Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

OE: 11/21

PROCESO DE SELECCIÓN LIBRE PARA CUBRIR PLAZAS EN RÉGIMEN DE CONTRATO LABORAL EN MODALIDAD DE FIJO.

ONCE plazas de REVISOR DE PRODUCCIÓN MANIPULADO TIMBRE (nivel 7) en el DEPARTAMENTO DE TIMBRE.

AVISO

Corregida la prueba teórica eliminatoria, se han obtenido los resultados que se relacionan anexos a este aviso. (Se adjuntan dos listados, uno para el cupo general y uno para el cupo de discapacidad).

Dado que la prueba teórica es eliminatoria, solo se ha corregido la prueba práctica a las personas que han superado la misma, es decir, las personas que han obtenido más de un 5 en la prueba teórica eliminatoria.

Corregida la prueba práctica eliminatoria de aquellas personas que han superado la prueba teórica eliminatoria, se han obtenido los resultados que se relacionan anexos a este aviso. (Se adjuntan dos listados, uno para el cupo general y uno para el cupo de discapacidad).

Se establece plazo de presentación de alegaciones los días 27, 28 y 29 de abril de 2022 y 3 y 4 de mayo de 2022. Las alegaciones deberán presentarse a través del Registro electrónico común de la Administración General del Estado: https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Se publican los cuadernillos de preguntas y las plantillas correctoras de las pruebas teórica y práctica eliminatorias.

Los resultados totales de la fase de oposición del cupo general son los siguientes:

Nº Justificante	Apellidos, Nombre	Teórico (40%)	Práctico (60%)	Total Oposición
7900016909145	LOPEZ PIZARRO, JOSE MANUEL	7,167	9,431	8,525
7900016838551	BARRIO MARTINEZ, DAVID	9,167	6,829	7,764
7900016913503	RIOFRIO MATEO, RUBEN	6,067	8,780	7,695
7900017000836	BOLUDA MATEOS, ROBERTO	9,000	6,748	7,649
7900017089282	AGUILERA FERNANDEZ, ARTURO	5,300	9,024	7,535
7900016816483	ROMERO SALAVERRIA, ALBERTO	6,533	8,049	7,443
7900016822975	MARTINEZ MARQUEZ, BORJA	5,133	8,455	7,127
7900016935964	NAUM MOCANU, ALINA MIHAELA	8,467	5,772	6,850
7900016814252	VERA GUTIERREZ, BESAIDA	7,733	6,260	6,849
7900016921930	CUESTA DIEZ, FRANCISCO JAVIER	7,300	6,423	6,774
7900016999201	ESTEVEZ GONZALEZ, OLGA	8,400	5,285	6,531
7900016892844	PEREZ ALBA, LUIS MIGUEL	6,700	6,341	6,485

Documento firmado electrónicamente por:
Alvaro Santamaria Enebral
Fecha: 26/04/2022
CSV: Am6jdsjSUhX8IIO9T2WZ/Q==

7900016918735	BERMEJO CORRALO, JAVIER	7,400	5,691	6,375
7900016951023	LOPEZ RUIZ, ASCENSION	7,100	5,854	6,352
7900016838655	MARTIN SANTOS, JOSE FELIX	7,967	5,203	6,309
7900016891444	MORENO BAREA, VERONICA	6,467	6,098	6,245
7900016940356	PLANA CALOTO, MARIA DEL CARMEN	6,000	6,341	6,205
7900016871354	JUZGADO MOLINA, ROSA MARIA	7,400	5,203	6,082
7900017091680	VILLA TOME, LUIS	5,200	6,585	6,031
7900016870270	MEDIERO ARROZBIDE, MIGUEL	7,433	5,041	5,998
7900016873341	HIDALGO GARCIA, CLEMENTE	6,567	5,447	5,895
7900016857923	BLANCO RAMOS, MANUEL	5,133	6,098	5,712
7900017092746	CASCON SANCHEZ-RODILLA, SANTIAGO	5,800	5,528	5,637
7900017022310	LLANOS SANTAMARIA, OSCAR	5,433	5,772	5,637
7900016852953	GONZALEZ ADAN, MARTA	6,333	5,041	5,558
7900016898681	RAMOS PEÑA, RAUL	5,400	5,610	5,526
7900017078116	HIGUERAS ANCHUELA, OSCAR	5,600	5,122	5,313

No se publican resultados totales del cupo de discapacidad ya que ninguna persona ha superado la prueba práctica eliminatoria.

Se abre el plazo para la presentación de méritos.

El plazo estará abierto del 27 de abril de 2022 al 11 de mayo de 2022. La documentación deberá presentarse a través del Registro electrónico común de la Administración General del Estado: https://rec.redsara.es/registro/action/are/acceso.do

Para presentar méritos **solo** será necesario presentar debidamente cumplimentado el **Anexo IV** de las bases del Proceso de Selección.

Madrid, 20 de abril de 2022
EL SECRETARIO DEL TRIBUNAL

OE 11/21 REVISOR DE PRODUCCIÓN MANIPULADO TIMBRE

PRUEBA TEÓRICA ELIMINATORIA

1. ¿Cómo podemos identificar un impreso realizado en Huecograbado?

a) Por el efecto de mezcla de los puntos de trama por crecimiento incontrolado del tamaño de los mismos. La mezcla de los puntos se produce por varios motivos; exceso de tinta, secado muy rápido o trama demasiado fina.
b) El aspecto de las masas, tiene una falta de uniformidad debido a la tinta que se utiliza.
c) Las líneas impresas se distinguen por conservar la impronta de los alveolos y no tienen, por tanto, un perfil recto, sino que tiene puntos alrededor, secuela de los alveolos.

2. ¿En qué nos podemos fijar para distinguir un impreso en Offset?

a) En las líneas finas, textos y tramas.
b) Es casi imposible reproducir detalles.
c) En la capa de tinta depositada. No se puede controlar tan finamente la tinta con la que imprimimos como en otros sistemas, y se deja una capa gruesa en comparación con los demás sistemas; simplemente al tacto se nota el grueso de la capa de tinta.

3. ¿En qué consiste la técnica de Estampado en Caliente (Hot stamping)?

a) Es una técnica de impresión en bajo relieve, que permite imprimir sobre superficies muy diversas. La imagen representada en la plancha se entinta directamente y se transfiere al soporte mediante un tampón de caucho o silicona.
b) Consiste en imprimir mediante una forma en relieve caliente a través de una película con tres capas: una capa soporte de celofán o similar, la capa metalizada y una capa de pegamento térmico, sobre el papel impreso en otro sistema; no utilizamos tinta ya que lo que transferimos sirve de imagen metalizada.
c) Es un procedimiento que produce un relieve en el producto impreso y que conlleva dos etapas. Primero se imprime, en Offset o tipografía, la imagen, y a continuación, con la tinta todavía fresca, se añade una resina que reacciona al aporte de temperatura. Esta resina queda adherida a la tinta, se retira el sobrante, se aplica calor que produce el hinchamiento de la resina y por tanto un relieve.

