

SIMULACRO 3 (OEP 2025)

01. ¿Qué significan las siglas LTV?

- a. Lateralización Temporal de Vía
- b. Liberalización Temporal de Vía
- c. Limitación Temporal de Velocidad Máxima
- d. Límite de Trenes en Vía

02. Seleccione la opción donde las palabras sean iguales:

- a. Entronque = entronque
- b. Farmacopea = farmacopoa
- c. Garambaina = garamdaina
- d. Hermeneuta = hermenueta

03. I'm so _____ because I've gone to the beach for 6 days in a row

- a. Pale
- b. Tane
- c. Tanned
- d. Paled

04. El objetivo del comandante era combatir al

- a. Soldado
- b. Aliado
- c. Ejército
- d. Enemigo

05. ¿Qué le ordena al maquinista una señal indicadora de dirección si indica una dirección distinta a la que debe seguir un tren o maniobra?

- a. No emprender la marcha, o detenerse, y comunicarlo al RC que tenga a su cargo la señal
- b. Efectuar detención inmediata y comunicar al PM
- c. Detenerse y verificar la posición de las agujas. Empezar la marcha si nada lo impide
- d. No emprender la marcha, o detenerse, y comunicarlo al RC que tenga a su cargo la señal, solo en caso de encontrarse en plena vía

06. ¿Cuántos números hay entre el 68 y 163 ambos inclusive, sin contar los impares?

- a. 47
- b. 48
- c. 49
- d. 50

07. Según el artículo 7.1.a) de la Ley 31/1995, las Administraciones públicas competentes en materia laboral desarrollarán funciones de promoción de la prevención incluyendo:

- a. La concesión directa de subvenciones a empresas.
- b. La asistencia y cooperación técnica, la información, divulgación, formación e investigación en materia preventiva.
- c. La gestión directa de servicios de prevención empresariales.
- d. La realización de reconocimientos médicos a trabajadores.

08. Cuando nos referimos a "Enclavamientos electrónicos", hablamos de:

- a. E.E.
- b. ENCE
- c. ENCEL
- d. ENEL

09. Which option is equivalent to the following sentence?

We have to change trains at the next station.

- a. We would like to change trains at the next station.
- b. We changed trains at the last station.
- c. It's necessary for us to get off this train and take another one at the next station.
- d. We should ask if we can change trains at the next station.

10. “_____ did you go?” “This morning.”

- a. Why
- b. What
- c. When
- d. How

11. Una de las siguientes palabras no tiene relación con la palabra --> PASAJERO.

- a. Transitorio.
- b. Efímero.
- c. Viajero.
- d. Cabrero.

12. ¿Qué número sigue la siguiente serie?



- a. 42
- b. 5
- c. 49
- d. 37

13. Según la Orden FOM/2872/2010 ¿En qué tipo de infraestructura deben realizarse las prácticas de conducción para la obtención de títulos habilitantes de conducción?

- a. Cualquier lugar es válido
- b. Talleres privados
- c. Red Ferroviaria de Interés General
- d. Terminales privadas

14. Si un padre reparte 150000 euros entre sus tres hijos, Antonio, Belén y José, en cantidades directamente proporcionales a los hijos que éstos tienen, que son: 2, 3, y 5 respectivamente, ¿cuánto le corresponde a José?

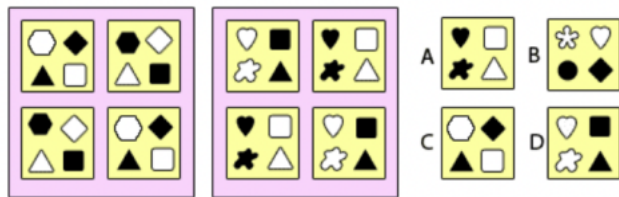
- a. 45.000 euros
- b. 15.000 euros
- c. 75.000 euros
- d. 30.000 euros

15. ¿Cuál es el valor de $144 \div 2 + 50$?

