

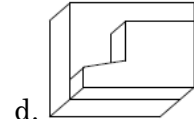
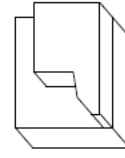
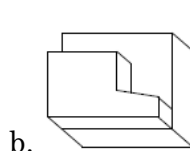
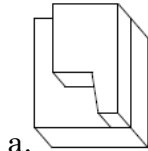
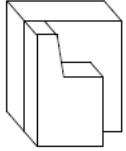
**TEST PSICOTÉCNICO**

1. Resuelve el valor de la incógnita en el siguiente planteamiento:

$A = 10\% \text{ de } 5840$
$A * 3 = B$
$B + \text{¿?} = 2000$

- a. 158                      b. 384  
c. 420                      d. 248

2. Señala la figura igual al modelo:



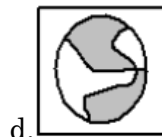
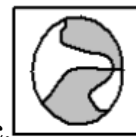
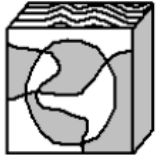
3. Indica el sinónimo de *hierático*:

- a. helénico                      c. herético  
b. triste                         d. sagrado

4. La librería de mi barrio ha recibido un pedido de bolígrafos para el siguiente curso, que consta de tres cajas de media docena de paquetes cada una. Cada paquete contiene tres decenas de estuches con 15 unidades cada uno. Si por tres bolígrafos debe pagar cinco euros, y por cada 1.000 unidades compradas se hace un descuento del 2% del total, ¿a cuánto asciende el pedido?

- a. 13.500                      c. 11.340  
b. 12.000                      d. Ninguna de ellas

5. Indica la figura que forma parte del modelo inicial:



6. Localiza, en la siguiente tabla, cuántas parejas tienen la misma serie de letras y números, pero escritas en sentido inverso.

769sjh	vjs769
03zj01	16jz30
slvh73	37hvls
v97b6h	h6b79v
vblñjs	sjñblv
jpg97b	b79gj
70rtyu	uyrt07

- a. una  
b. dos  
c. más de dos  
d. ninguna

7. ¿Qué palabra sobra de la siguiente serie?

**Comer - Controlar - Cuidar - Camelar.**

- a. Camelar                      c. Controlar  
b. Comer                        d. Cuidar

8. Omega es a ..... como alfa es a primera.

- a. z                                 c. a  
b. última                         d. siguiente



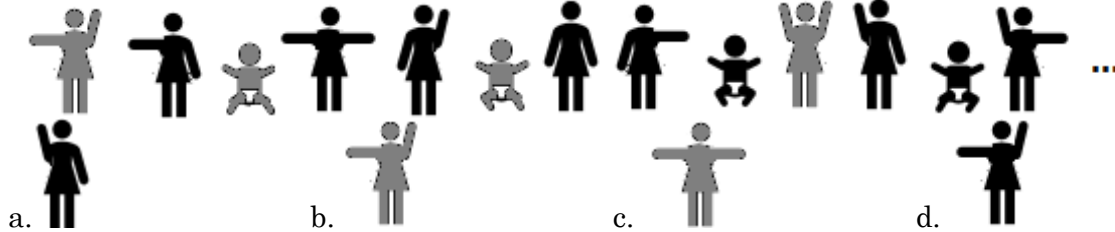
9. Resuelve la siguiente ecuación y calcula el valor de x:  $5/4 x = 200$

- a. 80
- b. 90
- c. 160
- d. 250

10. ¿Qué palabra corresponde a una persona ansiosa?

- a. ávido
- b. hábido
- c. ábido
- d. habido

11. Indica la opción que completaría con lógica la siguiente serie.



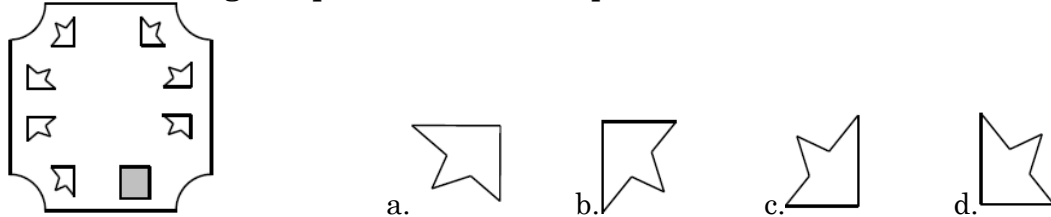
12. Encuentra la matrícula del centro y elige la respuesta correcta:

