



CONSEJOS

- En los test psicotécnicos se juega principalmente contra el factor tiempo. Relájese y trate de estar tranquilo durante el examen. Aproveche y distribuya su tiempo adecuadamente. No se agobie, lo esencial es contestar el mayor número de respuestas de forma correcta.
- Si una pregunta se le resiste, déjela. No dedique mucho tiempo a ninguna pregunta, ya que todas las respuestas tienen el mismo valor.
- Los enunciados son muy importantes, léalos con atención y comprenda lo que le piden. Es primordial leer con mucho esmero, hay que “leer lo que pone, no lo que intuimos que pone” y contestar a los que nos preguntan.
- Lea con atención cada pregunta. Recuerde que cada uno tiene un número de opciones de respuesta identificadas con unas letras (normalmente a, b, c y d) y solo una de ellas es correcta.
- Las respuestas erróneas penalizan, por lo que no tiene a la suerte. Su resultado será mucho más seguro si deja en blanco los ejercicios que no sepa.

INSTRUCCIONES GENERALES

- Lea con atención.
- Conteste rápido y no se detenga.
- Si una pregunta se le resiste, pase a la siguiente.
- Intente llegar al final.
- Las erróneas penalizan; si duda, no conteste.



TEST PSICOTÉCNICO

1. Calcule el 33 % de 318.

- a. 104,84
b. 104,94
c. 105,94
d. 114,94

2. Un vendedor logra vender un vehículo de segunda mano por valor de 6120 euros. Si su comisión es del 4 %, ¿cuánto dinero le corresponde por dicha venta?

- a. 244,90 €
b. 5875,20 €
c. 244,80 €
d. 243,20 €

3. ¿Qué número sustituye a X para que la proporción se cumpla?
 $X/7 = 16/4$

- a. 28
b. 32
c. 27
d. 26

4. Calcule el valor de x: 12% de x = 816

- a. 97,92
b. 6800
c. 7800
d. 6100

5. La primera clase de una escuela de equitación cuenta con 17 alumnos, la segunda 12 alumnos más y la tercera 13 alumnos más que la segunda, ¿cuántos alumnos hay en la escuela?

- a. 42 alumnos
b. 78 alumnos
c. 98 alumnos
d. 88 alumnos

6. Calcula: $-5 + (-4) * (2 - 1) + 7 - (-2)^2 =$

- a. 0
b. -6
c. 2
d. -13

7. Si Luis María tuviese 4 euros más de los que tiene podría comprar un libro por 14,50 euros y le sobrarían aún 80 céntimos. ¿Cuántos euros tiene?

- a. 11,30 euros
b. 19,30 euros
c. 9,70 euros
d. 17,70 euros

8. En una discoteca hay hombres y mujeres, si los sumamos tenemos 460 personas. Si hay el triple de mujeres que de hombres, ¿cuántas mujeres hay?

- a. 120
b. 340
c. 115
d. 345

9. Una persona gana 1240 euros y ahorra 421,60 euros al mes. ¿Qué porcentaje de sueldo ahorraría?

- a. 33 %
b. 34 %
c. 32 %
d. 35 %

10. Resuelva la mitad del doble de $2320 * 3/16$

- a. 435
b. 870
c. 217,50
d. 445



11. En un corral hay faisanes y gatos, contando me han salido 99 patas y 38 cabezas, sabiendo que a uno de los gatos le falta una pata. ¿Cuántos gatos y faisanes hay?

- a. 26 y 12
b. 28 y 10
c. 12 y 26
d. 10 y 28

12. La mesa de la cocina y cuatro sillas han costado 580 euros. Si cada silla costaba 75 euros pero nos han hecho el 10 % de descuento en las sillas, ¿cuánto costó la mesa?

- a. 210 euros
b. 512,5 euros
c. 310 euros
d. 270 euros

13. Un avión dirección Barcelona sale del aeropuerto cada 15 días y otro dirección León sale cada 12 días. Si hoy 3 de julio han coincidido ambos en el aeropuerto. ¿Qué día volverán a coincidir?