- a. 122
- b. 125
- c. 124
- d. 121

16. Observe la siguiente imagen . ¿Qué opción no corresponde a ningún grupo?

- a. C



- b. B
- c. A
- d. D

17. Cuando en virtud de la referida resolución, corresponda al ADIF la ejecución de las obras de construcción de líneas ferroviarias integrantes de la Red Ferroviaria de Interés General o de tramos de las mismas:

- a. Éste habrá de acometer la construcción con sus propios recursos, en el marco presupuestario autorizado por el Ministro de Economía y Hacienda
- b. Éste habrá de acometer la construcción con recursos propios o por medio de terceros, en el marco presupuestario autorizado por el Ministro de Economía y Hacienda
- c. Éste habrá de acometer la construcción con recursos ajenos
- d. Ninguna es correcta

18. Según el Estatuto de los Trabajadores, el periodo de excedencia para el cuidado de familiares hasta el segundo grado de consanguinidad o afinidad, que por razones de edad, accidente, enfermedad o discapacidad no pueda valerse por sí mismo, y no desempeñe actividad retribuida, se concederá:

- a. En todos los casos, sin excepción
- b. Sólo si el trabajador cumple algunas condiciones
- c. En todos los casos, ya que constituye un derecho individual de los trabajadores. No obstante, si dos o más trabajadores de la misma empresa generasen dicho derecho por el mismo sujeto causante, el empresario podrá limitar su ejercicio simultáneo por razones justificadas de funcionamiento de la empresa.
- d. En todos los casos, ya que constituye un derecho individual de los trabajadores. No obstante, si dos o más trabajadores de la misma empresa generasen dicho derecho, el empresario podrá limitar su ejercicio simultáneo por razones justificadas de funcionamiento de la empresa.

19. ¿Qué indica esta señal?



- a. Indica: Para composiciones TALGO en unidad simple. Que el último de los ejes ha rebasado la instalación del cambiador, para que desde ese punto pueda reponer el conmutador de cambio a su posición normal.
- b. Indica: Para composiciones CAF en unidad simple. Que el último de los ejes ha rebasado la instalación del cambiador, para que desde ese punto pueda reponer el conmutador de cambio a su posición normal.
- c. Indica: Para composiciones CAF en unidad simple. Que el primero de los ejes ha rebasado la instalación del cambiador, para que desde ese punto pueda reponer el conmutador de cambio a su posición normal.
- d. Indica: Para composiciones TALGO en unidad simple. Que el primero de los ejes ha rebasado la instalación del cambiador, para que desde ese punto pueda reponer el conmutador de cambio a su posición normal.

20. The children will not be allowed to come with us if they don't _____ themselves better.

- a. Direct
- b. Accustom
- c. Behave
- d. Declare

21. El sistema educativo incluirá dentro de sus fines:

- a. La eliminación de los obstáculos que dificultan la igualdad efectiva entre mujeres y hombres y el fomento de la igualdad plena.
- b. El respeto de los derechos y libertades fundamentales y en la igualdad de derechos y oportunidades entre mujeres y hombres.
- c. La integración activa en los objetivos de actuaciones y educativas del principio de igualdad de trato, evitando que, por comportamientos sexistas o por estereotipos sociales asociados, se produzcan desigualdades entre mujeres y hombres.
- d. Todas las anteriores son correctas.

22. Choose the best sentence to keep the same meaning: I don't know her address, so I can't write to her.

- a. If I knew her address I could write to her.
- b. If I knew her address I could write to her.
- c. If I know her address I could write to her.
- d. If I knew her address I could wrote to her.

23. Todas las personas físicas o jurídicas que, en el sector -----, suministren bienes o servicios disponibles para el público, ofrecidos fuera del ámbito de la vida -----, estarán obligadas, en sus actividades y en las transacciones consiguientes, al cumplimiento del principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres, evitando discriminaciones, -----, -----.

- a. Público // privada y familiar // directas o indirectas // por razón de sexo
- b. Público // privada // directas // por acoso sexual y por razón de sexo
- c. Público o en el privado // privada y familiar // directas o indirectas // por razón de sexo
- d. Público o privado // privada // directas // por acoso sexual y por razón de sexo

24. Para Tubería de Freno Automático se utilizan las siguientes siglas:

- a. TDFA
- b. TFA
- c. TA
- d. TUFA

25. What is the same phrase? "Please, turn off showers when you done"

- a. The shower water is always on
- b. Don't use the shower water
- c. Showering with the water on is forbidden
- d. When you finish showering, please turn off the shower

26. Seleccione la opción donde las palabras sean iguales:

- a. Farmacopea = Farmacopoa
- b. Entronque = Entronque
- c. Garambaina = Garamdaina
- d. Hermeneuta = Hermenueta

27. Un camión ha tardado 8 horas en recorrer 640 km . ¿A qué velocidad ha ido? .

- a. 90 km/h
- b. 100 km/h

- c. 60 km/h
- d. 80 km/h

28. Según el Anexo IV.1.3.b).2 de la Orden FOM/2872/2010, la pérdida auditiva no deberá ser superior a _____ dB a 2.000 Hz para el oído de peor conducción aérea.

