

PRUEBA DE APTITUD INTELLECTUAL PROMO 2025

**80 PREGUNTAS
55 MINUTOS**

ACIERTOS 1 PUNTO, ERRORES -0,33 PUNTOS, EN BLANCO 0 PUNTOS
SOLO EXISTE UNA OPCIÓN CORRECTA. CONTESTE EN SU HOJA DE RESPUESTAS MECANIZADA.

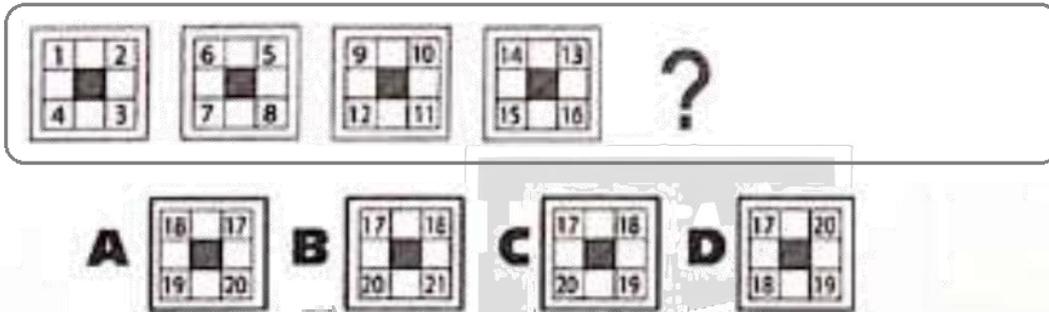
1.- ¿Cuál es la figura resultante de la suma de las siguientes?



2.- Indique cuál de las siguientes palabras significa más claramente lo contrario que DESLAVADO.

- A) Respetuoso B) Recurrente C) Aseado D) Amarrado

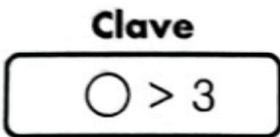
3.- ¿Qué figura (A, B, C o D) debería ir a continuación en la serie sustituyendo al interrogante?



4.- Cama es a frigorífico como dormitorio es a ...

- A) Cocina B) Despensa C) Terraza D) Nevera

5.- Teniendo en cuenta la siguiente información, ¿cuál es el valor del interrogante?

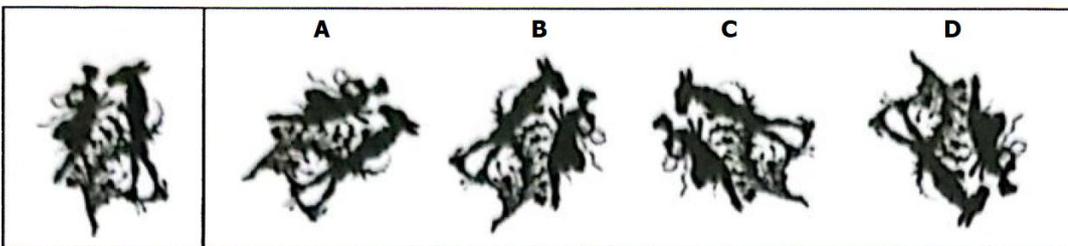


- A) 1
B) 2
C) 6
D) 8

6.- Indique qué palabra significa lo mismo que DIÁSPORA

- A) Éxodo B) Concentración C) Díscolo D) Dócil

7.- ¿Qué figura resulta de aplicar las siguientes órdenes?



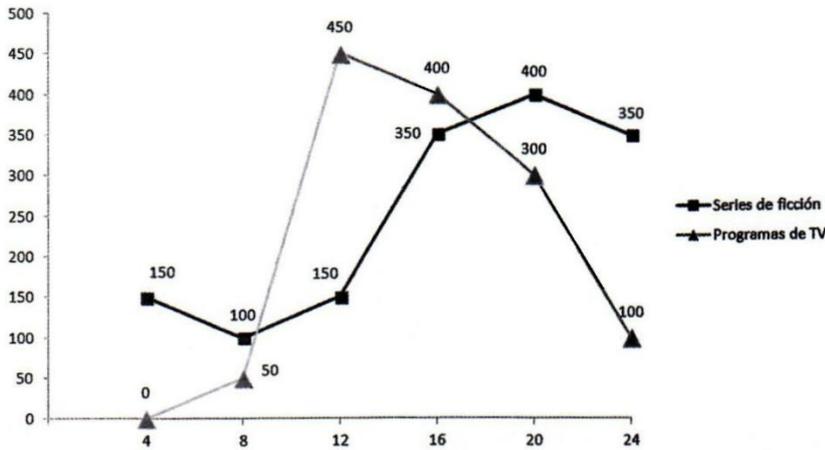
1. Giro 90° contrario reloj 2. Volteo Horizontal
3. Volteo Vertical 4. Giro 45° sentido reloj

8.- El precio de un jersey en una tienda de Londres es de 35 libras. Si en el momento de la compra el euro equivale a 0,70 libras, ¿cuántos euros costaría el jersey?

- A) Entre 38 y 42 € B) Entre 43 y 47 € C) Entre 48 y 52 € D) Entre 53 y 57 €

9.- Observe el siguiente gráfico. Del total de espectadores registrados durante el día, ¿qué diferencia porcentual existe a las 20 h entre el número de espectadores de series de ficción y el de programas de televisión?

