

TEST PSICOTÉCNICO PSICO07_WEB_OC_S1

TIEMPO APROXIMADO DE REALIZACIÓN: 35 MINUTOS.

1. ¿Qué letra continua la serie: P Q D E F D P Q G H I G P Q?:

- A. I B. J C. K D. P

2. ¿Cuál des el 80% de 10?

- A. 1,40 B. 0,8 C. 8 D. 80

3. De las siguientes operaciones señale cuál está bien realizada:

- A. $9030 - 6408 = 2622$
B. $3408 - 1009 = 1399$
C. $1389 - 1002 = 0287$
D. $4569 - 3807 = 1762$

4. Hallar "X" en la siguiente igualdad: $(X + 3)/30 = 3/5$

- A. 15 B. 6 C. 10 D. 27

5. ¿Cuál es el resultado de $3/7$ de 35?

- A. 15 B. 1,5 C. 13 D. Ninguna

6. Para preparar una fiesta se ha calculado en la comida que la mitad de canapés sea de jamón, de lo que queda, una tercera parte de salmón, otra tercera parte de paté, y el resto variado. Si contamos con 600 canapés, ¿cuántos canapés variados habrá?

- A. 300 B. 150 C. 50 D. 100

7. Si en un corral hay el doble de gallinas que de gallos, y de pollos el cuádruplo de gallinas y de gallos juntos, ¿cuántos pollos tenemos si en total hay 315 animales?

- A. 63 B. 21 C. 42 D. 252

8. Si 30 hombres tardan en beberse 40 litros de cerveza en una hora ¿Cuánto tardarán 60 hombres?

- A. 30 minutos B. 45 minutos C. 50 minutos D. 60 minutos

9. Roedores es al número 22211 como pájaro es al número _____

- A. 12122 B. 12111 C. 12211 D. 11121

10. ¿Qué palabra continua la serie?

MENU – UZNA – AZMO – OPTE - _____

- A. Tema B. Oca C. Elfo D. Hurto

► REALICE LAS SIGUIENTES OPERACIONES:

11. $4 - 3 + 9 \times 2 + 3 =$

- A. 21 B. 24 C. 22 D. 23

12. $20 + (-4) - (-8) \times 4 =$

- A. 18 B. 16 C. 48 D. 50

13. $(13 + 3 - 4) : 2 + 10 - (-2) =$

- A. 12 B. 14 C. 18 D. 10

14. $(-2) \times (-3) : (-6) + 1 - (-2) =$

- A. 0 B. -2 C. 2 D. 1

15. $3 \times 2 + 12 - 6 + (12 - 3 - (-5)) =$

- A. 26 B. 16 C. 20 D. 12

16. De las siguientes operaciones señale la que esté mal realizada:

- A. $3.029 \times 5 = 15.145$
B. $3.906 \times 90 = 351.540$
C. $3.480 \times 30 = 104.400$
D. $7.649 \times 70 = 536.430$

► OBSERVE LAS SIGUIENTES CIFRAS Y RESPONDA A LAS PREGUNTAS (el 0 es neutro, ni par ni impar):

456 – 531 – 946 – 942 – 723 – 302 – 846 – 745 – 251
365 – 741 – 120 – 984 – 652 – 753 – 852 – 652 – 981
643 – 852 – 942 – 120 – 318 – 759 – 654 – 761 – 951
756 – 951 – 357 – 740 – 654 – 821 – 123 – 285 – 258 – 620

17. ¿Cuántas cifras impares se encuentran en esta serie de números?

- A. 15 B. 17 C. 16 D. 18

18. ¿Cuántos números de la lista tienen dos números pares y el otro un 9?

- A. 5 B. 7 C. 4 D. 6

19. ¿Cuántos números tienen las cifras 8, 5, 2 conjuntamente aunque no necesariamente en el mismo orden?

- A. 5 B. 8 C. 4 D. Ninguna

20. ¿Cuántos números terminan en 2 y comienzan por número par?

- A. 7 B. 5 C. 6 D. 4

21. ¿Cuántos números su suma es 18?

- A. 4 B. 6 C. 3 D. Ninguno

22. ¿Cuántos números acaban en impar y empiezan por par?

- A. 6 B. 4 C. 2 D. 0

23. ¿Cuántos números la suma de sus tres cifras dan como resultado un número par?