- a. 40
- b. 45
- c. 50
- d. 55

29. ELIJA LA PALABRA QUE CORRESPONDE A LA DEFINICIÓN QUE SE EXPONE: “Recurrir contra una decisión o sentencia”

- a. Protestar
- b. Fiscalizar
- c. Apelar
- d. Retroceder

30. Las empresas pequeñas, con pocos trabajadores y sin actividades de riesgo:

- a. No será obligatorio que hagan un Plan de prevención
- b. Tendrá que realizar un Plan de prevención de riesgos igual que cualquier otra empresa
- c. Podrá realizar un Plan de prevención de forma simplificada, aunque ello suponga una reducción del nivel de la seguridad
- d. Podrá realizar un Plan de prevención de forma simplificada, sin que ello suponga una reducción del nivel de la seguridad

31. ¿A qué trenes se les da el marche el tren?

- a. A los movimientos de maniobras
- b. A los trenes directos
- c. A los trenes parados, por el responsable de circulación para expedir un tren, cuando proceda
- d. A los trenes directos, por el RC para expedir un tren, cuando proceda

32. Which option is equivalent to the following sentence?

"Despite the delays, we managed to complete the rail project on time."

- a. We completed the rail project on time because there were no delays.
- b. Although there were delays, the rail project was finished on schedule.
- c. We had to postpone the completion of the rail project due to delays.
- d. The rail project was delayed and we couldn't finish it on time.

33. Central Park is lovely _____ the snow.

- a. A) at
- b. B) in
- c. C) of
- d. D) with

34. Bill Gates is very rich. He flies from the roof of her office to her house by a _____.

- a. Helicopter
- b. Plane
- c. Ship
- d. Boat

35. De acuerdo con lo previsto en el apartado 1 del artículo 14 de la presente Ley, el trabajador-----a -----, en caso necesario, cuando----- que dicha actividad entraña un riesgo grave e inminente para su

vida o su salud.

- a. Tendrá derecho // interrumpir su actividad y abandonar el lugar de trabajo // considere
- b. No tendrá derecho // interrumpir su actividad y abandonar el lugar de trabajo // no considere
- c. No tendrá derecho // reanudar su actividad y acudir al lugar de trabajo // considere
- d. Tendrá derecho // reanudar su actividad y acudir al lugar de trabajo // no considere

36. ADIF tendrá un plazo de ----- desde ----- de sus actividades para realizar el inventario, completo y auditado de todos los bienes que integran su patrimonio.

- a. 2 años // la finalización
- b. 1 año // la finalización
- c. 1 año // el comienzo
- d. 2 años // el comienzo

37. Según la Ley 38/2015, el establecimiento de la zona de servicio se hará a través de:

- a. Programa de delimitación y utilización de espacios ferroviarios
- b. Proyecto de delimitación y utilización de espacios ferroviarios
- c. Convenio entre el administrador de infraestructuras y Ministerio de Fomento
- d. Contrato-Programa entre el administrador de infraestructura y Ministerio de Fomento

38. La Señal de Salida también podrá hacer funciones:

- a. De entrada de la anterior o avanzada de la estación siguiente
- b. De entrada de la siguiente o avanzada de la estación anterior
- c. De salida de la estación anterior o de señal avanzada de la estación siguiente
- d. De avanzada o entrada de la estación siguiente

39. La percepción de pensión de jubilación o retiro por Derechos Pasivos o por cualquier régimen de Seguridad Social público y obligatorio, según la Ley 53/1984, en su artículo tercero:

- a. Es compatible con el desempeño de un puesto de trabajo en el sector público
- b. Es incompatible con el desempeño de un puesto de trabajo en el sector privado
- c. Es incompatible con el desempeño de un puesto de trabajo en el sector público
- d. Es compatible con el desempeño de cualquier puesto de trabajo, en todo caso

40. es a SOGA como DECAPITAR es a

- a. Ajusticiar- Pico.
- b. Guillotinar – Pala.
- c. Castigar – Martillo.
- d. Ahorcar – Hacha.

