



SECRETARÍA NACIONAL DE EDUCACIÓN
SUPERIOR, CIENCIA,
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN

EXAMEN NACIONAL PARA LA EDUCACIÓN SUPERIOR

FORMA 1

Código de identificación del estudiante

						—		
--	--	--	--	--	--	---	--	--

PROCESO DE ADMISIÓN A LA EDUCACIÓN SUPERIOR
FEBRERO 2015

APTITUD VERBAL

En los siguientes reactivos, seleccione la opción que sea **SEMEJANTE** al significado de la palabra en mayúsculas.

1. VOLUBLE

- A) voluminoso
- B) deseable
- C) inestable
- D) volátil

2. NECEDAD

- A) desatino
- B) nulidad
- C) pobreza
- D) guarida

3. DISPLICENTE

- A) ocurrente
- B) engañoso
- C) gentil
- D) desorden

4. DILAPIDACIÓN

- A) descaro
- B) desfachatez
- C) despilfarro
- D) falsear

5. CUESTIONAR

- A) apoyar
- B) contravenir
- C) denegar
- D) argumentar

6. SUTILEZA

- A) insinuar
- B) agudeza
- C) celeridad
- D) voracidad

7. UBICUO

- A) donde
- B) dimisionario
- C) omnipotente
- D) omnipresente

8. ENGORRO

- A) aflicción
- B) fracaso
- C) castigo
- D) impedimento

9. CÚMULO

- A) cantidad
- B) reunión
- C) montón
- D) aglomeración

En los siguientes reactivos, seleccione la opción que se asemeje al significado OPUESTO de la palabra en mayúsculas.

10. VIGOR

- A) índole
- B) desembarazo
- C) murria
- D) lasitud

11. PERNICIOSO

- A) benéfico
- B) satisfactorio
- C) agradable
- D) deleitante

12. INNATO

- A) afectado
- B) aficionado
- C) nonato
- D) adquirido

13. OSTENTOSO

- A) desinteresado
- B) glorioso
- C) sobrio
- D) callado

14. AGRESTE

- A) nómade
- B) sedentario
- C) nómada
- D) urbano

15. CONFIRMAR

- A) plantear
- B) negar
- C) objetar
- D) desmentir

16. MISÓGINO

- A) misántropo
- B) mujeriego
- C) amigable
- D) abúlico

En los siguientes reactivos, seleccione la opción que exprese una RELACIÓN SIMILAR a la de las palabras en mayúsculas.

17. DOMINGO - SÁBADO

- A) omega - alfa
- B) do - si
- C) Mercurio - Plutón
- D) diciembre - noviembre

18. CIFRA - NÚMERO

- A) día - semana
- B) punto - recta
- C) electrón - átomo
- D) sílaba - letra

19. LECTURA - BIBLIOTECA

- A) disco - discoteca
- B) clase - aula
- C) misa - capilla
- D) profesor - escuela

20. SEÑAL - ORIENTACIÓN

- A) pelota - juguete
- B) pistola - defender
- C) alarma - protección
- D) amor - ventaja

21. FÉTIDO - HEDIONDO

- A) idólatra - tolerancia
- B) bondad - maldad
- C) infecto - hombre
- D) oloroso - perfumado

22. CAUSA - EFECTO

- A) hipótesis - demostración
- B) imaginación - fantasía
- C) amor - matrimonio
- D) lápiz - dibujo

23. TRABAJO - PRODUCCIÓN

- A) palabras - libro
- B) aire - aéreo
- C) sofá - sala
- D) fuego - incendio

Escoja la frase que explique el refrán:

24. “A padre trabajador, hijo gastador”

- A) Muchos padres trabajan sin descanso.
- B) Existen padres que trabajan mucho, mientras los hijos lo malgastan.
- C) La vida es siempre injusta.
- D) Algunos hijos son desconsiderados.

25. “A palabras necias, oídos sordos”

- A) Muchas personas dicen groserías.
- B) Muchas personas hablan sin pensar que sus palabras pueden herir a los demás.
- C) No hay que hacer caso del que habla sin razón.
- D) Todos alguna vez dijimos alguna necesidad que los demás no dieron importancia.

26. “Dios los hace y ellos se juntan.”

- A) Todos los hijos del Señor deben unirse y superar sus diferencias.
- B) Da a entender que dos personas son muy parecidas, ya sea en conducta o carácter.
- C) Las personas de una misma religión se juntan formando una comunidad.
- D) Da a entender que las personas pese a sus diferencias se unen.

En los siguientes reactivos, seleccione la opción que NO se relacione con la palabra en mayúsculas.

27. HOSPEDAR

- A) alojar
- B) albergar
- C) cobijar
- D) auxiliar

28. CONFIDENTE

- A) compañero
- B) camarada
- C) amigo
- D) asesor

29. SENIL

- A) sexagenario
- B) octogenario
- C) decrepito
- D) ancestral

30. ANULAR

- A) abolir
- B) marginar
- C) rescindir
- D) invalidar

En los siguientes reactivos, seleccione la opción que contenga el par de palabras que den sentido a la oración.

