

EXAMEN DE MATEMÁTICAS.

1.-Desarrolla las sumas y restas , luego marca la respuesta correcta.

a) $12,57 + 9,009$

b) $8,025 + 9,15$

*21,579

* 21,975

* 21,079

*17,185

* 16,85

* 17,175

c) $587 - 23,604$

d) $57,67 - 8,36$

*568,72

* 563,396

* 568,047

*49,31

* 48,81

* 63,38

2.-Desarrolla las operaciones y marca la respuesta correcta:

a) $14,143 + 13,30 - 20,002$

b) $33,25 + 9,15 - 7,08$

*18,45

* 9,52

* 7,441

*35,12

* 35,32

* 38,12

c) $158 - (65 - 41) - 30$

d) $(205 - 100) + (80 - 35) + 50$

*184

* 104

* 144

*500

* 100

*200

3.-Multiplicación de fracciones :

a) $\frac{2}{3} \times \frac{7}{4} \times \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $\frac{3}{5} \times \frac{4}{6} \times \frac{3}{4} = \underline{\hspace{2cm}}$

4.-Sumas y restas de fracciones :

$$\frac{3}{5} + \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{4}{5} - \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

5.-Resuelve los siguientes problemas y marca la respuesta correcta :

a)Un obrero gana S/. 76,58 semanales. Si gasta S/. 59,67.

¿cuánto le queda de dinero?

*16,81

* 16,91

* 118,36

b)Carlos vendió su cuaderno en S/9,36 perdiendo S/3,46.

¿Cuánto le costó el cuaderno.?

*12,68

* 12,82

* 12,76

6.-Convierte a números decimales.

$$\frac{4521}{10} \quad \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\frac{2804}{100} \quad \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\frac{682}{1000} \quad \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$$

$$\frac{56}{1000} \quad \underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$$

7.-Escribe correctamente los números decimales.

a) Ocho enteros , sesenta y tres centésimos . $\underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$

b) Doce enteros ,treinta y dos milésimos . $\underline{\hspace{1cm}}, \underline{\hspace{1cm}}$