4. ¿En qué consiste el defecto de impresión “REMOSQUEO”?

a) En la superposición de dos o más patrones de dibujo repetitivos (las tramas de semitono lo son, por ejemplo) suelen producir la aparición de un nuevo patrón repetitivo no deseado.
b) En un descascarillamiento total o parcial de las zonas impresas en las causas más habituales está que la tinta tenga un cuerpo excesivo para la resistencia del papel, que la mantilla Offset no tenga las condiciones óptimas para ese soporte o un mal secado de la tinta.
c) En la deformación en un único sentido de la forma del punto de trama (los puntos redondos se vuelven ovalados, por ejemplo). Puede darse en la dirección de la impresión (circunferencial), en sentido lateral (lateral) o en ambos a la vez (diagonal).

5. ¿En qué consiste el defecto de impresión “BANDEADO O BANDING”?

a) Defecto que se produce en un texto cuando está compuesto con demasiado espacio entre palabras con respecto a la interlínea y se ven “ríos” verticales formados por los blancos entre palabras.
b) Defecto de reproducción de zona de variación de tono o de color que consiste en sucesivos saltos bruscos de intensidad o color en forma de escalones tonales evidentes a simple vista. Se debe a una transición de color espacialmente demasiada amplia para la escasez de colores disponibles en una imagen.
c) Defecto de impresión consiste en el corrimiento por rozamiento o contacto de la tinta después de impresa por no estar todavía seca o fijada.

6. ¿En qué el defecto de impresión "REPELADO"?

a) Desprendimiento o desconchado de la tinta o barniz del papel impreso debido a problemas en el secado que hacen que los fluidos tengan mala adherencia.
b) Defecto de impresión en el que aparecen en el impreso pequeños puntos oscuros rodeados por aureolas claras, en la que no hay tinta o casi tinta.
c) Defecto de impresión que se produce cuando la tinta (aún húmeda) de una hoja se transfiere en parte a las hojas que tiene en contacto (encima o debajo), lo que crea una especie de imagen "fantasma".

7. ¿En qué consiste el defecto de impresión "FUERA DE REGISTRO"?

a) Problema que ocurre cuando una imagen de tinta permanente, por lo general en forma de puntos, aparece en el área sin imagen.
b) Aparición de reproducciones débiles de una imagen en lugares indeseados, causadas por procesos mecánicos o químicos diferentes al Repinte o a la falta de opacidad del papel.
c) Es un fallo en la superposición de los colores.

8. ¿Qué es un "CUADERNILLO"?

a) Grupo de 25 hojas en cualquier formato.
b) Grupo de 5 hojas en cualquier formato.
c) Grupo de 50 hojas en cualquier formato.

9. ¿Qué son las "MARCAS DE ALZADO"?

a) En los trabajos de Artes Gráficas destinados a imprenta, unas pequeñas marcas (situadas usualmente como rayas en las esquinas) que sirven para facilitar visualmente su colocación ordenada.
b) En los trabajos de Artes Gráficas destinados a imprenta, que llevan más de un color, unas marcas pequeñas (en forma de rayas y cruces finas) que sirven para casar las distintas pasadas de tinta y comprobar que el trabajo está perfectamente registrado (es decir: Casado) en todas sus tintas.
c) En impresión, especialmente de libros, las marcas (usualmente pequeños rectángulos de tinta negra) que se colocan en los lomos de los pliegos o cuadernillos de forma sucesiva, escalonada para facilitar visualmente su colocación ordenada (alzado).

10. ¿Cuál es el acto por el medio del cual un emisor envía mensajes a un receptor?

a) Comunicación
b) Código
c) Canal o medio

11. ¿Cuál es la principal función del lenguaje?

a) Función comunicativa
b) Expresión de emociones
c) Embellecer la forma del lenguaje

12. Las palabras que tienen un significado genérico que incluyen el significado de otras palabras se denominan:

a) Hipónimas
b) Hiperónimas
c) Sinónimas

13. Cuando un narrador externo conoce todos los detalles del relato, hasta los pensamientos y sentimientos más íntimos de los personajes se llama:

a) Testigo
b) Ausente
c) Onmisciente

14. Cuando un texto regula la actuación o el comportamiento de individuos o colectivos se denomina:

a) Normativo
b) Instructivo

c) Narrativo

15. ¿Se pueden sumar dos monomios?

a) No. Tan solo se pueden dividir y multiplicar.
b) Sí, siempre.
c) Sí, con la condición de que sean semejantes.

16. El teorema de Pitágoras afirma lo siguiente: $a^2 = b^2 + c^2$, el cuadrado de la hipotenusa es igual a la suma del cuadrado de los catetos. ¿A qué triángulos se aplica dicho teorema?

a) A los triángulos rectángulos.
b) A los triángulos isósceles.
c) A los triángulos escalenos.

17. ¿Cuáles de las siguientes palabras son sinónimos de fulgor?

a) Prisa, vehemencia.
b) Brillo, resplandor.
c) Estrépito, algarabía.

18. En literatura, ¿qué son las leyendas?

a) Son narraciones que intentan explicar la realidad a partir de fuerzas o seres sobrenaturales. Suelen estar protagonizadas por divinidades y héroes.
b) Son relatos que cuentan hechos extraordinarios que la tradición popular ha inventado a partir de un suceso real o fabuloso.
c) Es una narración breve en prosa o en verso, protagonizada, generalmente, por animales, que transmite una enseñanza o un consejo.

19. En gramática, ¿qué características tiene el complemento directo?

a) Los complementos directos expresan circunstancias de modo, causa, fin…, que sitúan o afectan a la acción expresada por el verbo.
b) El complemento directo es un sintagma preposicional que suele expresar el destinatario del significado del verbo. Funciona como complemento directo un sintagma nominal (pronombre o nombre con sus posibles complementos). Si el nombre es animado, lleva la preposición a.
c) El complemento directo está relacionado directamente con la acción del verbo. Funcionan como complemento directo un nombre, un pronombre o un sintagma nominal.

20. En una máquina de pliego, ¿Cuál es la función del cabezal de aspiración?

a) Es el encargado de recoger y canalizar hacia el exterior todos los gases nocivos que se generan en el proceso de impresión.
b) Es la parte de la máquina que genera una corriente de aire lo suficientemente intensa como para secar la tinta sobre el soporte papelero.
c) Es el encargado de separar los pliegos para entregarlos en la mesa de marcar de uno en uno.