DHM 197	SWB 420	LOT 974	HMP 975
ZDI 753	???	BXS 642	VZE 531
	NQV 864		

13. Una fábrica que se dedica a la fabricación de botones forrados produce 81.000 botones para la realización de diferentes prendas. La tercera parte es destinada al remate de chaquetas de hombre. Del resto de los botones, el 40% se dedica a pijamas de mujer, y la cantidad restante se dedica a rematar piezas de calzado. ¿Cuántos botones se destinan a la elaboración de calzado?

- a. 32.400 botones
- b. 21.600 botones
- c. 48.600 botones
- d. 35.950 botones

14. Indica la figura que falta en la composición:



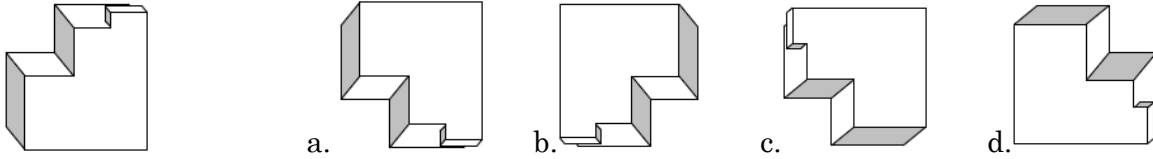
15. ¿Qué número corresponde en lugar de la interrogación?

16	25	¿?	a. 49	b. 36
3   1	1   4	5   1	c. 64	d. 52

16. Compara el original con la copia e indica el número de errores que ha cometido la mecanógrafa al transcribirlo.

ORIGINAL	COPIA
6,5 - 34 - 91 - 23,1 - 67 - 63 - 97 - 11	6.5 - 34 - 91 - 28,1 - 67 - 36 - 97 - 11
a. 3	c. 5
b. 4	d. 6

17. Cuál de las figuras que se proponen se corresponde con el modelo, después de haber sido girado e invertida:



18. Indica la palabra que completaría la siguiente relación:

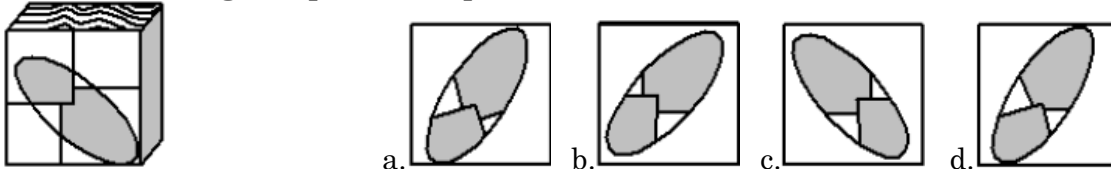
hórreo	granero
¿?	inhabitado

- a. silo  
b. yermo  
c. horroroso  
d. pueblo

19. Resuelve el valor de la interrogación:  $2^3 + \sqrt{25} + (¿? * 5) = 28$

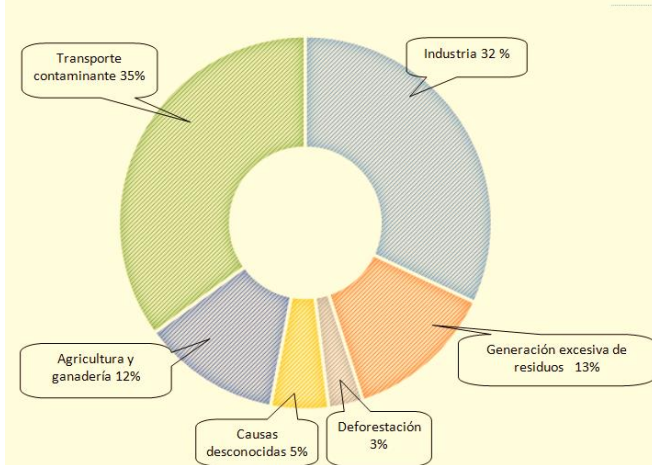
- a. 2  
b. 9  
c. 3  
d. 4

20. Indica la figura que forma parte del modelo inicial:



21. Atendiendo al gráfico si hubiéramos analizado en total 2.000 casos, ¿cuántos de estos casos indicarían como causa el “transporte contaminante”?

**CAUSAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO**



- a. 640  
b. 26  
c. 700  
d. No se puede calcular

22. Un ferry transporta 15 coches cada hora durante las 10 horas de trabajo de cada día. Por transportar cada coche en el ferry se cobra una cantidad de 50 euros. Durante los 2 últimos días ha tenido lugar un temporal que ha impedido al ferry salir del puerto. ¿Cuántos euros se han dejado de cobrar durante los 2 días que ha durado el temporal?

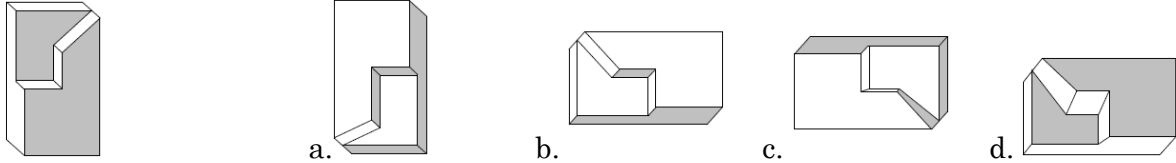
- a. 7.500 euros  
b. 15.000 euros  
c. 8.500 euros  
d. 12.000 euros

23. Señala la opción cuyo significado se aleja más de *quietud*.

- a. reposo  
b. sueño  
c. sosiego  
d. inmovilidad



24. Cuál de las figuras que se proponen, es exactamente igual al modelo:



25. Resuelve:

$$\frac{2}{5} : \left[ \frac{3}{5} - 2 * \left( 1 - \frac{9}{10} \right) \right] =$$

- a. 1  
b. 2/5  
c. -10/95  
d. -10/65

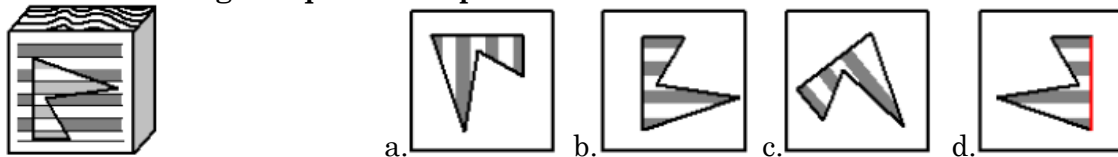
26. En el siguiente ejercicio tu tarea consiste en detectar en qué opción se ha alterado el orden alfabético.

- a. lacónico – lejía – locura – lógica – losa – lujo  
b. harina – hilo – hocico – hueco – huele – hueso  
c. árbol – arboleda – armamento – archiconocido – alud  
d. arisco – armadura – artimaña – atroz –azar

27. Un grifo da  $32/5$  litros de agua por minuto; otro da  $18/5$  litros de agua por minuto. ¿Cuánto dan entre los dos juntos por hora?:

- a. 10,00 litros  
b. 600,00 litros  
c. 50,00 litros  
d. 515,00 litros

28. Indica la figura que forma parte del modelo inicial:

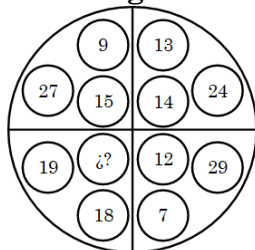


29. Resuelve el valor de la incógnita en el siguiente planteamiento:

$$\begin{aligned} A &= 876 * 5 \\ 15\% \text{ de } A &= B \\ 6(10 + x) - 3 &= B \\ \sqrt{x} &= ¿? \end{aligned}$$

- a. 10  
b. 25  
c. 9  
d. 8

30. Averigua cuál es el número que falta en la siguiente relación:

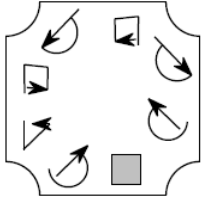


- a. 9  
b. 11  
c. 10  
d. 8

31. Si 16 operarios hacen 64 pares de zapatos cada 5 días, ¿cuántos días emplearon 20 operarios en hacer 128 pares de zapatos?

- a. 6,0  
b. 6,4  
c. 6,8  
d. 8,0

32. Indica la figura que falta en la composición:



- a. b. c. d.