41. Según la Ley 38/2015, y lo expuesto en su artículo 39: "En el convenio se recogerán cualesquiera aspectos operativos de la red y las reglas que habrá de respetar _____ para la adjudicación de la capacidad de las infraestructuras ferroviarias y terminales de transporte de mercancías existentes en el ámbito de _____."

- a. El administrador general de infraestructuras ferroviarias / los puertos de interés general
- b. El administrador general de infraestructuras ferroviarias / la RFIG
- c. La Autoridad Portuaria / los puertos de interés general
- d. La Autoridad Portuaria / la RFIG

42. ¿Qué ordena la siguiente señal, en caso de una maniobra?



- a. Iniciar o continuar el movimiento, cuando lo ordene el personal encargado de la misma, pero no autoriza a circular hasta la estación siguiente.
- b. Empezar la marcha, si nada se opone, con marcha de maniobras hasta la señal siguiente, ateniéndose a lo que ésta ordene.
- c. Parar ante la señal y seguidamente reanudar el avance con marcha de maniobras, si nada se opone, hasta llegar al punto de estacionamiento, la señal siguiente, o el anterior vehículo estacionado en la vía a la que se accede.
- d. Ninguna es correcta

43. La Aguja situada entre la señal de entrada y la vía de estacionamiento es:

- a. La aguja de Salida
- b. La aguja de Plena Vía
- c. La aguja de Protección
- d. La aguja de Entrada

44. ¿Qué significan las siglas ETCS?

- a. Especificación Técnica de Interoperabilidad.
- b. Especificación Técnica de Interoperabilidad para el subsistema "Explotación y Gestión del Tráfico".
- c. European Train Control System. Sistema de Control de Trenes Europeo.
- d. European Rail Traffic Management System. Sistema Europeo de Gestión de Tráfico Ferroviario.

45. ¿Qué es la parada momentánea?

- a. Cuando el tren se detiene el tiempo indispensable para realizar operaciones
- b. Cuando el tren se detiene el tiempo indispensable para realizar operaciones para realizar un cruce o adelantamiento
- c. La que tiene por objeto la subida y bajada de viajeros
- d. Cuando se efectúa únicamente los días o períodos de tiempo indicados en la marcha

46. Which option is correct according to the following sign? "CLOAKROOM - COATS AND BAGS ONLY"

- a. Only cloakroom staff can handle coats and bags.
- b. This room is for storing coats and bags only.
- c. Coats and bags are only available in the cloakroom.
- d. Cloakrooms only sell coats and bags.

47. Los empleados públicos deberán actuar con arreglo a los siguientes principios:

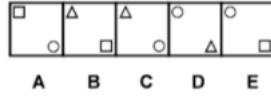
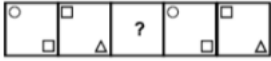
- a. Objetividad, cautela imparcialidad, confidencialidad, dedicación al servicio público, transparencia, ejemplaridad, austeridad, accesibilidad, eficacia, honradez, respeto a la igualdad entre mujeres y hombres y principio ético.
- b. Objetividad, integridad, neutralidad, responsabilidad, imparcialidad, confidencialidad, dedicación al servicio público, transparencia, igualdad y respeto a la igualdad entre mujeres y hombres y principio ético.
- c. Objetividad, seguridad, dedicación al servicio público, transparencia, ejemplaridad, austeridad, accesibilidad, eficacia, honradez, respeto a la igualdad entre mujeres y hombres y principio ético.
- d. Objetividad, integridad, neutralidad, responsabilidad, imparcialidad, confidencialidad, dedicación al servicio público, transparencia, ejemplaridad, austeridad, accesibilidad, eficacia. Honradez, respeto a la igualdad entre mujeres y hombres y principio ético.

48. ¿Cómo se denomina el documento donde se relacionarán las líneas y tramos conforme a un código oficial, expresando su origen y destino y una breve referencia a sus características técnicas, así como las estaciones de viajeros y las terminales de mercancías?

- a. Catálogo de la Red Ferroviaria de Interés General
- b. Declaración de la Red
- c. Ley del Sector Ferroviario
- d. Reglamento de Circulación Ferroviaria

49. ¿Qué figura sigue la lógica de las otras figuras del grupo?