31. La forma en que el individuo realiza sus roles el grado de su capacidad de al medio social.

- A) mide - decisión
- B) revela - adaptación
- C) encubre - adaptación
- D) señala - conducta

32. El rumor es como un, no hay que darle por bueno hasta que no se que tiene un fondo.

- A) pozo - mida
- B) cheque - compruebe
- C) murmulle - investigue
- D) terremoto - indique

33. Quien nos hace reír es un, quien nos hace pensar y luego reír, es un

- A) comediante - crítico
- B) artista - sabio
- C) cómico - humorista
- D) humorista - cómico

34. La adolescencia es una etapa, en la que las diferencias se acentúan.

- A) emocional - individuales
- B) psicológica - conceptuales
- C) transitoria - permanentes
- D) conflictiva - generacionales

Lea los siguientes fragmentos y elija la opción que completa el planteamiento.

TEXTO I

“Todos cuando favorecen a otros, se favorecen a sí mismos; y no me refiero al hecho de que el socorrido querrá socorrer y el defendido proteger, o que el buen ejemplo retorna, describiendo un círculo, hacía el que lo da, sino que el valor de toda virtud radica en ella misma, ya que no se practica en orden al premio: la recompensa de la acción virtuosa es haberla realizado.”

35. La razón de toda virtud radica en:

- A) El favorecer a los demás.
- B) El derecho al premio.
- C) La propia realización.
- D) La acción solidaria.

TEXTO II

Jerusalén es un importante centro religioso para judíos, cristianos y musulmanes, lo cual nos dice algo sobre las bases de estas tres religiones. Precisamente por eso resulta tan trágico que justamente Jerusalén se haya convertido en una manzana de la discordia, en el sentido de que la gente se mata a millares porque no es capaz de ponerse de acuerdo sobre quien debe ostentar la soberanía en la “Ciudad Eterna”.

36. ¿Qué idea es incompatible con el contenido textual?

- A) Existen religiones con ciertas bases históricas comunes.
- B) Jerusalén se ha convertido en una manzana de la discordia.
- C) La historia ampara el derecho de los judíos, cristianos y musulmanes.
- D) La soberanía de la “Ciudad Eterna” debe pertenecer a una religión.

TEXTO III

¿Revisas tu smartphone cada cinco minutos? ¿Has sentido vibraciones fantasmas? ¿Te llevas tu celular a la mesa e incluso hasta al baño? Si es así, seguramente perteneces a las millones de personas que padecen **nomofobia**.

El término surgió como abreviatura de *no-mobile-phone-phobia* durante un estudio realizado por la empresa inglesa de investigación demoscópica *You Gov*, para señalar la ansiedad y angustia que produce el estar sin celular.

Si bien la denominación «fobia» podría ser incorrecta, un estudio conducido por el psicólogo Richard Balding de la Universidad de Worcester en Reino Unido, reveló que, efectivamente, el uso constante de estos aparatos aumenta los niveles de estrés, lo que a su vez incrementa los comportamientos compulsivos como el buscar incesantemente nuevas alertas, mensajes y actualizaciones.

Durante el experimento, se les aplicó un cuestionario y una prueba psicósomática de estrés a 100 participantes, entre ellos estudiantes universitarios y empleados de diversas categorías y ocupaciones. Se confirmó la existencia de un círculo vicioso: si bien las personas adquirirían el smartphone para manejar su carga de trabajo, una vez que el aparato extendía virtualmente su vida social, la angustia y el estrés se **disparaban**.

La inhabilidad de apagar el celular, el tenerlo siempre a la mano, el asegurarse de que nunca se acabe la batería y el miedo a perder la señal son algunos síntomas de quienes sufren altos niveles de estrés.

37. ¿Cuál es el tema central del texto?

- A) La preocupante proliferación de smartphones en la sociedad actual.
- B) La nomofobia o estrés ocasionado por el uso de celular.
- C) El estrés asociado al uso compulsivo de tecnología digital.
- D) La sensación de vibraciones fantasmas en el smartphone.

38. Determine la idea principal del texto.

- A) Quienes usan smartphones buscan que este registre nuevos mensajes.
- B) El nombre nomofobia surgió abreviando la frase no-mobile-phone-phobia.
- C) Los jóvenes son incapaces de dejar inactivos sus teléfonos celulares.
- D) La nomofobia es el estrés ocasionado por el uso compulsivo del celular.

39. En el texto, la palabra DISPARAR implica el desarrollo de un proceso:

- A) gradual.
- B) armónico.
- C) acelerado.
- D) cáustico.

40. Resulta incompatible con la información textual afirmar que los individuos *nomofóbicos*:

- A) incrementan sus niveles de estrés debido al uso compulsivo de sus celulares.
- B) buscan de manera incesante nuevas actualizaciones en sus teléfonos móviles.
- C) acusan cierto temor ante una posible descarga del celular y la pérdida de señal.
- D) pueden sentir subjetivamente que el teléfono celular se encuentra vibrando.