21. ¿De qué partes está formada principalmente una máquina de impresión en bobina?

a) Alimentador del soporte de impresión, reguladores de tensión de banda, cuerpos impresores, sistema de secado, plegadora, salida.
b) Alimentador del soporte de impresión, reguladores de tensión de banda, cuerpos impresores, sistema de sacado, plegadora, salida.
c) Alimentador del soporte de impresión, reguladores de tensión de banda, mesa de marcar, cuerpos impresores, plegadora, salida.

22. En impresión, ¿qué es un staker?

a) Una de las muchas cualidades a tener en cuenta en una tinta.
b) Una de las partes de una máquina de impresión en bobina.
c) Defecto de impresión donde las esquinas de los pliegos impresos aparecen doblados o machacados.

23. Un defecto que puede darse en serigrafía es el empaste. ¿En qué consiste este defecto?

a) Es la falta total o parcial de tinta por zonas de la imagen impresa. Se debe al uso de tinta muy densa. Se hace necesario acentuar la presión de la rasqueta. La corrección es añadir diluyente o barniz.

b) Es un crecimiento de los puntos de trama hasta fundirse con los contiguos. Este defecto ocurre con altas lineaturas cuando la tinta es excesivamente fluida porque se desparrama incontroladamente. Se corrige añadiendo base transparente
c) Son puntos de entintado inconvenientes que manchan zonas sin imagen. Se debe a pequeños agujeros en la emulsión repartidos por el tamiz. Se evita cubriendo los agujeros con goma- laca.

24. ¿Cuántos A5 contiene un A1?

a) 16
b) 24
c) 32

25. ¿Qué datos necesitamos para calcular el salto de numeración dentro de una nota?

a) Pliegos que contiene el tablero y numero de efectos que componen el pliego.
b) Numeración que comprende la nota y número de efectos que componen el pliego.
c) Número final de la nota y número que efectos que componen la nota.

26. En el campo de tipo de hora del parte de trabajo, ¿Cuándo escribiremos una "T"?

a) Cuando tengamos que indicar horas realizadas en el turno de tarde, las comprendidas entre las 14:15 y 23 horas
b) Cuando tengamos que indicar horas nocturnas, las comprendidas entre las 23 y las 6 horas.
c) Cuando queramos indicar horas realizadas fuera del horario habitual de trabajo.

27. Si en una jornada de 7 horas, en turno de tarde, realizamos trabajos de revisión en 2 órdenes de fabricación distintas, para lo que empleamos el mismo tiempo en cada una de ellas y además tenemos dos horas de salida ¿cómo plasmaremos dicha distribución de horas en el parte de trabajo?

a) 2,30 horas en cada una de las ordenes de fabricación. Tipo de hora "N". 2 horas de salida
b) 2,50 horas en cada una de las ordenes de fabricación. Tipo de hora "T". 2 horas de salida.
c) 2,50 horas en cada una de las ordenes de fabricación. Tipo de hora "N". 2 horas de salida.

28. ¿Cuántos efectos tiene un cuarterón de alcoholes en bloque H1?

a) 9
b) 10
c) 1

29. Según el manual del puesto de trabajo, en las mezclas sustractivas industriales, como la imprenta, ¿qué tres colores primarios básicos se utilizan?

a) Cian, magenta y amarillo.
b) Rojo, verde y azul.
c) Rojo, cian, amarillo y negro.

30. Una característica de la roseta de impresión de tipo abierta es…

a) Que el motivo geométrico no tiene los puntos de la trama negra como centro.
b) Que el motivo geométrico tiene los puntos de la trama negra como centro.
c) Que puede proporcionar más detalles en imágenes con muchas zonas oscuras y es menos evidente al ojo.

31. ¿En qué tipo de plegado el papel tiene dos pliegues paralelos en el que ambos cierran hacia el interior?

a) Acordeón
b) En cruz
c) Ventana

32. En el manual del puesto de trabajo, ¿qué se define como medianil?

a) Marca que sirven para ajustar la guillotina y cortar las piezas a su tamaño final.
b) Marca pequeña que sirve para casar las distintas pasadas de tinta.
c) En una publicación de dos o más hojas, la zona donde se pliega el papel.

33. Según el manual del curso de artes gráficas, un soporte papelero:

a) Tendrá menor rigidez en sentido de la fibra.

b) Tendrá mayor estabilidad dimensional en sentido de la fibra.
c) Se rasgará con mayor facilidad en sentido contrario a la fibra.

34. Según el manual del curso de artes gráficas, ¿con qué otro nombre se conoce la resistencia a la luz de un soporte papelero?

a) Opacidad.
b) Transparencia.
c) Envejecimiento.

35. ¿Cómo se llama el siguiente tipo de remate en tipografía?



a) Insinuado.
b) Filiforme.
c) Mixtiforme.

36. ¿Qué función tienen las resinas en las tintas?

a) Disuelven a los aceites.
b) Controlan la viscosidad y el secado de la tinta.
c) Protegen y fijan el pigmento al soporte.

37. Sobre los verbos regulares es correcto decir que:

a) No siguen los modelos de conjugación porque tienen variaciones en la raíz, en las desinencias o en ambas.
b) No se pueden conjugar según un modelo común.
c) Mantienen invariable su raíz en todas las formas del verbo y tienen las mismas desinencias en cada conjugación.

38. El modo imperativo de la segunda persona del plural del verbo estar es:

a) Estáis
b) Estar
c) Estad

39. Al elevar un número real negativo a un exponente impar el resultado será:

a) Un número negativo.
b) Un número positivo.
c) Dependerá de si la base es una fracción o no.

40. Para elevar una potencia a otra potencia:

a) Se suman los exponentes.
b) Se multiplican los exponentes.
c) Se dividen los exponentes.

41. Para elevar una fracción a una potencia:

a) Se elevan numerador y denominador a dicha potencia.
b) Se eleva únicamente el numerador a dicha potencia.
c) Se eleva únicamente el denominador a dicha potencia.

42. La práctica de los controles del estado de salud de las y los trabajadores es un documento que debe ser:

a) Presentado ante el Ministerio de Administraciones Públicas para su validación antes de ser incorporado al Plan de Prevención de la Empresa.
b) Elaborado por los y las Delegadas de Prevención, custodiado por la empresa para su consulta por el ministerio de Sanidad
c) Realizado y conservado a disposición de la Autoridad Laboral.