N.º de espectadores según la hora del día (en miles)

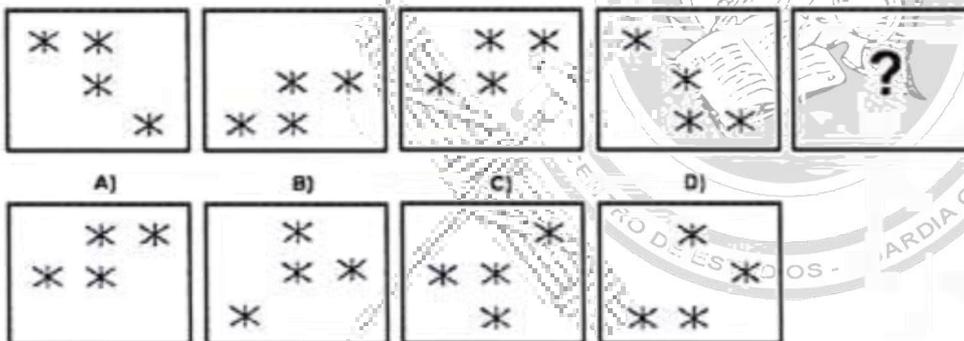


- A) De menos de 2 puntos B) De entre 3 y 4 puntos C) De entre 5 y 6 puntos D) De más de 6 puntos

10.- ¿Qué definición A, B, C o D se ajusta mejor a DECHADO?

- A) Superficie que cierra en lo alto de un espacio cubierto. B) Aquello que queda después de haber escogido lo mejor. C) Ejemplar, muestra que se tiene para imitar. D) Parte de un escrito borrado con trazos encima.

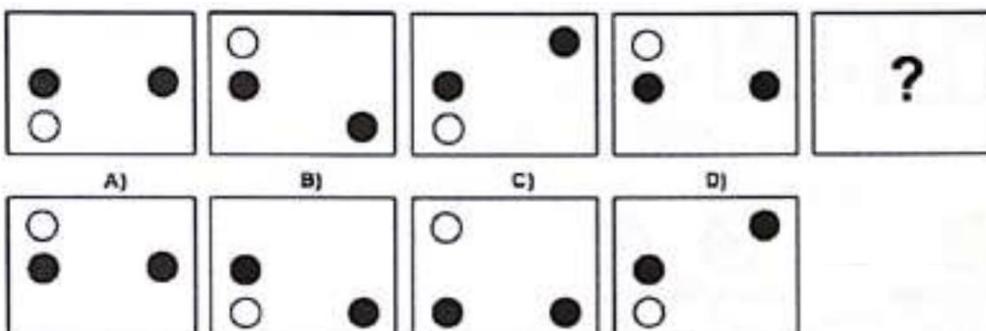
11.- ¿Qué figura sigue a la serie?



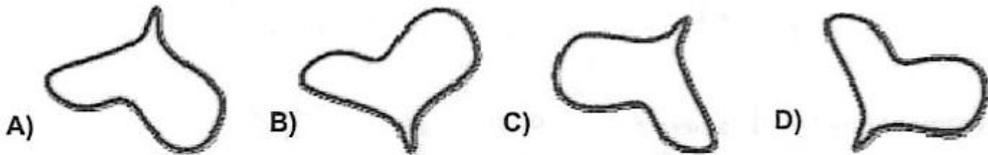
12.- El 70% del parque móvil de una comisaría son vehículos de cuatro ruedas, de los cuales 8 son furgonetas y, el resto, turismos. Si en total hay 30 vehículos en el parque móvil, ¿cuántos turismos hay?

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

13.- ¿Qué figura sigue la serie?



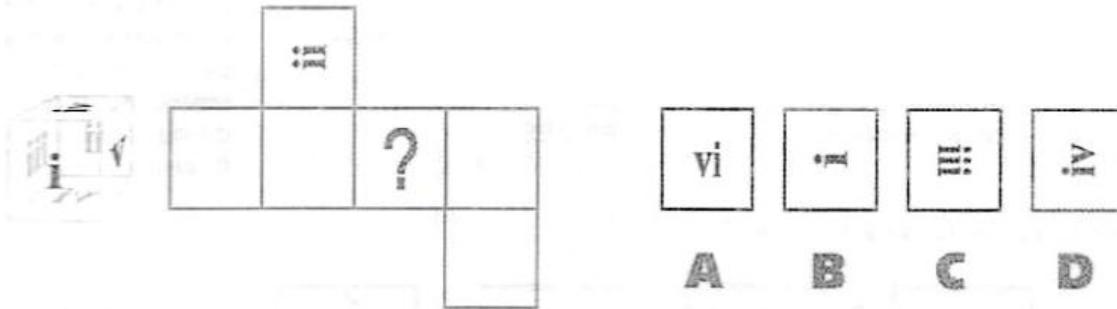
14.- ¿Qué figura es diferente al resto?



15.- Esqueleto es a soporte como articulación es a ...?...

- A) Desgarro B) Permeabilidad C) Movimiento D) Tensión

16.- ¿Cuál de las opciones (A, B, C o D) debería aparecer en el lugar del interrogante?



