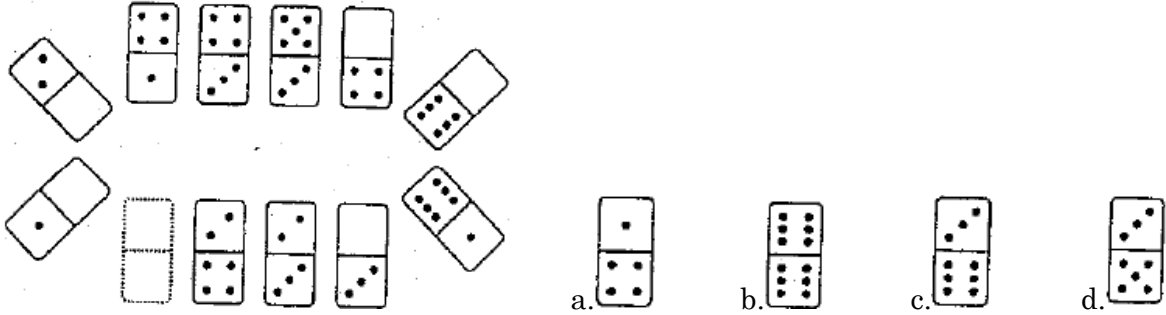


TEST PSICOTÉCNICO

1. Señala la opción que completaría la serie:



2. En la siguiente serie de números vamos a intercambiar el quinto número por el cuarto, el tercero por el séptimo, el octavo por el sexto y el segundo por el primero. ¿Qué serie obtendríamos de 84273916?

- a. 48132679
- b. 48137629
- c. 48637619
- d. 48637129

3. Juan es el mayor de sus amigos y Miguel el menor. José es menor que Pablo y mayor que Miguel. Por lo tanto ....

- a. Pablo es el tercero en edad
- b. Pablo y Miguel son menores que José
- c. Pablo es menor que Juan
- d. Ninguna es correcta

4. ¿Cuánto es el 28 por ciento de  $\frac{3}{4}$  de 2.000?

- a. 450
- b. 440
- c. 370
- d. Otra no indicada

5. ¿A qué número equivale? CCLXXXVI

- a. 286
- b. 386
- c. 206
- d. 476

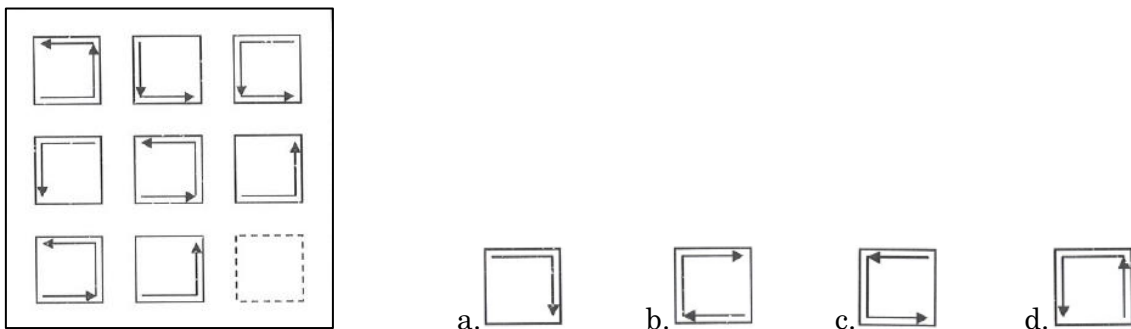
6. Lee el siguiente texto y contesta A si se ha cometido un error ortográfico, B si se han cometido 2 errores ortográficos, C si se han cometido 3 errores ortográficos, D si no se han cometido ningún error.

Si no fueras tan behemente, no tendrías que tragarte tus propias palabras ¡Valora tú trabajo si no quieres perderlo!

7. Un grifo que arroja un caudal de 3 litros por minuto, llena un depósito en 20 minutos. ¿Cuánto tardará en llenar ese mismo depósito otro grifo cuyo caudal es de 5 litros por minuto?

- a. 12 minutos
- b. 15 minutos
- c. 33 minutos
- d. 13 minutos

8. Completa de forma lógica la siguiente serie de figuras:



9. Indica qué palabra es el antónimo de *ingrato*:

- a. bienquisto  
b. modesto  
c. infernal  
d. fiel

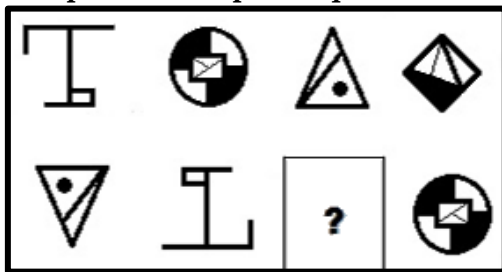
10. Si a la quinta parte de un número se le añaden 9 unidades, se obtiene la mitad del número. ¿De qué número se trata?