43. Para los trabajos de revisión que tengan altas exigencias visuales, no se realicen en áreas con riesgos apreciables de caídas u otros accidentes, y tampoco un posible error de apreciación pueda suponer un peligro para quien ejecuta el trabajo o para terceros, pero dónde el contraste de color entre el objeto a visualizar y el fondo sobre el que se encuentra sea muy débil, el nivel mínimo de iluminación del lugar de trabajo será:

a) 500 lux
b) 1000 lux
c) 2000 lux

44. El control médico auditivo (según el manual de prevención de riesgos laborales de la FNMT-RCM, y considerando el valor mínimo a partir del cual se convierte en obligación) debe realizarse mínimo cada 3 años a partir de un nivel diario equivalente de ruido superior a:

a) 80 dB
b) 85 dB
c) 87 dB

45. La jornada máxima anual fijada en el XI convenio de la FNMT-RCM es de:

a) 1567´5 horas
b) 1657´5 horas
c) 1756´5 horas

46. La parte de retribución por unidad de tiempo constituida por el valor que para cada nivel se establece en el Convenio y cuya cuantía figura recogida en Anexo II se denomina:

a) Salario Base
b) Salario Lineal
c) Salario Normal

47. "*La situación en que una disposición, criterio o práctica aparentemente neutros, pone a personas de un sexo en desventaja particular con respecto a otras personas del otro, salvo que dicha disposición, criterio o práctica pueda justificarse objetivamente en atención a una finalidad legítima y que los medios para alcanzar dicha finalidad sean necesarios y adecuados*" es la consideración dada en el II Plan de Igualdad de la FNMT sobre:

a) Acoso por razón de género.
b) Acoso por razón de sexo.
c) Discriminación indirecta por razón de sexo.

48. ¿Cuál del siguiente par de medidas de los lados de un rectángulo arroja una superficie de 36 centímetros cuadrados?

a) 6 cm x 60 dm
b) 0´4dm x 90 mm
c) 35 cm x 1 cm

49. 3 resmas y media más 80 pliegos, ¿cuántos pliegos suman?

a) 1830
b) 1730
c) 1580

50. La obra *Los trabajos de Persiles y Segismunda*, escrita por Miguel de Cervantes (siglo XVII) se encuadraría dentro de las novelas:

a) De caballerías
b) Bizantinas
c) Bucólicas o pastoriles

51. Según la estructura sintáctica del predicado, es decir, según la clase de verbo de que constituya su núcleo y según el complemento o los complementos que lo acompañen, las oraciones se clasifican en:

a) Copulativas y predicativas
b) Transitivas e intransitivas
c) Reflexivas y recíprocas

52. En poesía, cuando se repiten todos los sonidos a partir de la última vocal tónica, hablamos de rima:

a) Asonante
b) Consonante
c) Disonante

53. El creador del llamado "teatro de la crueldad" es:

a) Eugène Ionesco
b) Samuel Beckett
c) Antonin Artaud

54. Dos vocales seguidas (una abierta y una cerrada, o dos cerradas) pronunciadas en la misma sílaba forman un:

a) Diptongo
b) Triptongo
c) Hiato

55. El marco legislativo desde el que se desarrolla la distinta reglamentación en materia de riesgos laborales está formado principalmente por:

a) La Ley 31/95 de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales
b) La Ley 31/95, de 9 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales
c) La Ley 30/95, de 8 de noviembre, de Prevención de Riesgos Laborales

56. ¿Cuál de las siguientes temperaturas ambientales sería apta para trabajos sedentarios propios de oficinas, pero no para trabajos ligeros de carácter físico?

a) 22°C
b) 24°C
c) 26°C

57. Según el convenio colectivo vigente, en la FNMT-RCM, todo trabajador de esta Fábrica Nacional, sea cual fuere su categoría, podrá realizar trabajos de categoría superior a la que tenga atribuida en casos excepcionales de necesidad de corta duración por un periodo no superior a:

a) Cinco meses
b) Seis meses durante un año u ocho durante dos años
c) Cuatro meses durante un año o seis durante dos años

58. Según el convenio colectivo vigente en la FNMT-RCM, el trabajador que crea dañado su derecho a realizar superior categoría podrá solicitar la tutela del mismo a:

a) La Comisión Paritaria
b) La Comisión Mixta de Valoración
c) La Dirección de RRHH

59. Según el convenio colectivo vigente, si por necesidades perentorias o imprevisibles de la actividad preventiva, la FNMT-RCM precisara destinar a un trabajador a tareas correspondientes a una categoría inferior a la que ostente, salvo adscripción voluntaria o acuerdo de la Comisión Paritaria, sólo podrá hacerlo por tiempo no superior a:

a) Seis meses de manera consecutiva
b) Seis meses durante un año u ocho meses durante dos años
c) Cuatro meses, dentro del mismo año

60. ¿Qué duración de permiso retribuido le corresponde al personal de la FNMT-RCM por el ingreso de un familiar de segundo grado de consanguineidad hospitalizado en la misma localidad de residencia

a) 2 días
b) 3 días
c) 5 días

61. El Plan de Igualdad FNMT-RCM (Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo) está recogido en los artículos:

a) 63 y 64 XI Convenio Colectivo
b) 64 y 65 XI Convenio Colectivo
c) 65 y 66 XI Convenio Colectivo

62. Un papel se considera "papel reciclado" cuando la cantidad de fibras secundarias utilizadas para su fabricación es:

a) Al menos la mitad
b) Como mínimo un 75%
c) Como Mínimo un 85%

63. Una variedad de cartulina no estucada utilizada para tarjetas, postales, menús, etc es la denominada "Bristol". ¿Cuál es su número de capas?

a) Una capa
b) Dos capas
c) Tres capas

64. ¿A cuántas manos equivalen 1 resma de papel?

a) 20 manos
b) 30 manos
c) 40 manos

65. Una de las propiedades de cualquier soporte papelero es el Brillo. En líneas generales se considera "papel satinado" a aquel con un porcentaje de brillo entre:

a) 5%-20%
b) 20%-40%
c) 40%-60%

66. La relación existente entre el volumen de aire del soporte papelero con respecto al volumen total se denomina:

a) Porosidad
b) Rugosidad
c) Dureza

67. Los iones responsables de la alcalinidad o basicidad de una solución acuosa son:

a) H+
b) OH+
c) OH-

68. Una de las propiedades ópticas de las tintas alude a su capacidad de ocultar lo que queda debajo. ¿Cómo se denomina esta propiedad?:

a) Opacidad
b) Intensidad
c) Tonalidad

69. El grado de respuesta óptica que presenta una tinta cuando se transfiere sobre otra u otras películas de tinta se denomina:

a) Tixotropía
b) Trapping
c) Alargamiento

70. Un Fadeómetro mide la resistencia de las tintas a:

a) El calor
b) Los agentes químicos
c) La luz

71. En post impresión, a la reunión de los cuadernillos o signaturas uno encima del otro para su posterior encuadernación, ya sea fresada o cosida se le denomina:

a) Hendido
b) Alzado
c) Trepado

72. Un mayorista de alimentación compra 150 sacos de patatas de 30 kg cada uno por 2.000€. Después, al seleccionar la mercancía, deshecha 300 kg y envasa el resto en bolsas de 5 kg que vende a 4€ la bolsa. ¿Qué ganancia obtiene?