17.- Resuelva el siguiente cálculo numérico:

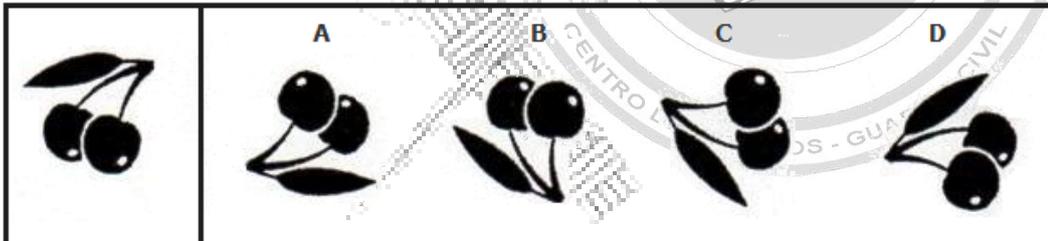
$$[(21-16) \times (9-5) \times (5-3)] \times 5 + 6 \times 4 - 12 \times 3 =$$

- A) 188 B) 186 C) 190 D) 192

18.- Carta es a baraja como espiga es a ...

- A) Sembrado B) Haz C) Cosecha D) Ramo

19.- ¿Qué figura (A, B, C o D) resulta de aplicar las siguientes órdenes?



1. Volteo Vertical 2. Giro 90° sentido reloj 3. Giro 45° sentido reloj

20.- ¿Cuál de estas palabras NO es sinónimo de ESPONTÁNEO?

- A) Natural B) Instintivo C) Artificioso D) Automático

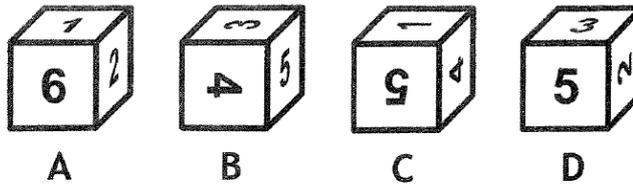
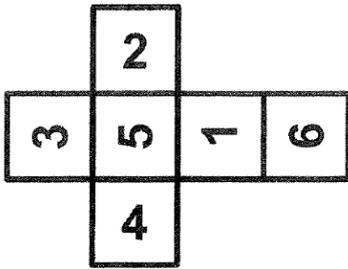
21.- Eva es profesora de una academia. Imparte clase a 5 grupos diferentes de alumnos. 3 de los grupos tiene 24 alumnos cada uno y los otros 2 grupos restantes tienen 18 alumnos cada uno. La última semana Eva ha realizado 2 exámenes cada uno de los alumnos. ¿Cuántos exámenes tendrá que corregir?

- A) 216 exámenes B) 108 exámenes C) 232 exámenes D) 144 exámenes

22.- ¿Qué definición(A, B, C o D) se ajusta mejor a INDISCRIMINADO?

- A) Que se percibe o distingue bien. B) Que es arbitrario. C) Perteneciente al crimen. D) Selectivo

23.- ¿Qué cubo A, B, C o D resulta de plegar el modelo de la izquierda?

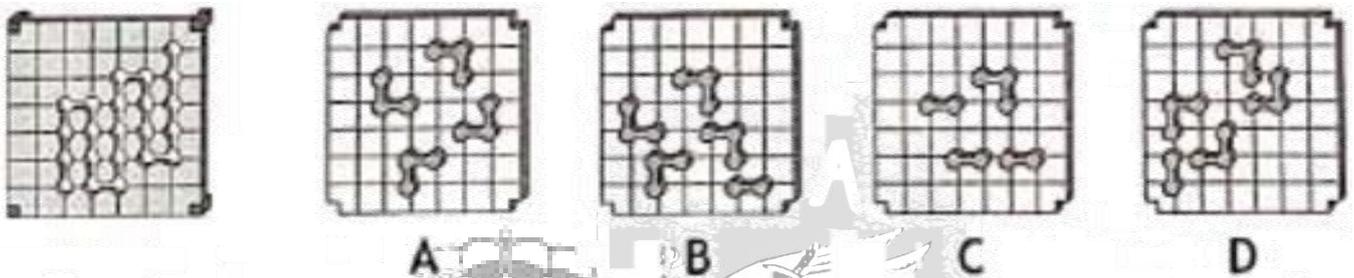


24.- Resuelva el siguiente cálculo numérico:

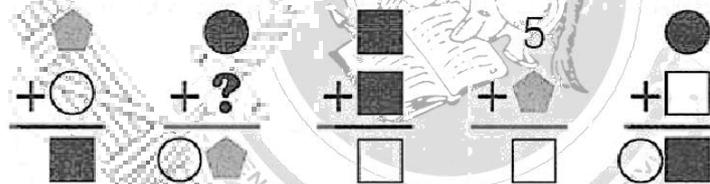
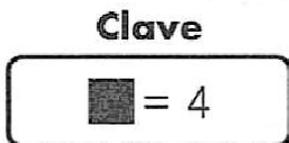
$$5 \times (5 \times 2 - 3 \times 6 + 7 \times 8) + \frac{13 + 25 - 17 + 9}{20 - 8 + 3} =$$

- A) 250 B) 242 C) 256 D) 248

25.- ¿Cuál de las piezas A, B, C o D es la única que encaja con los orificios de la pletina de la izquierda?



26.- Teniendo en cuenta la siguiente información, ¿cuál es el valor del interrogante?