RAZONAMIENTO NUMÉRICO

41. De un depósito que tiene 36 litros de agua, se extrae $\frac{4}{9}$ de su contenido. ¿Cuánto de agua queda en el depósito?
A) 18 L B) 16 L C) 20 L D) 24 L
42. Marco tiene un terreno de 40 m de ancho por 80 m de largo y lo quiere vender en terrenos cuadrados, todos de igual área, siendo ésta la máxima posible. ¿Cuántos metros cuadrados medirá cada terreno?
A) 100 m^2 B) 400 m^2 C) 900 m^2 D) 1600 m^2
43. En un autobús que se dirige de Quito a Loja viajan 45 pasajeros, de los cuales la tercera parte son hombres, la quinta parte mujeres y el resto son niños y niñas en una proporción de 5:2. ¿Cuántos niños viajan en el autobús?
A) 3 B) 9 C) 15 D) 18
44. Cada vez que un jugador apuesta, pierde $\frac{1}{3}$ de su dinero. Después de 3 juegos se quedo con \$ 800. ¿Con cuanto dinero empezó?
A) \$ 2700 B) \$ 1800 C) \$ 1200 D) \$ 4800
45. Un cuerpo se encuentra moviéndose con una rapidez de 22,5 km/h. ¿Cuál será la rapidez del móvil expresada en m/s?
A) 5m/8s B) 25m/4s C) 125m/2s D) 750m/2s
46. Si el horario de un reloj defectuoso, marca las 4 horas y el minuterero 25 minutos, entonces el ángulo que forman las agujas del reloj mide:
A) 60 B) 12 C) 35 D) 30
47. La edad que tendré dentro de 20 años será 2 veces más que la edad que tuve hace 10 años ¿Qué edad tendré dentro de 5 años.
A) 20 B) 25 C) 30 D) 35
48. Una nutricionista mezcla tres tipos de jugos de fruta de modo que sus volúmenes están en la razón 1:2:3. Si el volumen del segundo tipo es de 4 litros, ¿cuántos litros tiene la mezcla total?
A) 6 litros B) 10 litros C) 12 litros D) 14 litros
49. En un balneario, hay 2 500 residentes permanentes. En el mes de febrero, de cada seis personas solo una es residente permanente, ¿cuántas personas hay en febrero?
A) 4 000 B) 12 500 C) 15 000 D) 17 500
50. Un depósito contiene 20 litros que equivalen al 25% de su capacidad, entonces para que llegue al 30% de su capacidad ¿cuántos litros hay que agregar?
A) 4 litros B) 24 litros C) 40 litros D) 60 litros

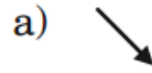
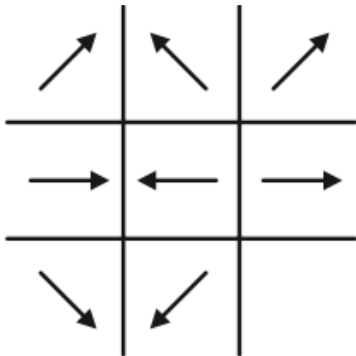
51. Un litro de leche pura pesa 1030 gramos. Si se compran 9 litros de leche adulterada que pesa 9210 gramos, ¿cuántos litros de agua contiene? (1 L de agua pesa 1000 gramos).
A) 1 B) 2 C) 3 D) 5
52. La cabeza de un pescado mide 20 cm, la cola mide tanto como la cabeza más medio cuerpo y el cuerpo tanto como la cabeza y la cola juntas. ¿Cuál es la longitud del pescado en centímetros?
A) 200 B) 20 C) 140 D) 160
53. Si se posaran 3 palomas en cada poste sobrarían 4 postes, pero si se posara una paloma en cada poste sobrarían 6 palomas. ¿Cuántas palomas hay?
A) 9 B) 12 C) 15 D) 18
54. Veinticinco panes cuestan tantos dólares como panes se pueden comprar con un dólar. ¿Cuántos céntimos cuestan cada pan?
A) 5 B) 10 C) 20 D) 25
55. Al lanzar dos dados, ¿cuál es la probabilidad que el resultado del primer dado sea mayor que el segundo?
A) $1/6$ B) $1/2$ C) $1/3$ D) $5/12$
56. En la Facultad de Ciencias Sociales, se realizará un campeonato de fútbol con seis equipos. Si jugaran todos contra todos, ¿cuántos partidos deberán programarse como mínimo?
A) 12 B) 10 C) 15 D) 8
57. Se reparte un pastel entre los invitados y el cumpleaños en una razón de 5 a 3 respectivamente. Si la cuarta parte de la porción de los invitados le toca a las mujeres, ¿qué parte del total reciben los invitados hombres?
A) $5/8$ B) $5/32$ C) $15/32$ D) $3/8$
58. Se ha reunido a 8 estudiantes que obtuvieron la máxima nota en una prueba. Como incentivo se ha decidido premiar con un viaje al extranjero a 3 de ellos por medio de un sorteo. ¿Cuántas opciones posibles existen de otorgar este premio?
A) 24 B) 56 C) 336 D) 40320
59. El reloj de Pedro se adelanta 8 minutos cada 5 horas. ¿A qué hora empezó a adelantarse si a las 10 horas 15 minutos de la noche, marca las 10 con 39 minutos?
A) 22:15 B) 07:45 C) 07:15 D) 07:25
60. Roberto al llegar muy tarde al clásico Real Madrid - Barcelona solo pudo enterarse que en total se marcaron n goles. ¿Cuántos resultados distintos pudo haberse dado?
A) n^2 B) $2n$ C) $n - 1$ D) $n + 1$