- a. 25  
b. 29  
c. 30  
d. 32

11. \_\_\_\_\_ es a Ártico, como mar a \_\_\_\_\_.

- a. Océano / Egeo  
b. Pacífico / lago  
c. Océano / Volga  
d. Mar / Mediterráneo

12. Tu tarea consiste en ver cómo cambian o se combinan los dibujos del recuadro siguiendo una norma o lógica y determinar que opción completaría la parte que le falta al recuadro. Señala dicha opción.



- a.
- b.
- c.
- d.

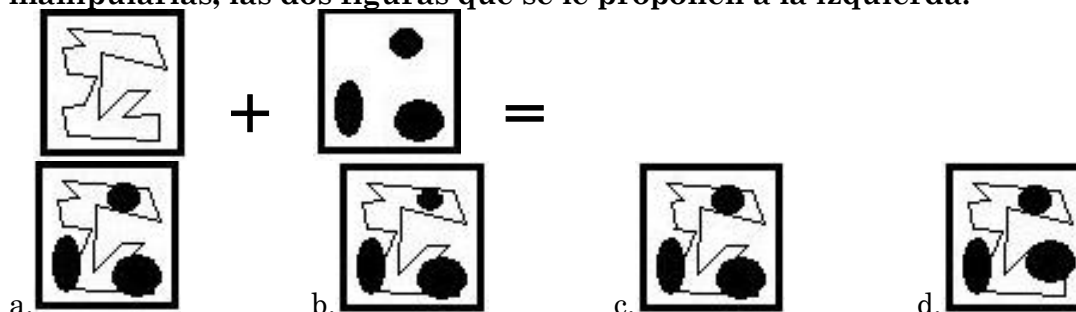
13. Indica cuál de las siguientes series de palabras es incorrecta alfabéticamente hablando:

- a. buñuelo, buque, burbuja, burgués  
b. teletexto, televisar, telón, tema  
c. habitación, habitante, habitar, hábitat  
d. descuido, desear, desde, desechable

14. En un programa de televisión intervienen tres médicos. El primero habla  $\frac{3}{8}$  del tiempo total, la segunda ha intervenido durante  $\frac{2}{5}$  del resto y el tercero expone sus ideas en 15 minutos. ¿Cuántos segundos ha durado el programa?

- a. 2.500  
b. 2.250  
c. 2.400  
d. 2.600

15. Señala cuál de las opciones propuestas se obtendrían al juntar, sin manipularlas, las dos figuras que se le proponen a la izquierda.



16. Resuelve:  $\frac{3 + (-6) - (-9)}{(-2)} =$

- a. 3  
b. 9  
c. -2  
d. -3



17. Indica la palabra que mejor corresponda a la siguiente definición:  
“Facultad que se disfruta en las naciones bien gobernadas de hacer y decir cuanto no se oponga a las leyes ni a las buenas costumbres”

- a. prerrogativa  
b. libertad  
c. beneficio  
d. derecho

18. Al realizar la copia de los siguientes códigos, se han cometido algunos errores. Compara el original y la copia, y contesta:

ORIGINAL		COPIA
FGHSDRTE	a. de 0 a 3 errores	FGHSDrTE
123DERT56	b. de 4 a 6 errores	123DERT56
AQWVHU3	c. de 7 en adelante	AQWUHU8
SQJI6773DD	d. sin errores	SQJI6773DD

19. Se quiere cercar con una valla un terreno de forma cuadrada de 1.296 m<sup>2</sup> de área ¿Cuántos metros de valla se necesitan? Si el metro lineal de valla cuesta 3 euros, ¿Cuánto se gastará?

- a. 450 euros  
b. 423 euros  
c. 432 euros  
d. 414 euros

20. Completa la siguiente serie: 8 – 10 – 16 – 14 – 16 – 28 – 26 – 22 – .....

- a. 24  
b. 52  
c. 42  
d. 30

Aplica las siguientes instrucciones codificadas sobre la figura inicial y elige la figura resultante:

	Girar 90° en sentido de las agujas del reloj		Voltear horizontalmente hacia la izquierda
	Girar 90° en sentido contrario a las agujas del reloj		Voltear horizontalmente hacia la derecha
	Voltear verticalmente hacia arriba		Girar 180°
	Voltear verticalmente hacia abajo		Dejar igual

21.

				a.	b.	c.	d.