- A) 5
B) 6
C) 7
D) 8

27.- Resuelva la siguiente ecuación matemática:

$$20x^2 + 27x^2 = 360 + 7x^2$$

$$x = ?$$

- A) ±9 B) ±3 C) ±11 D) ±6

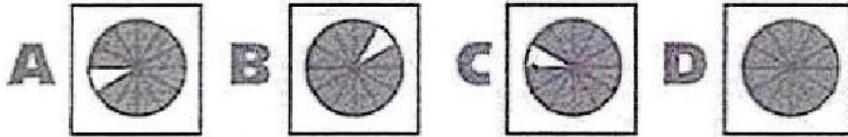
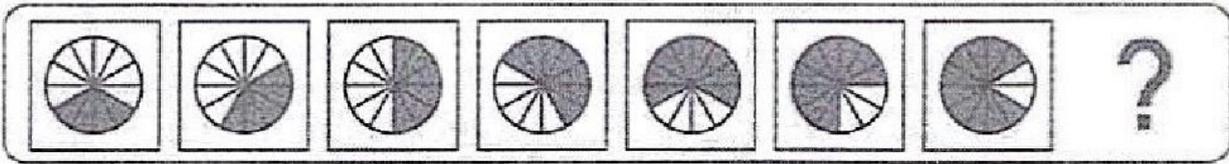
28.- ¿Qué saco (A, B, C o D) contiene una MAYOR cantidad de dinero?

	N.º de monedas de 0,5 €	N.º de billetes de 5 €	N.º de billetes de 10 €
A	80	10	40
B	20	40	30
C	0	0	50
D	0	20	40

29.- Javier acude al banco a abrir una cuenta para ingresar sus ahorros. Elige un tipo de cuenta que le renta un 3% de beneficio cada 6 meses y que no le penaliza si decide retirar parte de su dinero. Transcurridos 6 meses Javier decide retirar 1.200 euros. ¿Cuántos euros dejó Javier en la cuenta tras retirar los 1.200 euros si cuando la abrió ingresó 12.000 euros?

- A) 11.200 euros B) 11.320 euros C) 11.160 euros D) 11.430 euros

30.- ¿Qué figura (A, B, C o D) debería ir a continuación en la serie sustituyendo al interrogante?



31.- ¿Qué palabra significa lo contrario que ATENUAR?

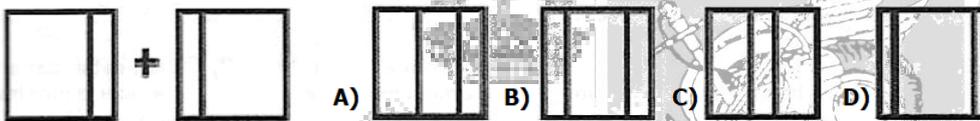
- A) Agravar B) Endurecer C) Dificultar D) Entorpecer

32.- ¿Qué numero debe aparecer en el lugar del interrogante (?) de modo que continúe la serie?

2 • 3 • 6 • 7 • 14 • 15 • 30 • 31 • ?

- A) 32 B) 34 C) 61 D) 62

33.- ¿Cuál es la figura resultante de la suma de las siguientes?

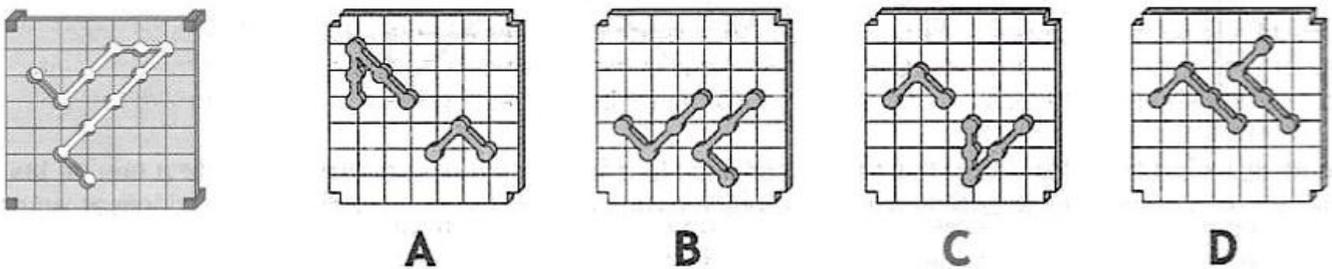


34.- Resuelva:

$$(9 - 20) - (31 - 23) =$$

- A) 3 B) 29 C) -19 D) 13

35.- ¿Cuál de las piezas A, B, C o D, es la única que encaja en los orificios de la pletina de la izquierda?



36.- Indique qué palabra significa lo CONTRARIO que HENCHIR.

- A) Vaciar B) Acongojar C) Desahogar D) Quebrar

37.- ¿Qué figura es diferente al resto?



38.- Ana, Juan y Luisa se van juntos de vacaciones y deciden poner un bote entre los tres. Gastan 100 € en un viaje, 150 € en el supermercado y 350 € en el alquiler de una cabaña. Tras finalizar las vacaciones les sobra algo de dinero, y deciden repartirlo a partes iguales, recibiendo 40 € cada uno. ¿Cuánto dinero pusieron de bote entre los tres?

- A) 720 € B) 530 € C) 625 € D) 350 €

39.- ¿Cuál de estas palabras es antónimo de NOVATO?