- a. A



- b. B
- c. C
- d. D

50. When have Martha and Fred arrived Madrid?

- a. To
- b. At
- c. In
- d. On

51. Según la Especificación Técnica de Circulación (ETC), ¿qué ordena la señal FI15A?

- a. Circular normalmente, si nada se opone, por carecer de significado
- b. Seleccionar el modo CONV en el equipo ASFA embarcado
- c. Dar el silbido de atención
- d. Seleccionar el modo AV en el equipo ASFA embarcado

52. A CONTINUACIÓN, SEÑALE LA PALABRA QUE NO PERTENECE AL GRUPO:

- a. Periódico
- b. Revista
- c. Semanario
- d. Casete

53. Según lo expuesto en el 2.3.14. de la Declaración de la Red sobre las "Autopistas Ferroviarias": ¿Qué tendrás que solicitar las empresas ferroviarias interesadas en iniciar servicios de transporte de Autopista Ferroviaria?

- a. Autorización de Autopista (ATP)
- b. Autorización de Transporte Excepcional (ATE)
- c. Autorización de Transporte Especial (ATE)
- d. Acta de Trabajo (ATJ)

54. Someone whose job is to treat people who are ill is a/an _____.

- a. Dentist
- b. Doctor
- c. Singer
- d. Painter

55. The report will be finished soon ..., let's get some coffee.

- a. In the meantime
- b. Due to
- c. However
- d. Although

56. Si Juan tiene el doble de edad que Pedro, y Pedro tiene 10 años, ¿cuántos años tiene Juan?

- a. 20

- b. 15
- c. 25
- d. 30

57. ¿Qué es la orden de marcha?

- a. Siempre será la orden de la señal de salida, cuando ésta exista y no haya que considerarla inexistente
- b. Es el conjunto de indicaciones que se deben dar al maquinista, para que un tren pueda salir o pasar por una estación
- c. Es el conjunto de indicaciones que se deben dar al maquinista, para que pueda salir de una estación
- d. Es el conjunto de indicaciones que se deben dar al maquinista, para que un tren pueda salir o pasar por un apeadero

58. If they'd wanted some assistance, they _____ asked.

- a. Would
- b. Have
- c. Would have
- d. Have had

59. Según la Disposición transitoria primera de la Orden FOM/2872/2010,

la equivalencia de los estudios académicos exigidos en la orden lo será a efectos

____(1)____ . La ____ (2)____ podrá reconocer de forma motivada la equivalencia a efectos laborales de las titulaciones académicas de los aspirantes a la obtención de los títulos habilitantes regulados en esta orden.

- a. (1) laborales / (2) Dirección General de Infraestructuras
- b. (1) académicos / (2) Dirección General de Infraestructuras
- c. (1) académicos / (2) Empresa Ferroviaria
- d. (1) laborales / (2) Empresa Ferroviaria

60. The pillow is _____.

- a. Boring
- b. Interesting
- c. Soft
- d. Hardly

SIMULACRO 3 (OEP 2025)

SOLUCIONES

01.c	02.a	03.c	04.d	05.a	06.b	07.b	08.b	09.c	10.c	11.d	12.c	13.c	14.c	15.a	16.b	17.a	18.c	19.b	20.c
21.b	22.b	23.c	24.b	25.d	26.b	27.d	28.b	29.c	30.d	31.c	32.b	33.b	34.a	35.a	36.d	37.b	38.d	39.c	40.d
41.a	42.d	43.d	44.c	45.a	46.b	47.d	48.a	49.c	50.c	51.c	52.d	53.b	54.b	55.a	56.a	57.b	58.c	59.a	60.c

EXPLICACIONES

PREGUNTA 09:

Esta pregunta evalúa la comprensión de "have to" para expresar necesidad/obligación. La opción correcta es c) It's necessary for us to get off this train and take another one at the next station. Esta opción reformula la obligación usando "it's necessary" y explica lo que significa "cambiar de tren". Las otras opciones son incorrectas porque: a) Cambia la obligación por un deseo; b) Cambia el tiempo verbal al pasado; d) Introduce duda sobre la posibilidad de cambiar, contradiciendo la certeza de "have to".

PREGUNTA 12:

En esta serie, hay que observar los números en diagonal, es decir, los números que están uno frente al otro, para comprender uno es el cuadrado del otro.

$$5 \times 5 = 25$$

$$6 \times 6 = 36$$

$$7 \times 7 = ? = 49$$

Por lo tanto la respuesta es la c) 49.