a) 1.560€
b) 1.460€
c) 1.360€

73. La potencia de un cociente es igual:

a) Al producto de las potencias de los factores
b) Al cociente de las potencias del dividendo y el divisor
c) A la suma de las potencias de los sumandos

74. La potencia cero de un número (distinto de 0) es igual a:

a) 1
b) -1
c) 0

75. Los números que sólo tienen dos divisores, como él mismo y la unidad, se denominan:

a) Números compuestos
b) Números primos
c) Números decimales

76. El mayor de los divisores comunes a dos o más números se llama:

a) Máximo común divisor
b) Máximo común múltiplo
c) Mínimo común múltiplo

77. De las siguientes respuestas indica cual es la 1ª persona del Pretérito Perfecto compuesto de Subjuntivo del verbo cantar.

a) Hubiere cantado.
b) Hubiera o hubiese cantado.
c) Haya cantado.

78. ¿Qué es el dígrafo?

a) Es un signo ortográfico compuesto por dos letras que representan un solo sonido.
b) Es un recurso literario basado en la repetición de sonidos iguales o parecidos.
c) Es un adjetivo cuyo significado está incluido en el del sustantivo que le acompaña.

79. En un estudio estadístico; ¿Qué se entiende por muestra?

a) Al conjunto de todos los elementos que se estudian.
b) A un subconjunto de la población elegido para realizar el estudio estadístico.
c) Al número de individuos correspondientes a un valor de la variable.

80. En una distribución estadística; ¿A qué se le denomina "moda"?

a) Al dato que aparece con más frecuencia.
b) A la suma de todas las cantidades dividida por el número de ellas.
c) Al conjunto de datos numéricos al que ocupa el valor central una vez ordenados.

81. Refiriéndonos a la clase de árbol; ¿Cuál de las siguientes palabras está bien escrita?

a) Halla.
b) Aya.
c) Haya.

82. ¿Qué es un papel engomado?

a) Es un papel muy refinado y con un contenido en cargas muy bajo con inestabilidad dimensional.
b) Es un papel recubierto con por una cara con adhesivo para que se adhiera a las superficies después de mojarlo.
c) Es un papel que presenta por transparencia unas líneas horizontales llamadas puntizones y otras más separadas que las cortan denominadas corondeles.

83. ¿En qué sentido deben de estar las fibras de papel en las páginas interiores de un libro?

a) En los libros, la dirección de fibra debe de ser perpendicular al lomo.
b) En los libros, la dirección de fibra debe ser perpendicular o paralela al lomo dependiendo del tamaño de la edición.
c) En los libros, la dirección de fibra debe de ser paralela al lomo.

84. ¿En qué tipos de sistemas de impresión se utilizan tintas grasas?

a) Huecograbado, Offset y Tipografía.
b) Offset, Tipografía y Calcografía.
c) Offset, Tipografía, Tampografía y Huecograbado.

85. En el proceso de postimpresión; ¿Qué se entiende por embuchado?

a) Es la reunión de cuadernillos o signaturas una dentro de la otra para formar un conjunto.
b) Es la reunión de cuadernillos o signaturas una encima de otra para su posterior encuadernación, ya sea fresada o cosida.
c) Es la unión de los diferentes cuadernillos o signaturas que forman la obra.

86. ¿En que se basa el procedimiento de impresión de Serigrafía?

a) Es un procedimiento de impresión basado en la transmisión de la tinta desde el rodillo Anilox a la forma impresora y de esta al soporte.
b) Es un procedimiento de impresión permeográfico en el que la tinta pasa al soporte a través de una pantalla en la que la zona imagen está despejada para el paso de la misma.
c) Es un procedimiento de impresión permeográfico, en el que la tinta pasa al soporte a través del Anilox en la que la zona imagen está despejada para el paso de la misma.

87. De las siguientes propiedades de las tintas; ¿Cuáles son atribuibles al vehículo?

a) Intensidad
b) Opacidad
c) Viscosidad

88. ¿Qué se entiende por Tixotropía?

a) Es la variación de la viscosidad por efecto de la agitación.
b) Es la fuerza necesaria para dividir en dos una película de tinta.
c) Es el grado de respuesta óptica que presenta una tinta cuando se transfiere sobre otra sobre una superficie.

89. ¿Cuál de las siguientes respuestas es una de las características que tienen las cargas o pigmentos en la fabricación del papel?

a) Aumentan el espesor a igualdad de gramaje.
b) Disminuyen el espesor a igualdad de gramaje.
c) Aumentan el gramaje a igualdad de espesor.

90. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es una ventaja de la impresión digital?

a) Bajo coste en tiradas largas.
b) La puesta a punto es muy rápida.
c) Velocidad de la tirada.

91. Según el artículo 13 del XI Convenio Colectivo FNMT, ¿Cuál es el período de prueba del personal operario y subalterno?

a) 15 días
b) 1 mes
c) 2 meses

92. El plus de nocturnidad es un

a) Complemento de puesto
b) Complemento personal
c) Complemento periódico superior al mes

93. En el temario de P.R.L. se dice que la salud laboral es:

a) Cubrir las necesidades básicas del hombre
b) Consecuencia de las relaciones laborales
c) Bienestar físico, psíquico y social que tiene una persona considerada como trabajador

94. El accidente " in itinere" es:

a) un accidente que sufra el trabajador al ir o volver del lugar de trabajo
b) un accidente ocurrido durante el desempeño de las funciones sindicales
c) un accidente ocurrido en actos de salvamento

95. Las tres causas fundamentales por las que se pueden producir lesiones musculo-esqueléticas a consecuencia del trabajo son:

a) Las posturas estáticas, el cansancio y la iluminación
b) La manipulación de cargas, las posturas forzadas y los movimientos repetitivos
c) El ruido, el cansancio y los movimientos repetitivo.

96. La comisión de seguimiento del II Plan de igualdad, estará formado por:

a) 10 representantes designados aleatoriamente entre la FNMT-RCM
b) 5 representantes de la parte empresarial y 5 representantes de la parte sindical.
c) 3 representantes de la parte empresarial y 3 representantes de la parte sindical.

97. ¿Cuál NO es una competencia del Comité de Empresa?

a) Tendrán acceso a las distintas dependencias de Fábrica en los diferentes horarios de trabajo.
b) Conocer el Balance, la Cuenta de Resultados, el Presupuesto y la Memoria de la FNMT-RCM, recibiendo trimestralmente información escrita sobre la situación económica y de la producción y ventas de la Entidad.
c) Se le otorgará audiencia con carácter previo a la toma de decisiones en lo referente al traslado total o parcial de los trabajadores.