- A) Antiguo B) Nuevo C) Veterano D) Anticuado

40.- Un administrativo realiza 1.350 pulsaciones de teclado en 5 minutos. ¿Cuántas pulsaciones realizará en 100 segundos?

- A) Entre 445 y 455 B) Entre 456 y 465 C) Entre 466 y 475 D) Entre 476 y 485

41.- ¿Qué número debe aparecer en el lugar del interrogante (?) para que se cumpla la igualdad?

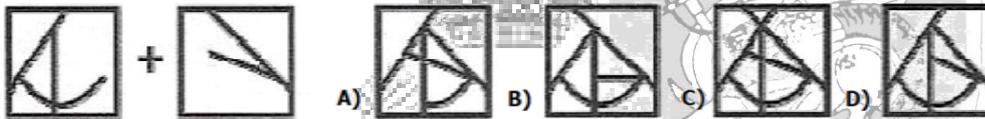
$$(30 : 5) : (14 : 7) = [(? \times 5) + 3] : 11$$

- A) 1 B) 2 C) 4 D) 6

42.- Indique qué palabra significa lo mismo que Memorable.

- A) Festivo B) Previsto C) Célebre D) Recordar

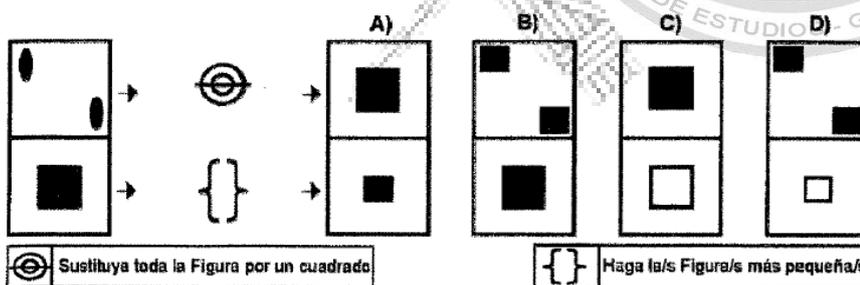
43.- ¿Cuál es la figura resultante de la suma de las siguientes?



44.- ¿Cuál de las siguientes palabras no pertenece al conjunto?

- A) Andalucía B) Extremadura C) Cataluña D) Galicia

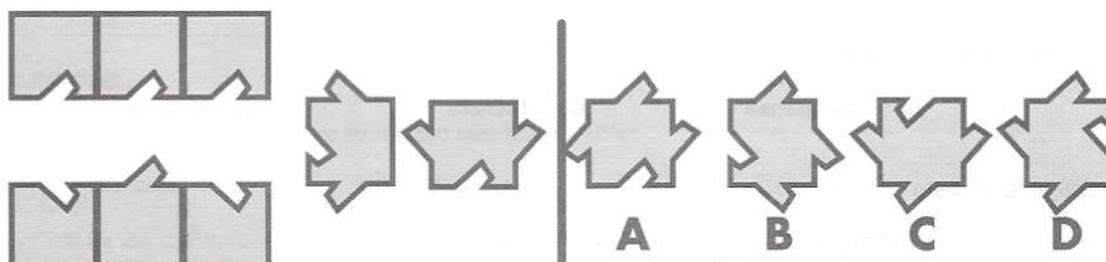
45.- ¿Qué figura resulta de aplicar las siguientes órdenes?



46.- ¿Qué definición (A, B, C o D) se ajusta mejor a CATEGÓRICO?

- A) Que no se puede torcer. B) Que está organizado jerárquicamente. C) Perteneciente o relativo a la alegoría. D) Que no admite objeción o discusión.

47.- ¿Cuál de las piezas de la derecha (A, B, C o D) completa el puzzle al combinarla con las piezas de la izquierda?



48.- Indique qué palabra significa lo contrario que NERVIOSO.

- A) Contento B) Sereno C) Distante D) Adormecido

49.- Teniendo en cuenta la siguiente información, ¿cuál es el valor del interrogante?

Clave

$$\text{○} \times \text{⬠} = \text{○} + \text{○}$$

$$\begin{array}{r} \text{⬠} \text{○} \\ + \text{●} \\ \hline \text{□} \text{⬠} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{□} \text{□} \\ - 8 \\ \hline \text{⬠} \text{○} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{⬠} \\ + \text{□} \\ \hline \text{○} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{●} \\ - \text{□} \\ \hline ? \end{array}$$

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

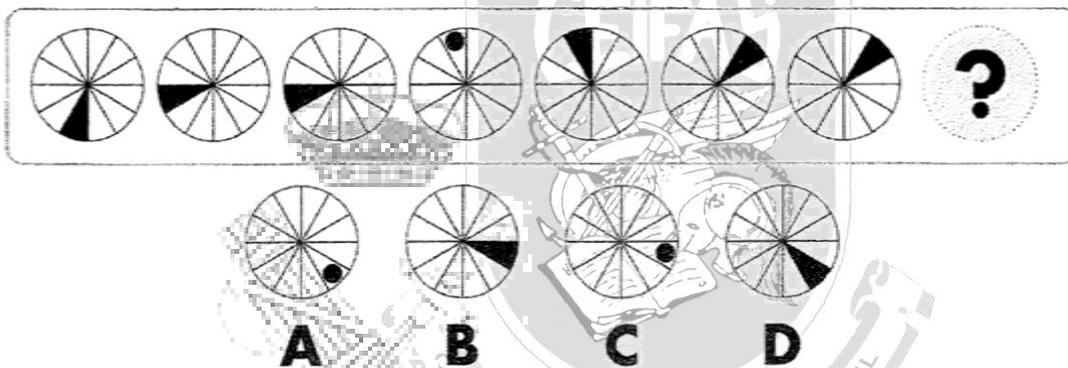
50.- ¿Qué saco (A, B, C o D) contiene una MAYOR cantidad de dinero?