61. Un grupo de marineros tienen alimentos para 15 días; pero si hubiese 2 marinos más, los alimentos durarían 3 días menos. ¿Cuántos marineros integran el grupo?
A) 6 B) 8 C) 12 D) 18
62. Si 20 litros de agua contienen 15% de sal, ¿Qué cantidad de agua se debe evaporar para que la nueva solución contenga 20% de sal?
A) 6L B) 4L C) 5L D) 3L
63. Un auto recorre 10 km por litro de gasolina, pero además pierde dos litros por hora debido a una fuga en el tanque. Si cuenta con 40 litros de gasolina y viaja a 80 km/h, ¿qué distancia logrará recorrer?
A) 320 km B) 400 km C) 240 km D) 800
64. Cuatro amigos pueden terminar una obra en 18 días. Si después de tres días llega un amigo más, ¿cuántos días antes terminarían la obra?
A) 1 B) 2 C) 3 D) 4
65. Si fuera 5 horas más tarde de lo que es, faltaría para acabar el día el triple de las horas que habrían transcurrido hasta hace tres horas. ¿Qué hora es?
A) 07:00 B) 08:00 C) 09:00 D) 10:00
66. El papá de José tenía x años cuando él nació. Si ahora José tiene y años. ¿Qué edad tendrá el papá en y años más?
A) $2y$ B) $x + 2y$ C) $2x + y$ D) $x - 2y$
67. Un partido de fútbol se desarrolla en dos tiempos de 45 minutos cada uno. ¿Qué fracción del partido resta cuando han transcurrido 20 minutos del segundo tiempo?
A) $2/9$ B) $4/9$ C) $5/18$ D) $13/18$
68. En un examen un alumno resuelve los $3/5$ de lo que no resuelve ¿qué parte del examen ha resuelto?
A) $3/8$ B) $3/5$ C) $2/5$ D) $1/8$
69. Sólo en diciembre por navidad una persona recibe un sueldo extra. ¿Qué fracción de sus ganancias anuales es la que recibe en diciembre?
A) $1/12$ B) $2/12$ C) $1/13$ D) $2/13$
70. Una lata de sardinas pesa 360 gr. Pero con la mitad de su contenido pesa 200 gr. Hallar el peso de la lata.
A) 60 B) 50 C) 40 D) 30
71. Un grifo atascado gotea 0,042 litros cada minuto. ¿Cuántos litros de agua se perderán en un día?
A) 60,48 B) 1,008 C) 42,00 D) 151,20

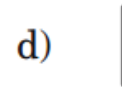
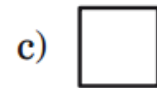
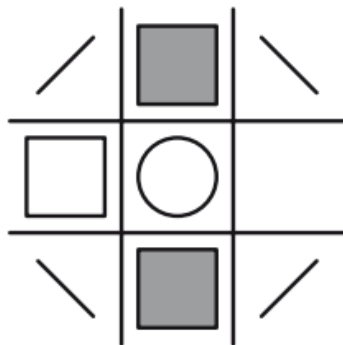
72. Un comerciante tiene 65 Kg de fruta confitada. Si vende la quinta parte y el resto lo envasa en bolsas de 0,125 Kg, ¿cuántas bolsitas obtiene?
A) 520 B) 516 C) 416 D) 420
73. El sueldo mensual de una persona es \$ M. Si gasta las tres cuartas partes y el resto lo ahorra, ¿cuál de las siguientes expresiones representa el ahorro trimestral de dicha persona?
A) $M - \frac{1}{4}$ B) $(M - \frac{3}{4}M)$ C) $3M - \frac{1}{4}$ D) $3(M - \frac{3}{4}M)$
74. Por cada cuatro docenas de manzanas que un comerciante compra, le obsequian dos manzanas. ¿Cuántos son de obsequio si llevó 4800 manzanas?
A) 240 B) 176 C) 222 D) 192
75. Juan es el doble de rápido que Pedro. Si juntos pueden hacer una obra en 10 días, cuánto tiempo le tomará a Juan hacerlo solo?
A) 13 días B) 14 días C) 15 días D) 16 días
76. ¿Qué porcentaje es 60 de $\frac{1}{2}$?
A) 25% B) 12000% C) 1000% D) 24000%
77. En una tribu del Amazonas donde todavía subsiste el trueque, se tienen las siguientes equivalencias de cambio: Un collar y un escudo se cambian por una lanza. Una lanza se cambia por tres cuchillos. Dos escudos se cambian por tres cuchillos. ¿A cuántos collares equivale una lanza?
A) Uno B) Dos C) Tres D) Cuatro
78. Mateo estuvo pescando en la mañana. Si él hubiese pescado el triple de lo que realmente pescó, tendría 12 pescados más. ¿Cuántos pescados pescó Mateo?
A) 3 B) 4 C) 5 D) 6
79. En la final del campeonato local de fútbol, hubo muchos goles. Hubo 6 goles en la primera mitad del partido y el equipo visitante tenía la ventaja al concluir la primera mitad. Después de que el equipo local hizo 3 goles en la segunda mitad, consiguieron ganar el partido. ¿Cuántos goles hizo el equipo local en total?
A) 3 B) 4 C) 5 D) 6
80. Las masas de sal y agua fresca en el agua de mar están en la razón de 7:193. ¿Cuántos kilogramos de sal hay en 1000 kg de agua de mar?
A) 35 kg B) 186 kg C) 193 kg D) 200 kg