98. Señala la opción incorrecta, según el Convenio Colectivo de la FNMT-RCM

a) Los trabajadores que indujeren a otros a la realización de actos o conductas constitutivos de falta disciplinaria incurrirán en la misma responsabilidad que estos.
b) Cuando de la instrucción de un procedimiento disciplinario resulte la existencia de indicios fundados de criminalidad, se suspenderá su tramitación poniéndolo en conocimiento del Ministerio Fiscal.
c) Los trabajadores que encubran las faltas de otros incurrirán en la misma responsabilidad que estos.

99. ¿Cuál de estos es un factor de primer orden de riesgo de pérdida auditiva?

a) Distancia al foco sonoro y posición respecto a este.
b) Tipo de ruido.
c) Ambiente de trabajo.

100. ¿Cuál es el nivel mínimo de iluminación para un local de uso habitual?

a) 100 lux.
b) 200 lux.
c) 500 lux.

HOJA DE RESPUESTAS CORRECTAS

Código Examen

0	0	0	0	0

Número de preguntas

1	0	0

Número de Respuestas

3

Instrucciones:
1-. Asígnele un código de 5 cifras al examen.
2-. Indique el número de preguntas del examen.
3-. En el caso de que todas las preguntas tengan el mismo número de respuestas indique este número en la cabecera. En el caso que alguna pregunta contenga un número de respuestas diferente indíquelo en la opción contigua a la respuesta.
4-. Si desea que los fallos resten puntos seleccione la opción más apropiada.

Opciones: Si hay n respuestas posibles los fallos restan

○ 1/(n-1) Puntos ● 1/3 Punto ○ 1/5 Punto
○ 1/2 Punto ○ 1/4 Punto

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
1	○	○	●	○	○	○	⊙	○	○	○	○
2	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
5	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
8	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9	○	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○
10	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
14	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
16	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
19	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
20	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
21	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
25	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
26	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
28	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
29	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
30	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
31	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
32	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
33	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
34	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
35	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
36	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
37	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
38	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
39	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
41	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
43	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
44	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
46	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
48	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
51	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
52	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
53	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
54	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
55	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
56	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
57	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
58	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
59	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
60	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
61	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
62	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
63	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
64	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
65	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
66	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
67	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
68	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
69	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
70	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
71	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
72	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
73	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
74	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
75	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
76	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
77	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
78	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
79	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
80	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
81	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
82	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
83	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
84	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
85	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
86	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
87	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
88	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
89	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
90	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
91	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
92	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
93	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
94	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
95	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
96	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
97	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
98	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
99	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
101	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
102	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
104	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
106	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
107	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
108	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
109	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
110	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
111	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
112	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
113	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
114	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
115	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
116	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
117	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
118	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
119	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
120	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
121	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
122	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
123	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
124	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
125	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
126	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
127	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
128	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
129	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
130	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
131	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
132	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
133	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
134	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
135	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
136	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
137	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
138	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
139	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
140	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
141	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
142	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
143	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
144	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
145	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
146	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
147	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
148	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
149	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
150	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

64374

CopyRight © 1999 Tecnomedia Sistemas SL Tel. 93.487.96.42

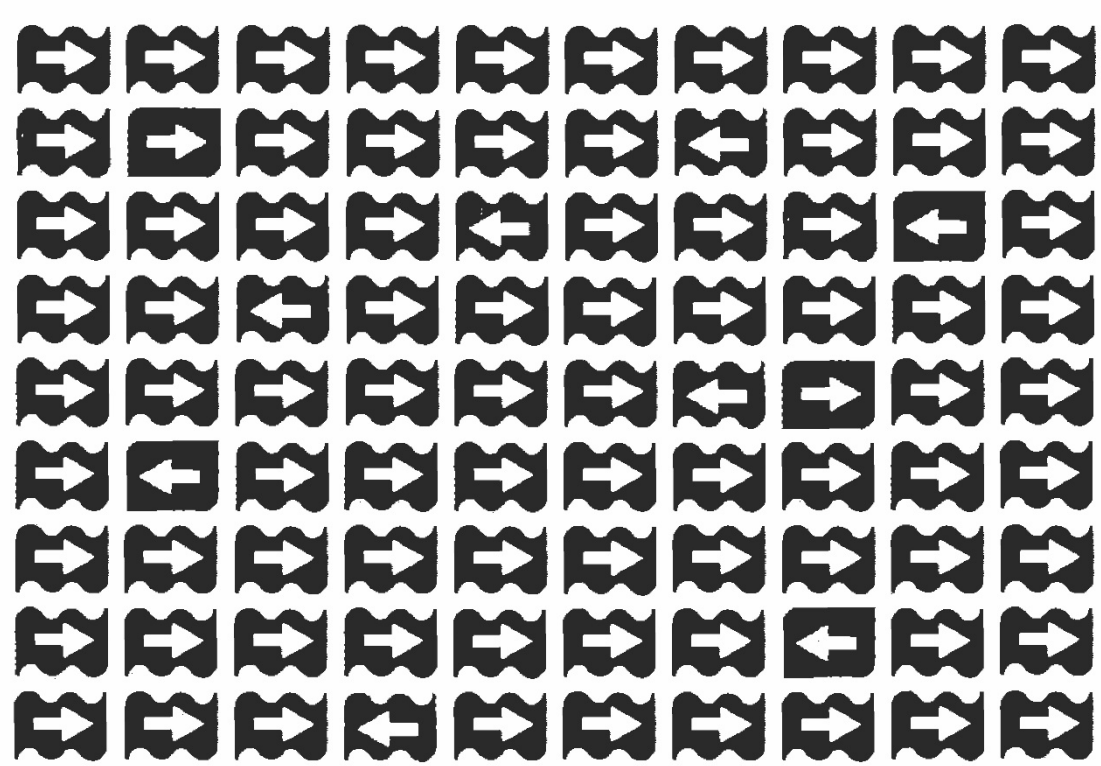
OE 11/21 REVISOR DE PRODUCCIÓN MANIPULADO TIMBRE

PRUEBA PRÁCTICA ELIMINATORIA

Observe la siguiente imagen:



Sabiendo que representa una bandera ondeando con una flecha apuntando a la derecha, conteste las preguntas relacionadas con la imagen a continuación.