	N.º de monedas de 0,5 €	N.º de monedas de 1 €	N.º de monedas de 2 €
A	60	50	0
B	10	10	20
C	40	30	0
D	0	40	10

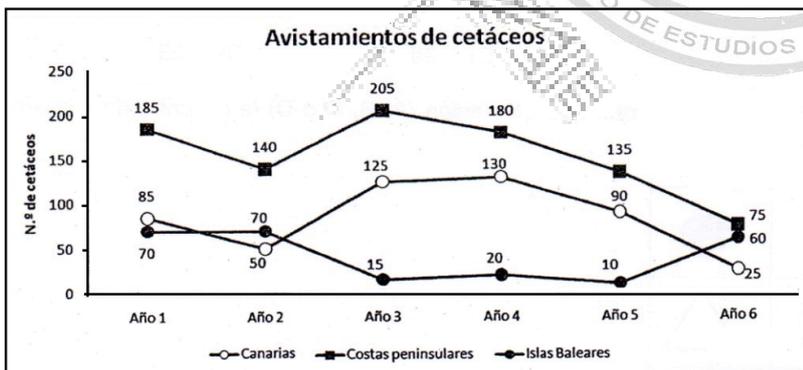
51.- ¿Cuántos fragmentos de 30 segundos hay en 0,4 horas?

- A) 8 B) 15 C) 24 D) 48

52.- ¿Qué figura (A, B, C o D) debería ir a continuación en la serie sustituyendo al interrogante?



53.- Según el gráfico, ¿en qué año hubo mayor número de avistamientos de cetáceos en total en España?



- A) Año 1 B) Año 3 C) Año 4 D) Año 5

54.- Tuvo una vida EFÍMERA: ¿Qué significa EFÍMERA en la frase anterior?

- A) Feliz B) Lánguida C) Sin fama D) Corta

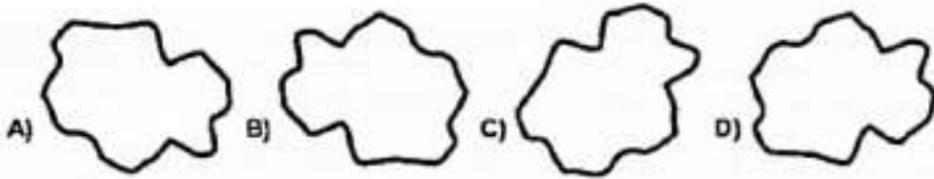
55.- El clenbuterol es la sustancia más empleada con objeto de obtener en el menor plazo de tiempo posible el mayor engorde animal. Sus efectos sobre la salud de las personas son muy nocivos, sobre todo en enfermos cardíacos o diabéticos. Las carnes de animales tratados con clenbuterol suelen presentar características fáciles de detectar.

- A) El clenbuterol se emplea solamente en el engorde de animales. B) El clenbuterol es peligroso para problemas de corazón y azúcar en la sangre. C) El clenbuterol a veces es beneficioso para la salud. D) Los animales reaccionan distinto que las personas al clenbuterol.

56.- ¿Cuál de las siguientes palabras no pertenece al conjunto?

- B) Techo B) Placa C) Cubierta D) Tejado

57.- ¿Qué figura es diferente al resto?



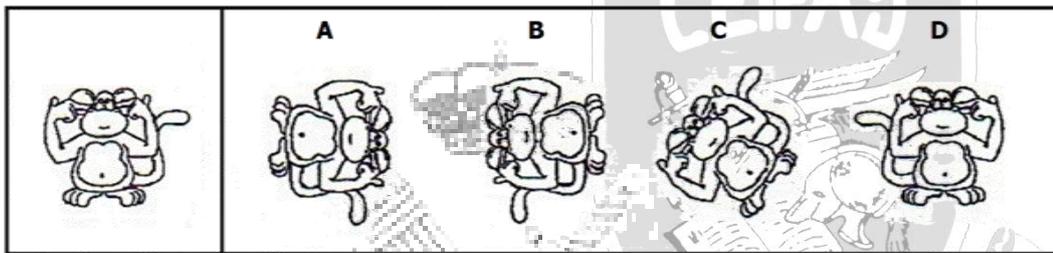
58.- Pedro y Miguel necesitan viajar para realizar su trabajo. Su empresa les proporciona diferentes coches para realizar los desplazamientos. Cada uno de ellos debe realizar a la semana un total de 500 kilómetros. El coche de Pedro consume 6 litros de gasolina cada 100 kilómetros y el del Miguel consume un 10% menos que el de Pedro. ¿Cuántos litros de gasolina consumen entre Pedro y Miguel a la semana?

- A) 53 litros B) 57 litros C) 55 litros D) 59 litros

59.- Indique qué palabra significa lo contrario que arduo.