RAZONAMIENTO ABSTRACTO

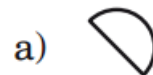
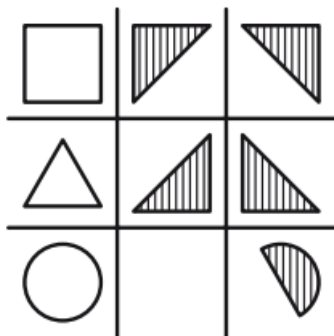
81. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



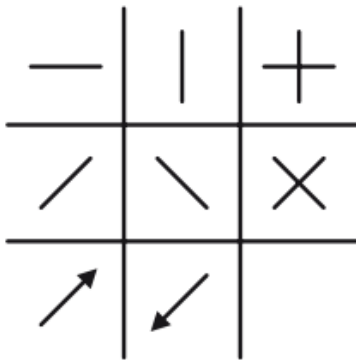
82. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



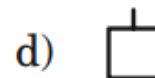
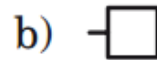
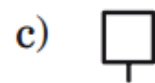
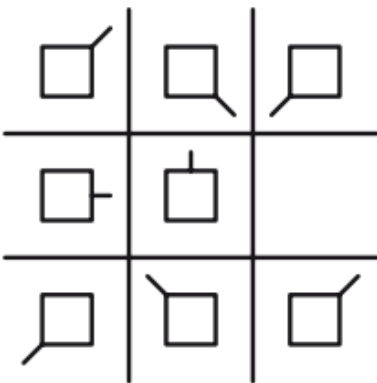
83. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



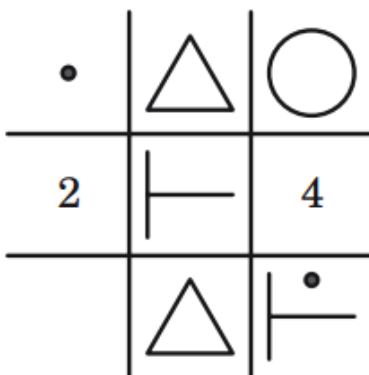
84. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



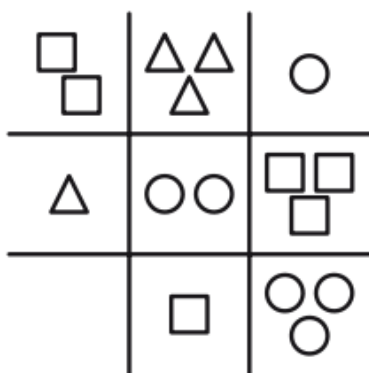
85. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



86. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



87. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



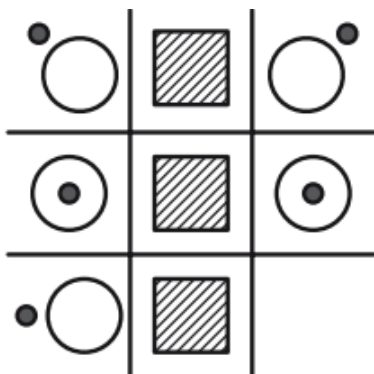
a)

c)

b)

d)

88. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



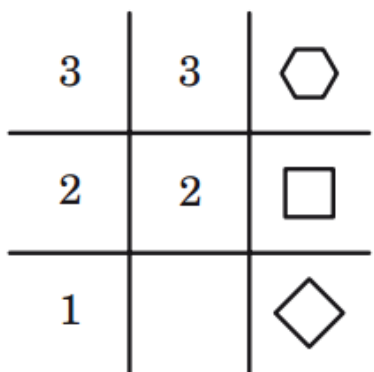
a)

c)

b)

d)

89. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



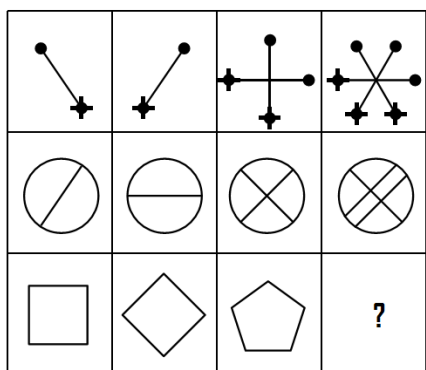
a)

c)

b)