- A. 13 B. 14 C. 12 D. 15

24. Indicar cuál es el término de la siguiente serie: $1/1, 3/2, 6/5, 10/11, ______$

- A. $15/21$ B. $17/20$ C. $14/17$ D. $13/21$

25. En la siguiente relación de números: 626226662226262266626, agrupándolos en bloques de tres números, sin cambiar el orden de los mismos, qué serie de letras resultaría si sabemos:

a = 662 b = 226 c = 626 d = 262 e = 266

- A. b-c-d-a-c-d-a B. c-b-a-b-d-e-c C. b-a-c-d-a-c-a D. d-a-c-c-b-a-d

26. Un globo tarda en explotar en el aire 30 segundos. Si asciende a una velocidad de 7,2 Km/h. ¿cuántos metros asciende antes de explotar?

- A. 35 m B. 10 m C. 60 m D. 23 m

➤ REALICE LAS SIGUIENTES SERIES DE NÚMEROS:

27. 56, 47, 38, $______$

- A. 19 B. 16 C. 29 D. 27

28. 36, 30, 25, 21, 18, ____

- A. 26 B. 14 C. 18 D. 16

29. 200, 100, 50, ____

- A. 20 B. 25 C. 30 D. 20

30. 77, 11, 66, 22, 55, ____

- A. 33 B. 43 C. 13 D. 23

► A CONTINUACIÓN, SEÑALE LA PALABRA QUE COMPLEMENTARÍA LA FRASE:

31. Fin es a principio como morir es a:

- A. Nacer B. Fenecer C. Parir D. Acabar

32. Sombrero es a cabeza como cabello es a:

- A. Occipital B. Cerebro C. Cráneo D. Belleza

33. Venezuela es a petróleo como Sudáfrica es a:

- A. Estado B. Negros C. Diamantes D. Color

34. Martillo es a clavo como llave inglesa es a:

- A. Cerradura B. Remache C. Tuerca D. Alicata

35. Acera es a personas como calzada es a:

- A. Vehículos B. Animales C. Motos D. Aviones

36. Manzana es a fruto lo que patata es a:

- A. Fruto B. Flor C. Tubérculo D. Tallo

37. Hoja es a árbol como dedo es a:

- A. Dedal B. Índice C. Mano D. Señalar

38. Felipe II es a rey como Francisco Pizarro es a:

- A. Alcalde B. Autor C. Conquistador D. Pintor

39. Kilogramo es a peso como litro a:

- A. Medida B. Capacidad C. Agua D. Líquido

40. Cabra es a caprino como oveja es a:

- A. Ovino B. Bovino C. Porcino D. Equino

► A CONTINUACIÓN SEÑALE LA PALABRA QUE NO PERTENECE AL GRUPO:

41. A. Veraz B. Cierto C. Verdadero D. Facsímil
42. A. Acólito B. Beato C. Monaguillo D. Sacristán
43. A. Legislativo B. Ejecutivo C. Económico D. Judicial
44. A. Inglés B. Sajón C. Escocés D. Galés
45. A. Silíceo B. Plomizo C. Crustáceo D. Cobrizo
46. A. Tacto B. Vista C. Oreja D. Olfato
47. A. Par B. Impar C. Dispar D. Non
48. A. Soneto B. Cuarteto C. Prosa D. Pareado
49. A. Atila B. Noé C. Abel D. Caín
50. A. Isla B. Península C. Continente D. País

► ENTRE LAS ALTERNATIVAS QUE SE CITAN, SEÑÁLESE EL SINÓNIMO CORRESPONDIENTE A LA PREGUNTA:

51. MACERAR

- A. Arreglar B. Modelar C. Elaborar D. Ablandar

52. GALO

- A. Gallego B. Francés C. Galileo D. Galaico

53. HERCÚLEO

- A. Mitológico B. Crónico C. Fuerte D. Elevado

54. LETAL

- A. Mortal B. Metal C. Alimenticio D. Precursor

55. ÉXITO

- A. Vencedor B. Triunfo C. Fama D. Multitudinario

56. MAYORAL

- A. Guarda B. Capataz C. Arrendador D. Matarife

57. ULCERA

- A. Combustible B. Herida C. Acervo D. Opuesto

58. AMORFO

- A. Morfología B. Informe C. Triste D. Alocado

59. JERGA

- A. Charca B. Colonia C. Lenguaje D. Fuente

60. LUPANAR

- A. Espiar B. Mirar C. Burdel D. Cotejar