PROMEDIO
O MEDIA ARITMETICA del
ejercicio planteado.**

- A. 6,6 Estudiantes Deportistas
- B. 7,6 Estudiantes Deportistas
- C. 8,6 Estudiantes Deportistas
- D. 5,6 Estudiantes Deportistas

**10. Determinar cuál es la
FRECUENCIA RELATIVA de LOS
ESTUDIANTES DE CICLISMO.**

- A. La solución es 14,3 %.
- B. La solución es 10,7 % .
- C. La solución es 32,1 %.
- D. La solución es 17,8 %.