

# EXAMEN MENSUAL DE MATEMÁTICA



## 4to. Grado de Primaria

Fecha: 19/08/2020

1. ¿Cómo se lee el menor número de cuatro cifras que se puede escribir con: 7; 8; 2; 4?
  - A) Dos mil cuatrocientos setenta y ocho.
  - B) Cuatro mil ochocientos veintisiete.
  - C) Dos mil setecientos ochenta y cuatro.
  - D) Dos mil cuatrocientos ochenta y siete.
  - E) Dos mil ochocientos cuarenta y siete.
  
2. La señora Carmen compró 54 kilos de alambre, si pagó en total S/ 378, ¿cuánto le costó cada kg de alambre?
  - A) S/ 6
  - B) S/ 7
  - C) S/ 68
  - D) S/ 9
  - E) S/ 11
  
3. Federico compró una computadora en S/ 1 906 y una videograbadora en S/ 416 menos. Si paga con S/ 3 400, ¿cuánto recibe de vuelto?
  - A) S/ 8
  - B) S/ 7
  - C) S/ 5
  - D) S/ 4
  - E) S/ 6
  
4. Calcula el resultado de efectuar
 
$$5^3 + 2^3 - 3^3$$
  - A) 96
  - B) 106
  - C) 114
  - D) 148
  - E) 124
  
5. ¿Cuál es el número que continúa en la siguiente sucesión?  
780 ; 1 030 ; 1 280 ; 1 530 ; 
  - A) 1 680
  - B) 1 660
  - C) 1 780
  - D) 1 870
  - E) 1 876
  
6. La descomposición: 2 UM + 7 C + 2 D + 8 U, corresponde al número:
  - A) 8 272
  - B) 7 822
  - C) 2 728
  - D) 7 282
  - E) 7 228
  
7. Si A y B representan a cifras, ¿cómo se lee el valor de A + B?
 
$$\begin{array}{r} 35A9- \\ 256B \\ \hline 1011 \end{array}$$
  - A) Trece
  - B) Quince
  - C) Diez
  - D) Diecisiete
  - E) Doce
  
8. Delia compra 3 kg de naranjas a S/ 3 cada kg y 28 kg de manzanas a S/ 4 cada kg. Si paga con un billete de S/ 200, ¿cuánto recibe de vuelto?
  - A) S/ 77
  - B) S/ 85
  - C) S/ 75
  - D) S/ 95
  - E) S/ 79
  
9. ¿Cuántos minutos hay en 2 días ?
  - A) 3 000
  - B) 3 500
  - C) 3 200
  - D) 3 600
  - E) 2 880
  
10. ¿Cuál de los relojes marca las 2 h y 20 min?
 



(I)



(II)



(III)

  - A) Solo (I)
  - B) Solo (II)
  - C) Solo (III)
  - D) Ninguno
  - E) Los tres.

11. Tengo X años, ¿qué edad tuve hace 3 años?
- A) IV años      B) V años      C) VI años  
D) VII años      E) X años

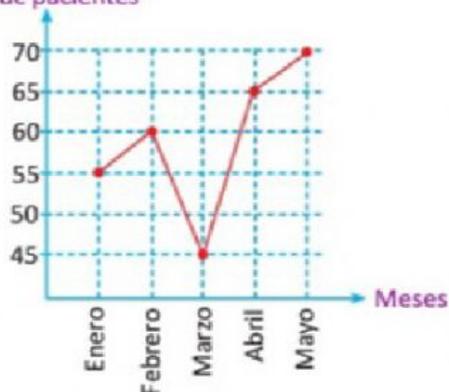
12. Mi mamá tiene LI años, ¿qué edad tuvo hace II años?
- A) XXXX años      B) XLIX años      C) IIL años  
D) L años      E) XLII años

13. Si las edades de mi papá y mi mamá suman LXXVIII años, y la edad de mi papá es de XXXVII años, ¿qué edad tiene mi mamá?
- A) XXVIII años      B) XXXVI años  
C) XXIV años      D) XXXV años  
E) XLI años

14. Coloca V si es verdadero y F si es falso.
- a) CCXL = 240      ...{ }  
b) MCXX = 1 120      ...{ }  
c) LXXIX = 79      ...{ }  
d) XLVII = 47      ...{ }
- A) V V V F      B) V V F V      C) V V V V  
D) V V F F      E) V F V F

El gráfico representa la cantidad de pacientes atendidos por el Dr. Pablo Lazo en los 5 primeros meses del año.

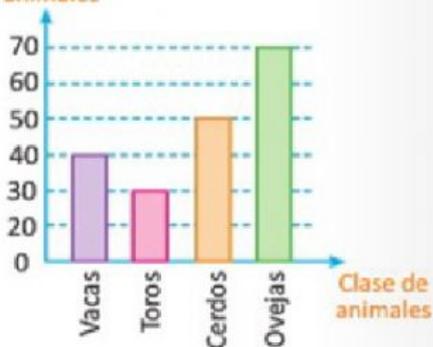
N.º de pacientes



15. ¿Cuántos pacientes se atendieron en el mes de marzo?
- A) 45      B) 40      C) 35      D) 65      E) 60
16. ¿En qué mes tuvo más pacientes el doctor Pablo Lazo?
- A) Enero      B) Marzo      C) Febrero  
D) Abril      E) Mayo
17. ¿Cuántos pacientes se atendieron en los meses de febrero, marzo y abril?
- A) 150      B) 160      C) 155      D) 170      E) 140

Observa en este gráfico de barras la cantidad de vacas, toros, cerdos y ovejas que hay en una granja.

Número de animales



18. ¿Cuántos animales hay en total?
- A) 180      B) 170      C) 190      D) 160      E) 150
19. ¿Cuántas ovejas más que toros hay?
- A) 50      B) 30      C) 40      D) 20      E) 60
20. ¿Cuántas vacas y toros hay en total?
- A) 80      B) 70      C) 90      D) 60      E) 50