- a. 3 de septiembre
b. 60 días
c. 2 de septiembre
d. 1 de septiembre

14. En un bolsillo tengo siete monedas de dos euros y en el otro cuatro monedas de un euro. ¿Cuántas monedas tengo en total?

- a. 18
b. 11
c. 7
d. 16

15. ¿Qué edad tiene la madre de Ander, si este tiene 22 años y cuando él nació su madre tenía 31 años?

- a. 9 años
b. 53 años
c. 43 años
d. 63 años

16. ¿Qué cifra sustituye a X en la suma para que el resultado sea correcto?
 $X \ 0 \ X + 2 \ 0 \ X = 1 \ 1 \ 1 \ 8$

- a. 9
b. 5
c. 6
d. 4

17. Si usted tiene la mitad de 792 euros y le cede a su primo 48,6 euros después de gastarse la mitad de lo que tenía en tebeos, ¿cuánto le queda?

- a. 149,4 euros
b. 347,4 euros
c. 173,7 euros
d. 139,4 euros

18. Resuelva: $2810 \cdot 110$

- a. 281000
b. 299100
c. 308100
d. 309100

19. ¿A cuánto equivalen 36.094 segundos?

- a. 9 horas 10 minutos 34 segundos
b. 1 hora 1 minuto 34 segundos
c. 10 horas 1 minuto 34 segundos
d. 11 horas 1 minuto 34 segundos

20. Cierta número es doble de otro. Si al número menor le restamos 10 unidades y al número mayor le restamos 25 unidades, las dos diferencias son iguales. ¿Cuáles son estos números?

- a. 12 y 24
b. 14 y 28
c. 15 y 30
d. 20 y 40



21. ¿Cuánto son los $\frac{3}{9}$ de 1800?

- a. 1200
b. 600
c. 1800
d. 900

22. La edad de un padre es doble que la de su hijo. Hace diez años la edad del padre era triple que la de su hijo. ¿Cuáles serían las edades del padre y del hijo dentro de 4 años?

- a. 30 y 15
b. 40 y 20
c. 44 y 24
d. 48 y 28

23. "G" es la edad que tiene Guillermo y "T" es la edad de su tío, ¿cuál de las siguientes ecuaciones expresa que Guillermo tiene dos años menos que su tío?

- a. $G = T + 2$
b. $G + T = 2$
c. $T = G + 2$
d. $T + 2 = G$

24. Resuelva: $(+6) * (-5) : (+4) * (+2)$

- a. -15
b. 15
c. $-\frac{30}{8}$
d. $-\frac{15}{4}$

25. ¿Cuánto costará enladrillar una casa de 5 metros de fachada y 12 metros de fondo, si cada metro cuadrado cuesta 43 euros?

- a. 1462 euros
b. 731 euros
c. 2580 euros
d. 1290 euros

26. ¿Cuánto vale x en la siguiente ecuación? $x - 52x = 35 - 50x$

- a. $x = 35$
b. $x = \frac{35}{2}$
c. $x = -35$
d. $x = -\frac{35}{2}$

27. De dos ciudades, Alicante y Barcelona, que distan entre sí 840 kilómetros, sale al mismo tiempo de cada una de ellas un coche en dirección a la otra. El coche que sale de Alicante va a 110 km/h, y el coche que sale de Barcelona va a 100 km/h. ¿Cuánto tiempo tardarán en encontrarse y a qué distancia de Alicante se encontrarán?

- a. 4 horas y 400 kilómetros
b. 3,5 horas y 360 kilómetros
c. 4 horas y 440 kilómetros
d. 3,5 horas y 400 kilómetros

28. Resuelva: 11110:11

- a. 1010
b. 1100
c. 1110
d. 1001

29.Cuál es el resultado de la siguiente ecuación: $\frac{Y}{2} = \frac{1}{5}$

- a. $Y = \frac{5}{2}$
b. $Y = \frac{2}{5}$
c. $Y = 10$
d. $Y = \frac{1}{5}$

30. Resuelva: $(-24) : (-3) * (-2)$

- a. -4
b. 4
c. 16
d. -16