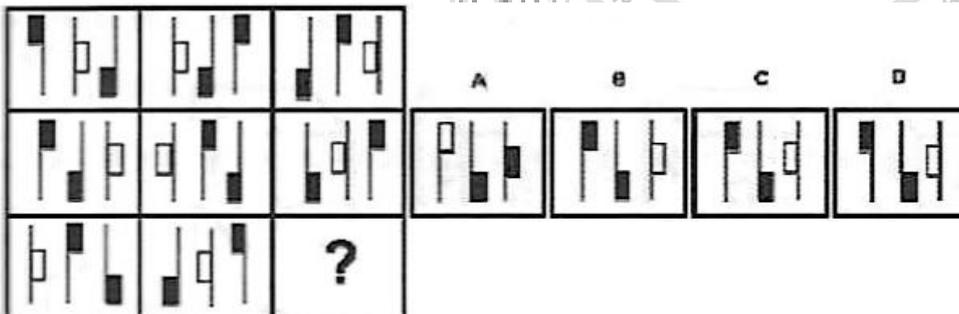
- A) Común B) Simple C) Trivial D) Unánime

60.- ¿Qué figura A, B, C o D resulta de aplicar las siguientes órdenes?



1. Giro 45° sentido reloj 2. Giro 90° contrario reloj

61.- ¿Qué figura (A, B, C o D) sigue la serie?



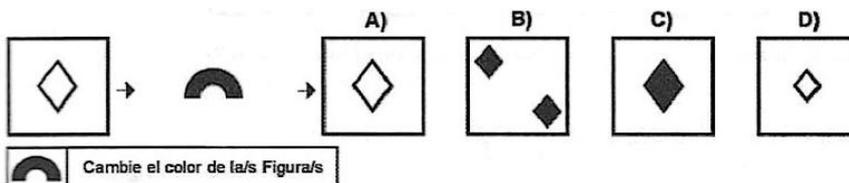
62.- APOCADO es a TÍMIDO como ARROGANTE es a ...

- A) Listo B) Humilde C) Virtuoso D) Soberbio

63.- ¿Qué definición (A, B, C o D) se ajusta mejor a INTRINCADO?

- A) Atado fuertemente. B) Enredado, complicado, confuso. C) Partido en trozos pequeños. D) De gran pendiente.

64.- ¿Qué figura resulta de aplicar las siguientes órdenes?

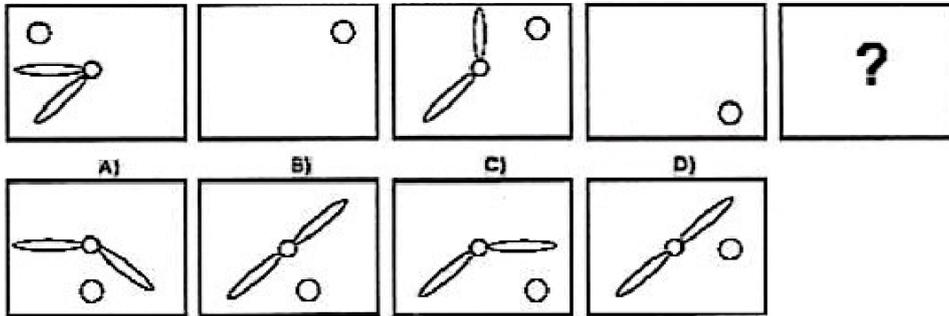


Cambie el color de la/s Figura/s

65.- Debilitar es a atenuar como Fortalecer es a ...

- A) Dominar B) Vencer C) Destacar D) Robustecer

66.- ¿Qué figura continúa la serie?



67.- Indique qué palabra significa más claramente lo contrario que IDÓNEO.

- A) Imprevisto B) Incidental C) Indefinido D) Inadecuado

68.- Resuelva la siguiente ecuación matemática:

$$210 + 30 - 120 - z = z - 20$$

$$z = ?$$

- A) 40 B) 70 C) 80 D) 50

69.- ¿Qué definición (A, B, C o D) se ajusta mejor a REZUMAR?

- A) Dar en algo para que se seque o se quite la humedad o el olor que ha contraído. B) Dicho de una persona manifestar resentimiento que tiene de la otra. C) Derramar un líquido por encima de los bordes que lo contiene. D) Dicho de un sólido: Dejar de pasar a través de sus poros o grietas gotas de algún líquido.

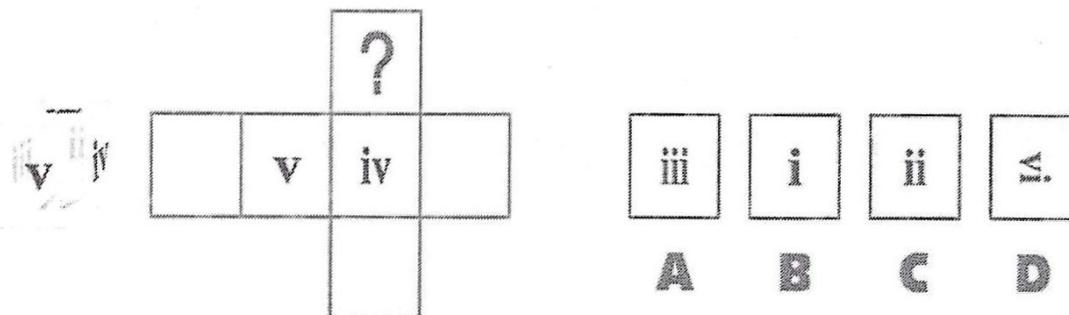
70.- Un nudo equivale a una milla náutica por hora. Sabiendo que una milla son 1.852 metros, ¿a cuántos metros por segundo equivaldrían 2 nudos?