22. Si alto es 2, listo es 3, cinturón es 4, descuido es .....

- a. 3  
b. 4  
c. 5  
d. 2

23. Un funcionario divide sus 40 horas semanales de trabajo del siguiente modo: 1/5 parte de su tiempo en investigar bienes; un 1/2 de su tiempo en redactar diligencias; y 1/7 parte del tiempo de trabajo en notificar y realizar encargos. Dedicar el resto del tiempo a investigar en carpetas fiscales. ¿Cuál es la fracción del tiempo dedicado a esta última actividad?

- a. 1/7  
b. 11/70  
c. 2/5  
d. ninguna de las anteriores

24. \_\_\_\_\_ es a claridad, como rapidez a \_\_\_\_\_.

- a. Ambages / tardanza  
b. Blanco / oscuridad  
c. Ambigüedad / veloz  
d. Fuerte / sereno



25. Señala cuál es el resultado de la operación:  $[ 3 ( 2 + 8 : 4 ) + 5 \times 3 ] - ( - 5 ) =$   
a. 22  
b. 32  
c. 56  
d. 22,5

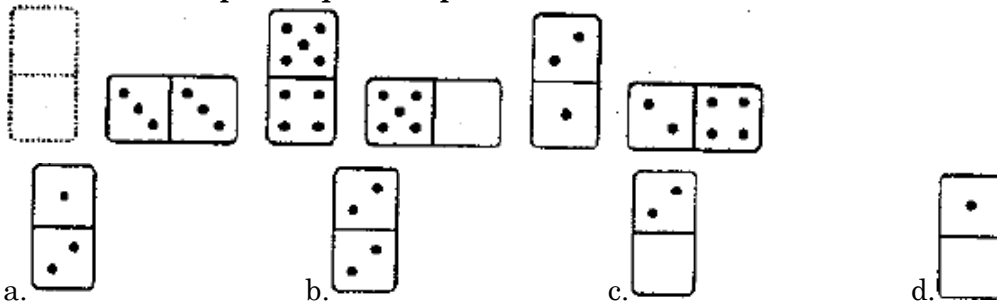
26. ¿Qué cifra debería ocupar el lugar de X para que la siguiente resta fuese correcta:  $7X7X4X - 8X53X = 699310$   
a. 9  
b. 8  
c. 5  
d. 3

27. Si la mitad de 33 es mayor que 27, marca la C. Si el cuadrado de 6 es 12, marca B. Y si el doble de 11 es menor que 20 marca A. Si no se cumpliera ninguna de las anteriores condiciones, marca la letra que queda.

28. Cuál de las siguientes operaciones es correcta:  
a.  $3 - 6 ( 5 - 2 ) - ( 3 + 5 ) = 18$   
b.  $[ 2 - 3 ( 6 - 5 ) ] * [ 5 ( - 1 * 3 ) ] - 2 = - 23$   
c.  $-( 3 - 6 ) - ( 5 - 3 ) - ( 1 - 6 ) - 1 = - 5$   
d. Ninguna es correcta

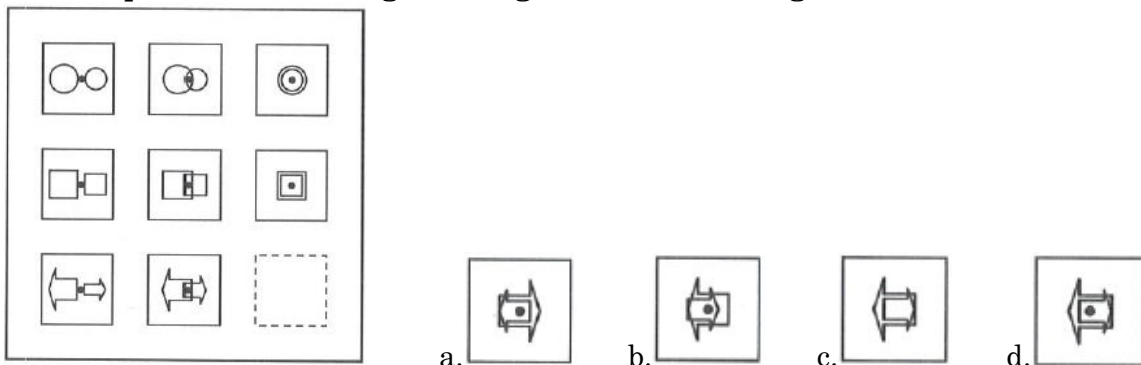
29. Señala cuál de las siguientes palabras es sinónimo de *oprobio*:  
a. honra  
b. honor  
c. afrenta  
d. aprobación