1. ¿Cuántas flechas apuntan a la izquierda?

a) 5
b) 6
c) 8

2. ¿Cuántas banderas no ondean?

a) 5
b) 6
c) 8

3. ¿Cuántas banderas ondean y contienen una flecha apuntando a la izquierda?

a) 5
b) 6
c) 8

PRIMER SUPUESTO

Se crea la orden de fabricación 103023124 para la fabricación de 120.000 sellos de Correos, con numeración del 000001 al 120000 que se dividirán en notas con la misma cantidad de resmas cada una.

Los sellos serán impresos en una máquina rotativa a 480 mm x 27" de la que saldrán cuatro efectos por pliego de impresión y la salida de máquina será en resta. Dentro del pliego, la numeración se distribuirá de arriba a abajo y de izquierda a derecha, según imagen adjunta.

1	3
2	4

El papel que se utilizará será adhesivo de 120gr/m². La nota 1 corresponderá a la numeración más baja. Para facilitar el transporte posterior, todas las notas irán divididas en 4 tableros de 5 resmas cada uno. El primer tablero de cada nota en imprimirse será el uno, posteriormente el dos y así sucesivamente.

Una vez impresas todas las notas, procederemos a cortar los sellos a formato final y a empaquetarlos en paquetes de 200 efectos.

Si durante el proceso de fabricación algún ejemplar no cumpliese con los estándares de calidad, se rellenará un documento de reposiciones con los efectos defectuosos y será repuesto por otro efecto con la misma numeración.

4. ¿De cuantas resmas se compone cada nota?

a) 10
b) 40
c) 20

5. ¿Cuántas notas serán necesarias para completar la producción de 120.000 sellos?

a) 3
b) 12
c) 60

6. ¿Cuántos paquetes de 200 efectos resultarán de la fabricación completa de la orden de fabricación?

a) 240
b) 480
c) 600

7. En el tablero 2 de la nota 3, ¿Cuál será el primer pliego que saldrá de la máquina rotativa?

a) 85000 – 87500 – 100000 – 102500
b) 87500 – 97500 – 107500 – 117500
c) 85000 – 95000 – 105000 – 115000

8. En el proceso de revisión, el revisor observa que por un defecto en el lote del papel utilizado para imprimir el tablero 1 de la nota 2, los dos cuadrantes de la derecha vienen con agujetas. ¿Cómo lo apuntará en el documento de reposiciones?

a) Del 75001 al 80000
b) Del 67501 al 70000 y del 77501 al 80000
c) Del 57501 al 60000 y del 77501 al 80000

9. ¿Qué numeración contiene el tablero 4 de la nota 1?

a) Del 1 al 10000
b) Del 30001 al 40000
c) Del 1 al 2500. Del 10001 al 12500. Del 20001 al 22500. Del 30001 al 32500.

10. Si en un documento de reposiciones de la nota 3 un revisor anota los siguientes pliegos: 83648-113660. ¿A qué efectos hace referencia?

a) Del 83648 al 83660. Del 93648 al 96360. Del 103648 al 113660. Del 113648 al 113660. Total, pliegos 13.
b) Del 83648 al 83660. Del 93648 al 93660. Del 103648 al 103660. Del 113648 al 113660. Total, de efectos 52.
c) Del 83648 al 83660. Del 93648 al 93660. Del 103648 al 103660. Del 113648 al 113660. Total, de pliegos 12.

11. ¿Cuáles serán los tres efectos que acompañen en el pliego al efecto 56589?

a) 46589 – 66589 – 76589
b) 36589 – 46589 – 66589
c) 46589 – 66589 – 76599

12. ¿En qué nota y tablero encontraremos el efecto 113111?

a) Nota 3, tablero 2
b) Nota 3, tablero 3
c) Nota 2, tablero 2

13. En los efectos del 27628 al 27630 encontramos un defecto de impresión que consiste en una raya vertical. Según la disposición del pliego, ¿qué otros efectos han sido afectados por dicha raya?

a) Del 37628 al 37630
b) Del 17628 al 17630
c) Del 47628 al 47630

SEGUNDO SUPUESTO

Se crea la orden de fabricación 103023016 para la fabricación de impresos oficiales que irán numerados del B0.000.000 al B9.919.999.
El producto será impreso en una máquina rotativa de la que saldrán pliegos con un formato de 24" por 420 mm de ancho, 8 efectos/pliego y la salida de máquina será, en suma. Dentro del pliego, la numeración se distribuirá de arriba a abajo y de izquierda a derecha, según imagen adjunta.

1	5
2	6
3	7
4	8

El papel que se utilizará será de 100gr/m². La nota 1 corresponderá a la numeración más baja. Todas las notas se componen de 400 manos.
Una vez impresas todas las notas, procederemos a cortar los impresos en formato 210 x 152,4 mm y a empaquetarlos en paquetes de 250 efectos, que a su vez irán metidos en cajas de 4.000 impresos.
Si durante el proceso de fabricación algún ejemplar no cumpliese con los estándares de calidad, será retirado tras haber rellenado su correspondiente documento de reposiciones.

14. ¿De cuantas notas se compone la orden de fabricación 103023016?

a) 104
b) 114
c) 124

15. ¿Cuántos paquetes de 250 efectos en formato 210 x 152,4 mm obtendremos una vez producidas las 23 primeras notas?

a) 7.360
b) 3.680
c) 8.000

16. ¿Cuántas cajas necesitaremos para producir 4 notas completas?

a) 100
b) 80
c) 160

17. ¿Qué salto de numeración habrá entre los efectos de un mismo pliego?

a) 20.000
b) 10.000
c) 15.000

18. Por defectos en la impresión debemos anotar en un documento de reposiciones los efectos que van del B2399386 al B2399836 ¿Cómo lo anotaremos en el documento de reposiciones?

a) En la nota 30. Del B2399386 al B2396836. Total, de efectos 451
b) En la nota 30. Del B2399386 al B2399836. Total, de efectos 450
c) En la nota 30. Del B2399386 al B2399836. Total, de efectos 451

19. ¿Cuál será el ultimo pliego que salga impreso en la máquina rotativa de la nota 47?

a) B3689999 – B3699999 – B3709999 – B3719999 – B3729999 – B3739999 – B3749999 – B3759999.
b) B3680000 – B3690000 – E3700000 – B3710000 – B3720000 – B3730000 – B3740000 – B3750000.
c) B3689999 – B3699999 – B3709999 – B3719699 – B3729999 – B3739999 – B3749999 – B3759999.

20. Durante el proceso de impresión el pliego que contiene el efecto B9297968 sale defectuoso ¿Cuáles son los otros 7 efectos que completan el pliego?

a) B9287968 – B9307968 – B9317968 – B9327968 – B9337968 – B9347668 - B9357968.
b) B9287968 – B9297968 – B9307968 – B9317968 – B9327968 – B9337968 - B9347968.
c) B9287968 – B9307968 – B9317968 – B9327968 – B9337968 – B9347968 - B9357968.

