



EVALUACION

01. Don Pancho, al vender una caja de chocolates en S/. 62,00 perdió S/. 14,00. ¿A cuánto está la caja de chocolates?

- a) s/. 51,00 b) s/. 75,00
c) s/. 84,00 d) S/. 76,00

02. Pedro ha caminado 120 metros y a Saúl le faltan 84 metros para igualar a Pedro. ¿Cuántos metros ha caminado Saúl?

- a) 43 b) 32
c) 56 d) 36

03. A una excursión van 118 personas. En uno de los ómnibus viajan 62 pasajeros. ¿Cuántos van en el otro?

- a) 60 b) 72
c) 55 d) 56
e) 65

04. Julia tenía en su cuenta de ahorros S/. 3 230. El día de su cumpleaños le depositan dinero en su cuenta de ahorros. Ahora tiene S/. 4 365. ¿Cuánto de dinero le depositaron en su libreta de ahorros?

- a) S/. 1 025 b) S/. 1 100
c) S/. 1 135 d) S/. 1 532
e) S/. 1 000

05. Tenía 5 polos. Hoy cumpla 8 años y me han regalado otros 4 polos. ¿Cuántos polos tengo ahora?

- a) 15 b) 11 c) 8
d) 7 e) 9

06. En el frutero hay 5 manzanas y en el plato hay 3. ¿Cuántas manzanas hay en total?

- a) 7 b) 8 c) 9
d) 5 e) 10

07. ¿Qué afirmación es verdadera?

- a) 778 es el inmediato anterior a 787.
b) 665 es el inmediato posterior a 656.
c) 12 - 14 - 16 - 18 - ... es una sucesión decreciente.
d) 23 - 20 - 17 - 14 - ... es una sucesión creciente.
e) N. A.

08. Si $A = 7\ 312$; $B = 7\ 132$;

$C = 7\ 321$; $D = 7\ 123$ son ordenados en forma creciente, entonces el orden de escritura es:

- A) A - B - C - D B) B - C - D - A
C) D - B - A - C D) D - B - C - A
E) A - B - C - D

09. Hallar el término que sigue en:
3C, 4D, 5E, 6F,.....

- a) 6H b) 7H
c) 7G d) 8J
e) 7hj

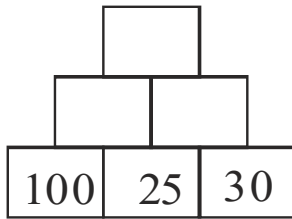
10. Hallar el término que sigue en:
3ab, 4BC, 5cd, 6DE,

- a) 6AB b) 7EF
c) 6HF d) 8FG
e) 7ef

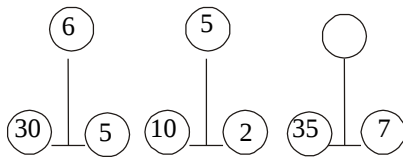
11. Los 400 alumnos de mi centro educativo van al cine: 215 alumnos ingresaron a platea cuyo costo es de 3 soles cada uno, y 185 alumnos ingresaron a galería cuyo costo es de 2 soles cada uno. ¿Cuánto se ha pagado por todos los alumnos?

Rpta.:

12. Completa la pirámide de tal forma que el número de arriba sea MCD (máximo común divisor) de los dos de abajo.

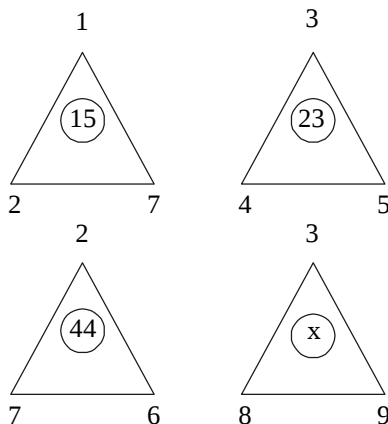


- 13.** En los siguientes ejercicios .Halla el número que falta:



- a) 5 b) 8 c) 10

- 14.** Halla el valor de "X".



- a) 72 b) 73
c) 75 d) 84

- 15.** Determina los números decimales «cuatro unidades, cuatro décimos» y «seis unidades, seis centésimos».

- a) 0,4 y 0,004
b) 4,44 y 4,40
c) 4,40 y 6,60
d) 4,4 y 6,06

- 16.** Raúl tienen S/.175, gasta 97, le prestan 40 y vuelve a gastar 103.

¿Cuánto le falta para devolver el préstamo?

- a) S/.25 b) S/. 15 c) S/.35
d) S/.18 e) S/. 30

- 17.** ¿Qué número continua en la sucesión?
3 ; 6 ; 8 ; 16 ; 18 ; 36 ; _____

- a) 40 b) 38
c) 42 d) 34

- 18.** ¿Qué número continua en al sucesión?
28 ; 30; 34 ; 40 ; 48 ; 58 ; _____

- a) 72 b) 70
c) 74 d) 76

- 19.** Resolver:

$$\begin{array}{r}
 4 \ 0 \ 3 \ 2 \ \overline{) 24} \\
 - 2 \ 4 \\
 \hline
 1 \ 6 \ 3 \\
 - 1 \ 4 \ 4 \\
 \hline
 1 \ 9 \\
 - 1 \ 9 \ 2 \\
 \hline
 0 \ 0 \ 0
 \end{array}$$

- a) 8 y 2 b) 8 y 4 c) 7 y 2
d) 6 y 2 e) 6 y 3

- 20.** Resolver:

$$\begin{array}{r}
 8 \ 8 \ 5 \ 6 \ \overline{) 82} \\
 - 8 \ 2 \\
 \hline
 6 \ 5 \\
 - 6 \ 5 \ 6 \\
 \hline
 0 \ 0 \ 0
 \end{array}$$

- a) 2 y 4 b) 4 y 6 c) 0 y 2
d) 0 y 4 e) 0 y 6