33. Indica la palabra que completaría la siguiente relación:

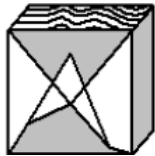
agreste	zahareño
	salvaje

- a. ordinario c. huraño  
b. zafio d. atento

34. En un autobús viajan triple número de mujeres que de niños y doble número de hombres que de mujeres y niños juntos. En total viajan 84 personas. Calcula cuántas mujeres viajan en dicho autobús.

- a. 21 c. 7  
b. 12 d. ninguna de ellas

35. Indica la figura que forma parte del modelo inicial:

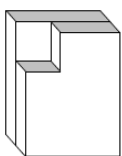


- a. b. c. d.

36. En una residencia viven 450 personas. La media de edad es de 26 años. El 20% de los residentes es menor de 26 años y el resto es mayor. De los residentes mayores de 26,  $\frac{2}{3}$  son menores de 32 años y el resto es mayor. ¿Cuántas personas mayores de 32 años viven en la residencia?:

- a. 120 personas c. 130 personas  
b. 135 personas d. 125 personas

37.Cuál de las perspectivas que se proponen, no se corresponde con la rotación del modelo:



- a. b. c. d.

38. Si 85 es superior a 66 y es inferior a 99, marque la letra "B". Si 24 es el doble de la mitad de 12 marque la letra "A". Si la tercera parte de 44 es múltiplo de 2, marque la letra "C". Si se cumple dos de las anteriores condiciones, marque la letra "D".

39. Un coche sale a las 3 de la tarde de Barcelona hacia Teruel a 120 km/h, a la misma hora sale una moto de Teruel hacia Barcelona a 100 km/h. ¿A qué hora se cruzan si están separados 330 km?

- a. 1,5 horas c. 2 horas  
b. 4,30 horas d. 240 minutos

40. Comparando los siguientes recuadros, señala cuántos son iguales en color, posición y número:

1	3	2	5	1	8
3	9	3	5	10	10
4	5	10	5	3	7
5	6	2	1	2	3
7	2	2	6	5	8
6	2	6	6	9	4
6	5	4	1	1	8
6	6	3	2	9	8

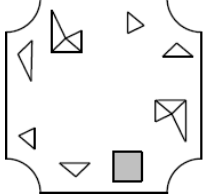
10	7	9	8	8	3
2	2	3	7	4	1
2	1	4	7	9	7
9	2	3	3	1	9
1	2	5	6	6	10
10	10	3	9	5	4
6	1	1	1	6	7
7	4	3	7	6	4

- a. 9
- b. 6
- c. 8
- d. 5

41. Realice la siguiente operación:  $(1/2 + 1/2) / (1/2 - 1/4)$

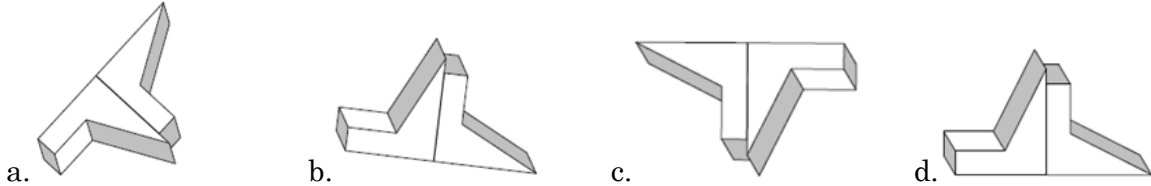
- a. 1/4
- b. 2
- c. 4
- d. 1/2

42. Indica la figura que falta en la composición:



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

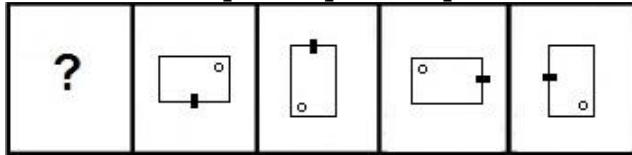
43.Cuál de las figuras que se proponen, no guarda relación con las demás:



44. Resuelve el valor de la interrogación:  $2^2 + \sqrt{i?} - 2 - 5 + 2^3 = 10$

- a. 16
- b. 25
- c. 36
- d. 49

45. Señala la opción que completaría con lógica la serie.



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