PREGUNTA 13:

Las prácticas de conducción para la obtención de títulos habilitantes de conducción deben realizarse en la Red Ferroviaria de Interés General. Referencia: Artículo 47 de la Orden FOM/2872/2010.

PREGUNTA 14:

Vamos paso a paso:

El padre reparte **150.000 €** entre tres hijos en **proporción directa al número de hijos que cada uno tiene**.

Antonio: 2 hijos

Belén: 3 hijos

José: 5 hijos

La proporción es **2 : 3 : 5**.

La suma de las partes = $2 + 3 + 5 = 10$.

Cada "parte" vale:

$$150.000 \text{ €} \div 10 = \mathbf{15.000 \text{ €}}.$$

A José le corresponden **5 partes**:

$$5 \times 15.000 = \mathbf{75.000 \text{ €}}.$$

Respuesta correcta: 75.000 euros

PREGUNTA 15:

Vamos a resolver la expresión paso a paso:

$$144 \div 2 + 50$$

✓ Paso 1: División

$$144 \div 2 = 72$$

Ahora, sustituimos en la expresión:

$$72 + 50$$

✓ Paso 2: Suma

$$72 + 50 = 122$$

📌 **Resultado: 122.**



PREGUNTA 16:

Evaluación de las opciones:

- **A:** Corazón (negro), cuadrado (blanco), flor (blanca), triángulo (amarillo)
→ No encaja bien con ninguno, pero aún hay 4 figuras y tres colores.
- **B:** Estrella (blanca), círculo (negro), cuadrado (negro)
→ Solo hay **3 figuras** → ya rompe la regla básica de tener **4 elementos**
Además, el círculo no aparece en ningún grupo.
- **C:** Triángulo (negro), cuadrado (negro), estrella (blanca), flor (blanca)
→ 4 figuras, colores y formas similares a los grupos.
- **D:** Estrella (blanca), flor (blanca), cuadrado (negro), triángulo (negro)
→ Coincide con estilo de grupo derecho.

✓ **Conclusión:** La opción que **NO** corresponde a ningún grupo es la opción **B**

- Tiene solo **3 figuras**
- Introduce una **forma (círculo)** que no aparece en ninguno de los dos grupos
- No sigue ninguna de las reglas visibles de los grupos

PREGUNTA 20:

A los niños no se les permitirá venir con nosotros si no se "portan" mejor.

PREGUNTA 26:

Las opciones están igual escritas.

PREGUNTA 32:

Explicación: La oración original utiliza "despite" para introducir una concesión o contraste. La opción correcta es la b) porque: Oración original: "Despite the delays, we managed to complete the rail project on time" establece un contraste entre los retrasos y el hecho de completar el proyecto a tiempo. Opción b): "Although there were delays, the rail project was finished on schedule" expresa el mismo contraste usando "although" (aunque) como conector concesivo y cambiando la voz activa a pasiva. Las otras opciones son incorrectas porque: Opción a): "We completed the rail project on time because there were no delays" contradice la oración original al afirmar que no hubo retrasos. Opción c): "We had to postpone the completion of the rail project due to delays" contradice la oración original ya que indica que el proyecto no se completó a tiempo. Opción d): "The rail project was delayed and we couldn't finish it on time" también contradice la idea original, ya que afirma que no se pudo terminar a tiempo.

PREGUNTA 42:

¡Esta señal no ORDENA nada EN CASO DE MANIOBRA! ¡¡¡PERMITE!!!

Movimiento Autorizado (FF9A)

Pregunta trampa.

PREGUNTA 46:

Esta pregunta evalúa la comprensión de guardarropas. La opción correcta es b) This room is for storing coats and bags only. "Cloakroom - coats and bags only" especifica uso exclusivo para guardar abrigos y bolsos. Las otras opciones son incorrectas porque: a) No restringe al personal; c) No están disponibles para compra; d) No se venden artículos.

PREGUNTA 49:

La figura que se encuentra arriba, siempre desaparece en la siguiente figura.

La figura que se encuentra abajo, siempre sube hacia arriba.

Tenemos tres tipos de figura: cuadrado, círculo y triángulo. Cuando desaparece una de arriba, aparece la que no estaba en la anterior serie.

PREGUNTA 56:

- Pedro tiene 10 años.
- Juan tiene el doble de edad que Pedro.

Entonces, si Pedro tiene 10 años, el doble de 10 es:

$$10 \times 2 = 20$$

Por lo tanto, Juan tiene **20 años**.