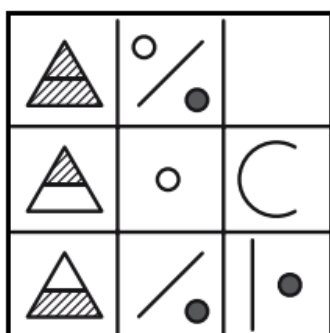
d) 3

90. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



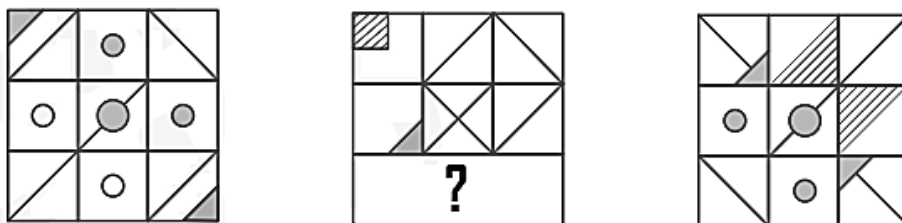
- A) B) C) D)

91. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



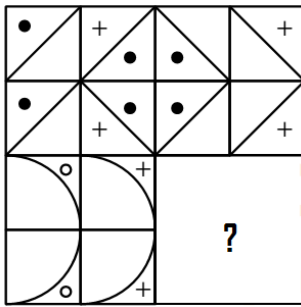
- a) c)
- b) d)

92. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



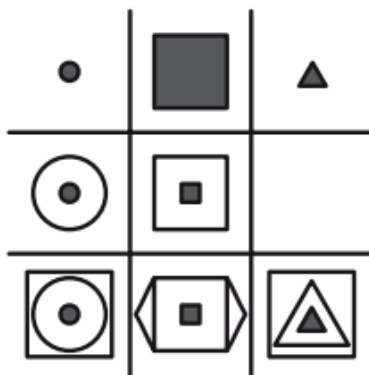
- A) B) C) D)

93. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



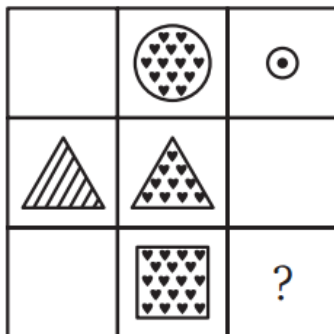
- A)
- B)
- C)
- D)

94. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



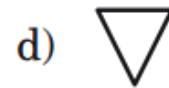
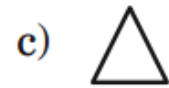
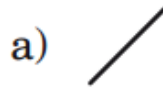
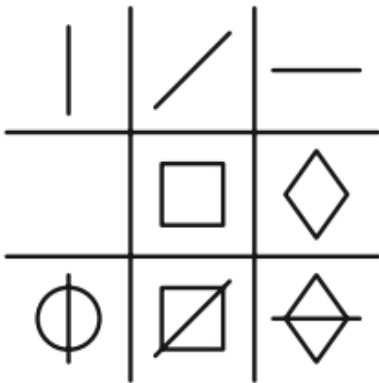
- a)
- b)
- c)
- d)

95. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.

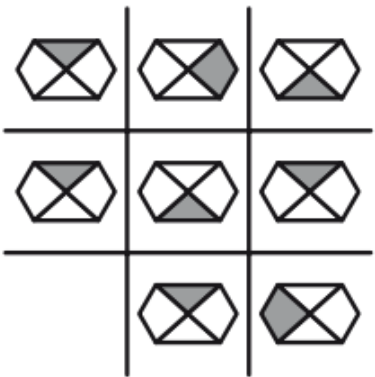


- A)
- B)
- C)
- D)

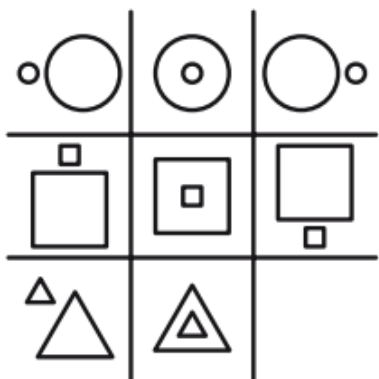
96. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



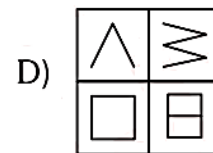
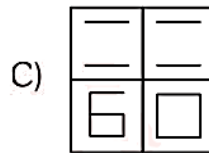
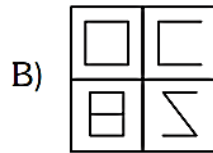
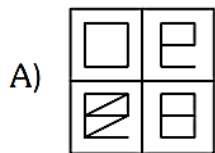
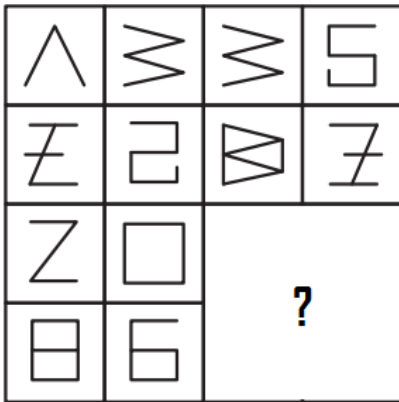
97. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