- A) Entre 0,1 y 0,5 B) Entre 1 y 1,5 C) Entre 10 y 15 D) Entre 50 y 100

71.- Indique cuál de las siguientes palabras significa más claramente lo contrario que REHUSAR.

- A) Revertir B) Acceder C) Coaccionar D) Aportar

72.- ¿Cuál de las opciones (A, B, C o D) debería aparecer en el lugar del interrogante?



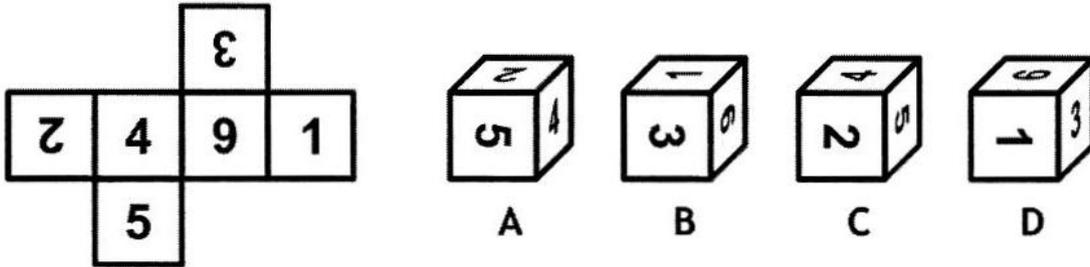
73.- Forrar es a Cubrir como Esparcir es a ...

- A) Limar B) Alisar C) Extender D) Mezclar

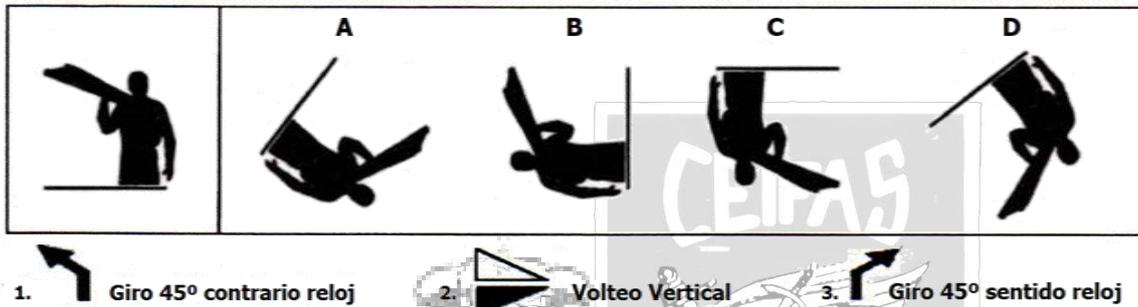
74.- ¿Qué definición A, B, C o D se ajusta mejor a LISONJA?

- A) Motivo o pretexto que se invoca para eludir una obligación. B) Alabanza afectada para ganar la voluntad de alguien. C) Engaño ridículo en el que alguien cae por descuido. D) Expresión con la que se hace saber a alguien el sentimiento de pena.

75.- ¿Qué cubo A, B, C o D resulta de plegar el modelo de la izquierda?



76.- ¿Qué figura A, B, C o D resulta de aplicar las siguientes órdenes?



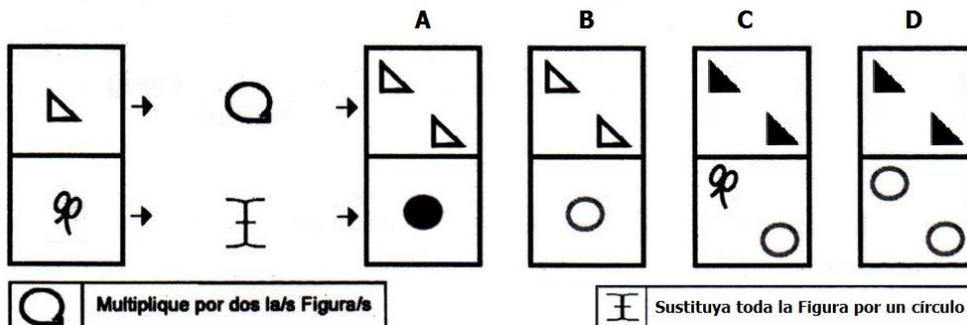
77.- ¿Qué figura (A, B, C o D) es diferente al resto?



78.- ¿Qué saco (A, B, C o D) contiene una MAYOR cantidad de dinero?

	N.º de monedas de 0,2 €	N.º de monedas de 0,5 €	N.º de monedas de 1 €
A	30	30	90
B	35	52	80
C	50	64	70
D	85	40	75

79.- ¿Qué figura A, B, C o D resulta de aplicar las siguientes órdenes?



80.- ESCULTOR es a ESTUDIO como ACTOR es a ...

- A) Arte B) Escenario C) Drama D) Literatura

FIN DE LA PRUEBA.