

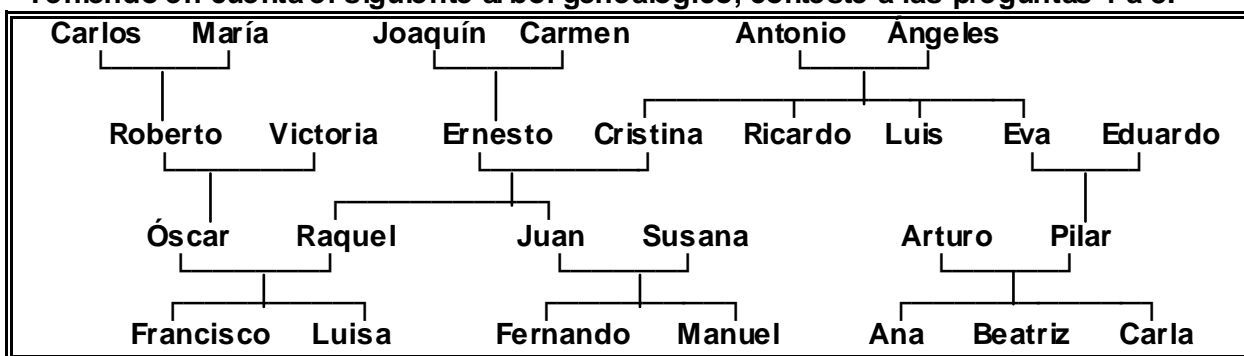
Simulacro Psicotécnicos (1)

Tiempo: 25 minutos (40 preguntas)

1. Si hacen falta 5 leñadores para talar 65 árboles en un solo día, ¿cuántos harán falta para talar 91 árboles en un día?:
a) 6 leñadores b) 7 leñadores c) 8 leñadores d) 9 leñadores
2. Algunas aves rapaces son muy veloces. Todas las aves rapaces son muy voraces. ¿Puedo encontrar un ave rapaz que sea muy veloz pero que no sea muy voraz?:
a) Es imposible b) Es poco probable
c) Es incierto d) Es seguro
3. Si Carola es más alta que Lucía pero menos que Sandra, y Lucía no es tan alta como Raquel, ¿podemos saber quién es la más baja de las cuatro?:
a) Carola b) Lucía c) Raquel d) Sandra
4. ¿Cuál de estos números aparece antes por tercera vez?:
7, 9, 5, 2, 4, 3, 6, 5, 4, 1, 8, 6, 5, 7, 1
a) 4 b) 5 c) 6 d) 7
5. ¿Qué serie de letras sigue el orden alfabético correcto?:
a) ABEMP b) EGTUV c) MNÑQP d) ORQYZ
6. El sábado pasado fui con mis tres sobrinos pequeños al cine. Las entradas costaban 8 euros los adultos y 5,50 euros los niños. También compré dos menús de palomitas y refresco para todos, a 4,50 euros cada uno; los dos pequeños compartieron uno de los menús y yo compartí el otro con mi sobrino mayor, pero me compré un refresco aparte que me costó 2,50 euros. ¿Cuánto dinero me gasté en total?:
a) 30 euros b) 32 euros c) 36 euros d) 40 euros
7. Algunos minerales son piedras preciosas. Algunas piedras preciosas son muy caras. Si descubro en una mina un mineral nuevo, ¿qué probabilidad tengo de que sea una piedra preciosa?:
a) Ninguna probabilidad, es imposible
b) Una probabilidad remota, pero no es imposible
c) Una gran probabilidad, por ser un mineral nuevo
d) No se puede saber, es incierto
8. Tengo 4 monedas de 10 céntimos, 6 de 20 céntimos, 3 de 50 céntimos, 3 de un euro y 1 de 2 euros. ¿Cuánto dinero tengo?:
a) 7,50 euros b) 7,70 euros c) 7,90 euros d) 8,10 euros
9. Un camión debe hacer un recorrido de 265 km, pero cuando lleva cuatro quintas partes del recorrido, se confunde y toma otra carretera, por la que avanza 23 km hasta que se da cuenta del error y retrocede hasta que vuelve al camino correcto y completa el recorrido. ¿Qué distancia total habrá recorrido el camión?:
a) 295 km b) 303 km c) 311 km d) 316 km