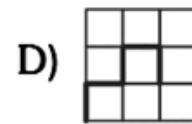
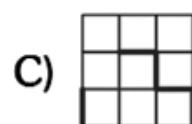
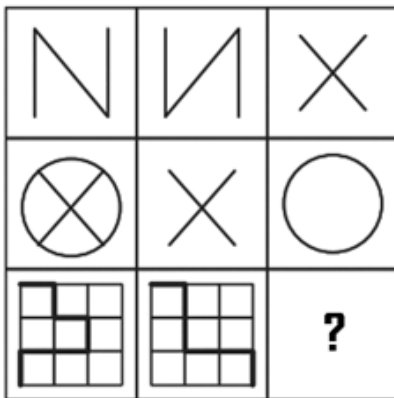
98. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



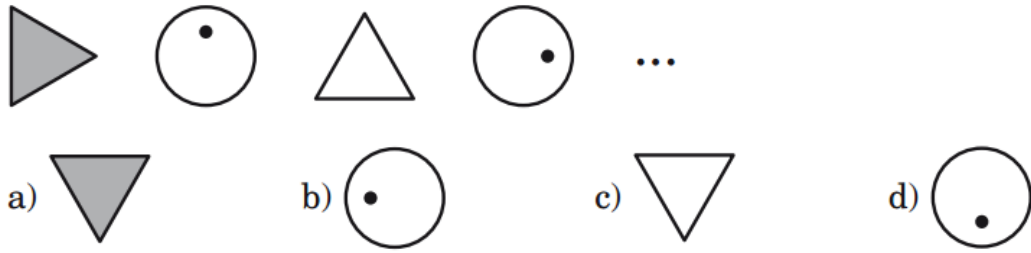
99. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



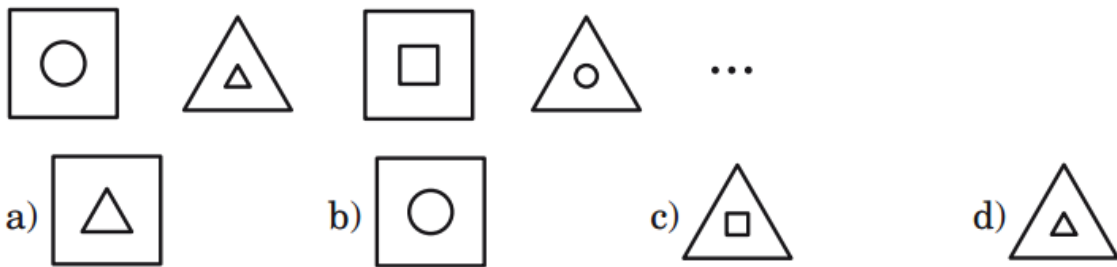
100. En la siguiente matriz indique cuál es la opción que la completa correctamente.



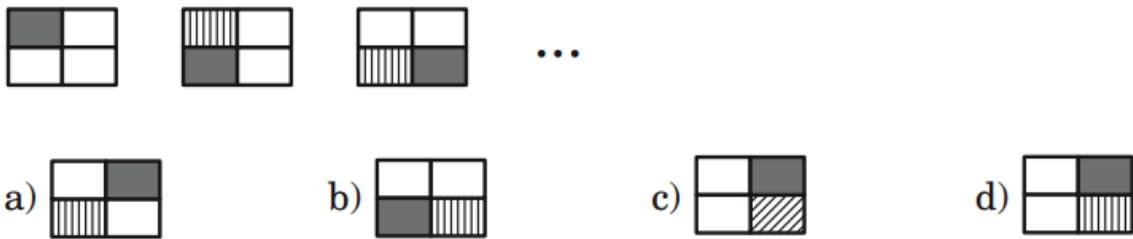
101. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



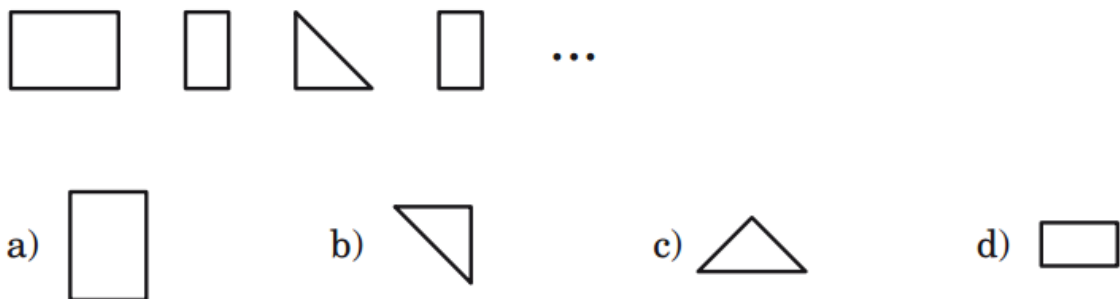
102. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



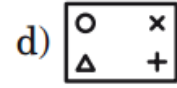
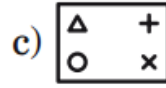
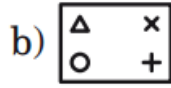
103. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