30. Señala la opción que completaría la serie:



31. Una señora acude a unos grandes almacenes cada 28 días, otra cada semana y una tercera cada 15 días, si hoy han coincidido en el lugar, ¿cuántos días deben pasar para que vuelvan a coincidir?  
a. 420  
b. 440  
c. 940  
d. 470

32. Completa de forma lógica la siguiente serie de figuras:





33. Dadas las igualdades  $h=3$ ,  $b=6$ ,  $d=5$ ,  $c=7$ ,  $v=4$ ,  $r=2$ ,  $q=1$ ,  $p=9$ , elige con qué serie de números se correspondería la serie de letras **cbpvhcqrhd**.
- a. 7693471355  
b. 7694371235  
c. 7695371325  
d. 7645371225

34. Hemos llenado una caja de tornillos, una de tuercas y una de clavos. Después de cerradas, nos damos cuenta que ya estaban etiquetadas y no se corresponde el contenido con ninguna de las etiquetas. Para ponerle nombre correctamente, ¿cuántas cajas tendremos que abrir?:
- a. 0  
b. 1  
c. 2  
d. 3

35. ¿Qué figura se obtiene al rotar  $200^\circ$  a la izquierda la figura modelo?



a.



b.



c.



d.

36. Indica la palabra que mejor corresponda a la siguiente definición: *“Inmovilidad de un cuerpo respecto de un sistema de referencia”*:
- a. reposo  
b. inmóvil  
c. morondo  
d. letargo

37. Continúa la siguiente serie:  $4 - 6 - 2 - 22 - 24 - 20 - 40 - \dots$
- a. 42  
b. 38  
c. 44  
d. 36

Aplica las siguientes instrucciones codificadas sobre la figura inicial y elige la figura resultante:

	Girar $90^\circ$ en sentido de las agujas del reloj		Voltear horizontalmente hacia la izquierda
	Girar $90^\circ$ en sentido contrario a las agujas del reloj		Voltear horizontalmente hacia la derecha
	Voltear verticalmente hacia arriba		Girar $180^\circ$
	Voltear verticalmente hacia abajo		Dejar igual

38.

<b>a</b>					
	a. <b>g</b>	b. <b>ϣ</b>	c. <b>ϣ</b>	d. <b>e</b>	

39. En un hotel, la mitad de las habitaciones están en el primer piso; la tercera parte, en el segundo piso, y el resto, en el ático, que tiene diez habitaciones. ¿Cuántas habitaciones hay en cada piso?
- a. En el primer piso hay 30 habitaciones, en el  $2^\circ$  piso, 20 habitaciones y en el ático 10.  
b. En el primer piso hay 20 habitaciones, en el  $2^\circ$ , 10 habitaciones y en el ático 30.  
c. En el primer piso hay 30 habitaciones, en el  $2^\circ$ , 10 habitaciones y en el ático 20.  
d. En el primer piso hay 30 habitaciones, en el  $2^\circ$ , 15 habitaciones y en el ático 10.

40. Calcula el valor de la  $x$ :  $\frac{x}{16} = \frac{4}{x}$
- a. 4  
b. 8  
c. 6  
d. 64





47. Un tren circula a 45 km/h y recorre el mismo espacio que un turismo que circula a 95 km/h. El turismo necesita 10 horas para recorrer el trayecto y hace dos paradas de 30 minutos. ¿Cuánto tiempo tardará el tren en efectuar el viaje?:

- a. 20 horas
- b. 1150 minutos
- c. 19 horas
- d. 21h, 11 minutos

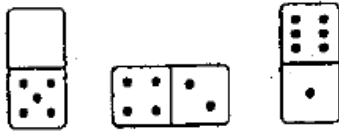
48. Señala cuál de las siguientes palabras tiene un significado contrario a *cautivo*:

- a. sojuzgado
- b. confinado
- c. desencanto
- d. arrestado

49. Si 3= actores y 5= canción, entonces ¿?= autocar.

- a) 2
- b) 6
- c) 7
- d) 4

50. Señala la opción que completaría la serie:



- a.
- b.
- c.
- d.