10. Desayunar un café y un bollo me cuestan 2,25 euros. Si el bollo vale el doble que el café, ¿cuánto me cobran de más por el bollo que por el café?:
 a) 50 céntimos b) 75 céntimos c) 1 euro d) 1,50 euros
11. Sin contar las letras que forman la frase “CAZA DE BRUJAS”, ¿qué letra ocupa el antepenúltimo lugar en el abecedario?:
 a) W b) X c) Y d) Z
12. Si una piscina tarda 12 minutos en llenarse con 5 grifos abiertos, ¿cuánto tardará en llenarse si abro únicamente 3 grifos?:
 a) 10 minutos b) 12 minutos c) 16 minutos d) 20 minutos
13. Ordene alfabéticamente las letras E, M, O, T, H, F, X, L, Q y C, y señale la penúltima:
 a) Q b) T c) U d) X
14. Si Anabel tuviera la quinta parte más de las muñecas que tiene actualmente, tendría el doble de las 9 que tiene su prima Mamen. ¿Cuántas muñecas tiene Anabel más que Mamen?:
 a) 6 b) 9 c) 12 d) 15
15. El número 123456475 corresponde a la palabra PERIÓDICO, ¿qué número le corresponderá a la palabra DIARIO?:
 a) 647345 b) 648385 c) 649345 d) 649386
16. L es más pequeño que M, que a su vez es más grande que N, así que:
 a) L es más pequeño que N b) L es más grande que N
 c) N es más grande que M d) Ninguna es correcta
17. ¿Cuánto vale el triángulo?:
 $x \triangle = \diamond$
 $+ \diamond = 4$
 $= 2$
 a) 0 b) 1 c) 2 d) 3
18. Un tendero compra garbanzos en su pueblo a 40 céntimos de euro el kilo. Los envasa en bolsas de medio kilo y las vende en la ciudad a 70 céntimos la bolsa. Cada bolsa le cuesta 1 céntimo de euro. Si en su último viaje ha comprado tres sacos de garbanzos de 50 kilos cada uno, ¿qué beneficio sacaría el tendero si vendiera todas las bolsas de medio kilo que podría envasar?:
 a) 142 euros b) 147 euros c) 150 euros d) 156 euros
19. Д es mayor que Э. Ф es menor que Ж. Э es menor que Ж. Entonces:
 a) Д es el mayor b) Ф es el menor
 c) Э es el mayor d) Ninguna es correcta
20. Las dos terceras partes de dos horas son:
 a) 1h 16' aprox. b) 1h 20' c) 1h 30' d) 1h 33' aprox.
21. Adolfo es más joven que Pedro y más viejo que Ricardo. Pedro es más joven que Víctor pero más viejo que Jaime, que a su vez es más joven que Pedro y más viejo que Ricardo. ¿Quién es el más joven?:
 a) Adolfo b) Jaime c) Ricardo d) No se puede saber

Teniendo en cuenta el siguiente árbol genealógico, conteste a las preguntas 1 a 8:



22. Susana es la de Cristina:

- a) Hija b) Nuera c) Sobrina d) Ninguna es válida

23. Ricardo es el de Eduardo:

- a) Cuñado b) Hermano c) Primo d) Ninguna es válida

24. Francisco y Manuel son ...:

- a) Cuñados b) Hermanos c) Primos d) Ninguna es válida

25. El suegro de la tía de Pilar se llama ...:

- a) Antonio b) Carlos c) Joaquín d) Otra persona

26. El cuñado del hermano de la sobrina de Eva se llama...:

- a) Arturo b) Juan c) Óscar d) Roberto

27. El suegro del padre de las bisnietas de Ángeles se llama...:

- a) Antonio b) Eduardo c) Luis d) Ricardo

28. ¿Cuántos primos tiene Luisa?:

- a) Ninguno b) Uno c) Dos d) Otro número

29. ¿Cuántos cuñados tiene Roberto?:

- a) Ninguno b) Uno c) Dos d) Otro número

30. ¿Cuántos números hay del 17 al 38, ambos inclusive, que sean impares y no sean múltiplos de 6 ni acaben en 0?:

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

31. ¿Cuál de estos números aparece con menor frecuencia?:

- 1, 7, 6, 3, 5, 2, 4, 2, 6, 9, 8, 4, 7, 5, 8
 a) 6 b) 7 c) 8 d) 9

32. Hace 6 años, Manolito tenía el triple de la edad que su hermanito Pepito. Dentro de otros 10 años, cuando Pepito cumpla la mayoría de edad, se llevarán 4 años. ¿Cuántos años tiene ahora Manolito?:

- a) 6 años b) 8 años c) 10 años d) 12 años

33. Ordene de mayor a menor los números 90, 32, 82, 86, 52, 68, 45, 49, 88, 84 y 54, y señale el siguiente al que ocupa la posición media:

- a) 49 b) 52 c) 54 d) 68

Psicotécnicos

34. ¿Cuánto vale el círculo?:

$$* = * - \bigcirc - \bigcirc$$

$$* + * + \bigcirc = 0$$

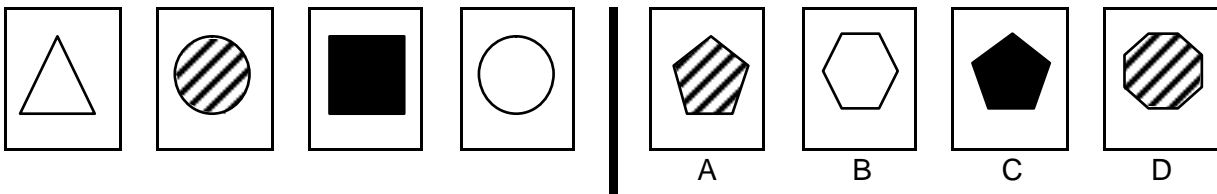
- a) 0 b) 1 c) 2 d) 3

35. En una carrera participan 6 coches. Sabemos que el coche con el número 21 va por delante del 17. El 12 va por detrás del 15. El 24 va por detrás del 16. También sabemos que el coche que va en cabeza tiene un número par. ¿Podemos averiguar cuál es?:

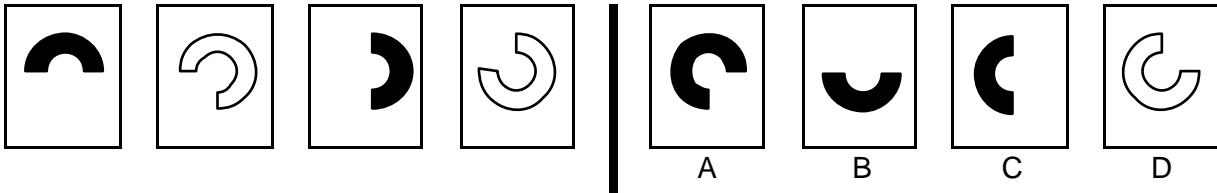
- a) 12 b) 16 c) 24 d) No se puede saber

Hallar la figura que **continúa** o **completa** las siguientes series:

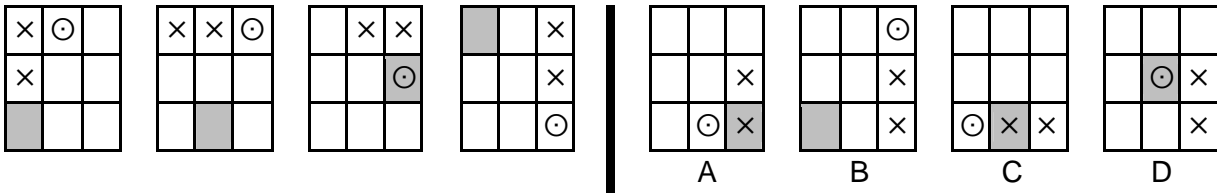
36.



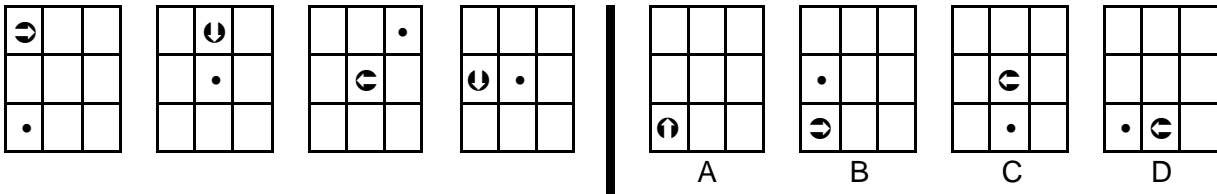
37.



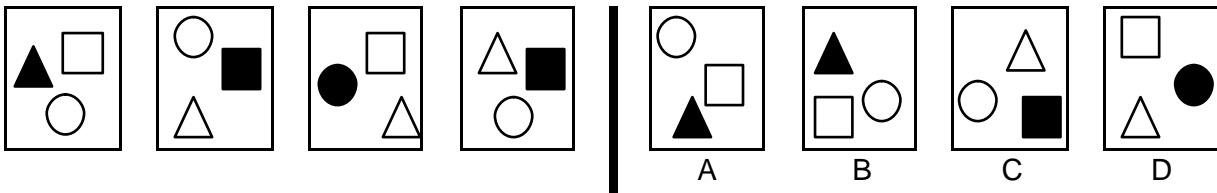
38.



39.



40.



FINAL DE LA PRUEBA – NO PASE LA PÁGINA – REPASE SUS CONTESTACIONES

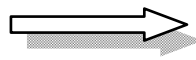
RESPUESTAS CORRECTAS

Preg.	Resp.
1	B
2	A
3	B
4	B
5	A
6	C
7	D
8	D
9	C
10	B
11	A
12	D
13	B
14	A
15	C
16	D
17	B
18	B
19	D
20	B

Preg.	Resp.
21	C
22	B
23	A
24	C
25	C
26	B
27	B
28	C
29	A
30	D
31	D
32	D
33	C
34	A
35	B
36	A
37	B
38	A
39	A
40	D

AUTOEVALUACIÓN

BIEN:	
MAL:	
NS / NC:	



BIEN =	
MAL / 3 =	
RESTA =	

COMPROBAR QUE SUMAN 40