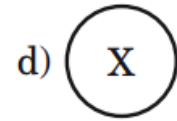
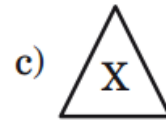
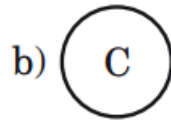
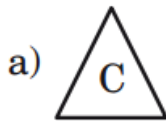
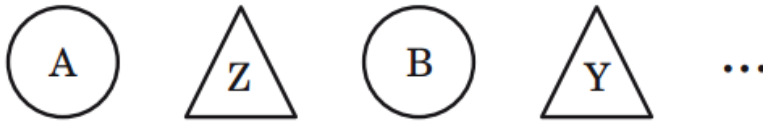
104. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



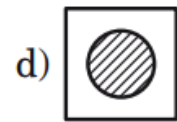
105. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



106. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



107. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



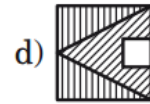
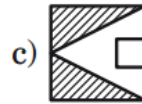
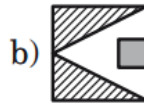
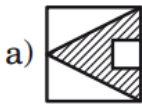
108. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



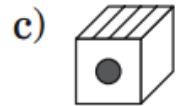
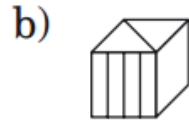
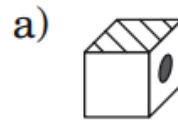
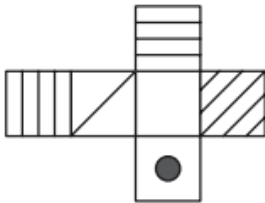
109. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



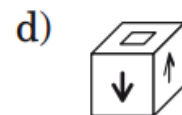
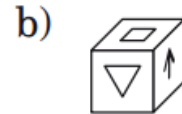
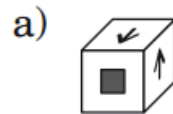
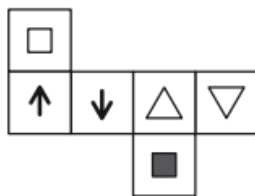
110. Observe atentamente y elija la opción que completa la serie:



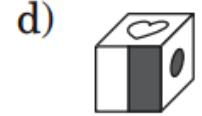
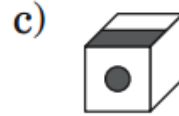
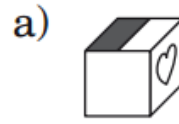
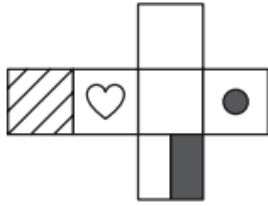
111. Determine qué cubo corresponde al despliegue mostrado.



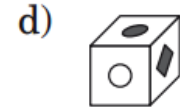
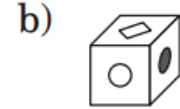
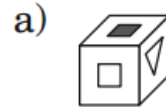
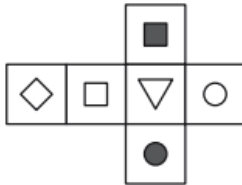
112. Determine qué cubo corresponde al despliegue mostrado.



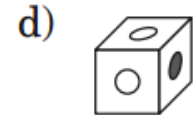
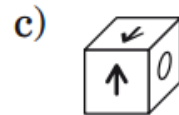
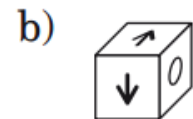
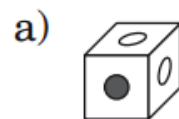
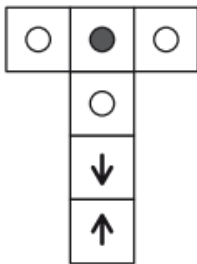
113. Determine qué cubo corresponde al despliegue mostrado.



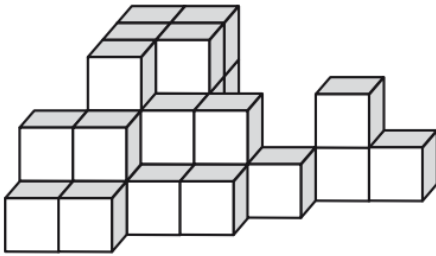
114. Determine qué cubo corresponde al despliegue mostrado.



115. Determine qué cubo corresponde al despliegue mostrado.

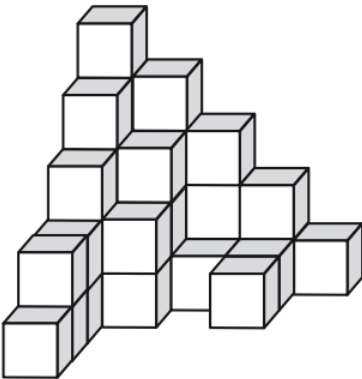


116. Cuente los cubos que aparecen en la siguiente figura:



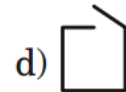
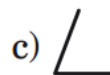
- a) 26
- b) 31
- c) 17
- d) 29

117. Cuente los cubos que aparecen en la siguiente figura:



- a) 35
- b) 20
- c) 31
- d) 33

118. Indique cuál es la figura que no se relaciona con las demás.



119. Indique cuál es la figura que no se relaciona con las demás.



120. Indique cuál es la figura que no se relaciona con las demás.