21. El pliego que incluye el efecto B4719969 tiene un defecto de impresión que tan solo afecta a los cuadrantes 3, 5 y 7. ¿Qué numeración corresponderá a los cuadrantes mencionados?

a) Los efectos afectados por el defecto serán el B4659969, el B4689969, y el B4709969.
b) Los efectos afectados por el defecto serán el B4669969, el B4689969, y el B4709969.
c) Los efectos afectados por el defecto serán el B4669969, el B4689999, y el B4709969.

22. En el proceso de impresión de una de las notas, han rellenado un documento de reposiciones para anotar los siguientes pliegos: del B7699255 al B7769265. ¿Cuáles son los efectos que debemos retirar?

a) Nota 98. Total, efectos defectuosos 88. Del B7699255 al B7699265. Del B7709255 al B7709265. Del B7719255 al B7719265. Del B7729255 al B7729265. Del B7739255 al B7739265. Del B7749255 al B7749265. Del B7759255 al B7759365. Del B7769255 al B7769265.
b) Nota 98. Total, efectos defectuosos 88. Del B7699255 al B7699265. Del B7709255 al B7709265. Del B7719255 al B7719265. Del B7729255 al B7729265. Del B7739255 al D7739295. Del B7749255 al B7749265. Del B7759255 al B7759265. Del B7769255 al B7769265.
c) Nota 98. Total, efectos defectuosos 88. Del B7699255 al B7699265. Del B7709255 al B7709265. Del B7719255 al B7719265. Del B7729255 al B7729265. Del B7739255 al B7739265. Del B7749255 al B7749265. Del B7759255 al B7759265. Del B7769255 al B7769265.

23. Durante el proceso de corte de la nota 14 para dividir los pliegos en efectos, que se realiza por resmas, el guillotinero ha cogido y cortado un pliego más de la séptima resma arrastrado junto con la sexta, ¿qué numeración le corresponde a dicho pliego?

a) B1046500, B1056500, B1066500, B1076500, B1086500, B1096500, B1106500 y B1116500.
b) B1047999, B1057999, B1067999, B1077999, B1087999, B1097999, B1107999 y B1117999.
c) B1046999, B1056999, B1066999, B1076999, B1086999, B1096999, B1106999 y B1116999.

TERCER SUPUESTO

En la fabricación de precintas de tabaco en pliegos de 480 efectos cada uno de los cuales tiene la misma numeración y diferente serie, se va a trabajar con las siguientes órdenes:

- Orden de precintas de tabaco (para entrega como producto terminado). Número de orden 103015555. Rango de numeración del P001 9.000.001 al P480 10.000.000.
- Orden de reposición de precintas de tabaco. Número de orden 103019999. Rango de numeración del R481 40.001 al R960 50.000.

Cada una de las órdenes se divide como máximo en notas de 40 resmas.
En ambos casos durante la operación de impresión el primer pliego de cada nota que sale de la máquina rotativa es el que contiene la numeración más alta.
La finalidad de la orden de reposición es sustituir los efectos y/o pliegos de la orden de producto terminado que tuvieran que ser inutilizados en el proceso de fabricación. Es necesario que en el Documento de Reposiciones se apunten de forma equivalente lo que se anula y lo que lo sustituye, de forma que, la misma cantidad de efectos sustituyan a la misma cantidad efectos y la misma cantidad de pliegos sustituyan a la misma cantidad de pliegos.
Las dos resmas de menor numeración de la orden de reposición se reservan para sustitución de pliegos. El resto se usarán para reponer efectos.

Atendiendo a lo anterior, responder las siguientes cuestiones:

24. ¿De cuántas notas se compone la orden de producto terminado?

a) 20 notas
b) 35 notas
c) 50 notas

25. ¿De cuántas resmas se compone la orden de reposición?

a) 40
b) 20
c) 60

26. Una vez impresa, ¿Qué numeración contienen las 4 primeras resmas de la nota 26 de la orden de producto terminado?

a) Del P001 9.500.001 al P480 9.502.000
b) Del P001 9.520.001 al P480 9.522.000
c) Del P001 9.480.001 al P480 9.482.000

27. ¿Cuál de los siguientes asientos en el Documento de Reposiciones es correcto?

a)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles			Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
2400	P001 a P480	9.290.238	9.290.243	2400	R481 a R960	40.128	40.133

b)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles			Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
2400	P001 a P480	9.224.165	9.224.169	2400	R481 a R960	40.528	40.532

c)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles			Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
2400	P001 a P480	9.718.254	9.718.258	2400	R481 a R960	41.847	41.851

28. ¿Cuál de los siguientes asientos en la guía de reposiciones es correcto?

a)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles			Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
4500	P229 a P231	9.902.001	9.903.500	4500	R499 a R501	40.001	41.500

b)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles			Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
4500	P229 a P231	9.902.001	9.903.500	4500	R499 a R501	45.501	47.000

c)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles			Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
4500	P229 a P231	9.902.001	9.903.500	4500	R499 a R501	47.501	48.500

29. ¿Cuál de los siguientes asientos en la guía de reposiciones es correcto?

a)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles			Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
1500	P001 a P480	9.905.001	9.906.500	1500	R001 a R480	43.501	45.000

b)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles			Nº Cambios	~~Efectos~~/Pliegos Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
480	P481 a P960	9.290.238	9.290.238	480	R001 a R480	40.128	40.128

c)

Orden principal 103015555				Orden Reposición 103019999			
Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles			Nº Cambios	Efectos/~~Pliegos~~ Inútiles		
	Serie	Del número	Al número		Serie	Del número	Al número
12500	P199 a P203	9.764.001	9.766.500	12500	R679 a R683	47.501	50.000

CUARTO SUPUESTO

Tenemos una orden de fabricación con un producto que tiene tres motivos o lotes diferentes y que se imprimirán de suma en un pliego de 500 x 24" en el que entran a su vez 2 pliegos formato 200 x 260 mm de cada motivo. La numeración por cada motivo va del 00001 al 5400.
Cada pliego formato 200 x 260 mm contiene 25 imágenes.

30. ¿Cuántas imágenes tendrá la orden?

a) 405.000 efectos.
b) 16.200 efectos.
c) 135.000 efectos.

31. ¿Cuántos pliegos de formato 200 x 260 mm tendrá cada paquete, si al Revisor de Producción se le entregan 81 etiquetas de paquete teniendo en cuenta que cada paquete va identificado con una etiqueta?

a) 180 pliegos.
b) 250 pliegos.
c) 200 pliegos.

32. Si la orden completa se imprime en una única nota. ¿Cuántas resmas tendrá dicha nota?

a) 5,4 resmas.
b) 10,8 resmas.
c) 10 resmas.

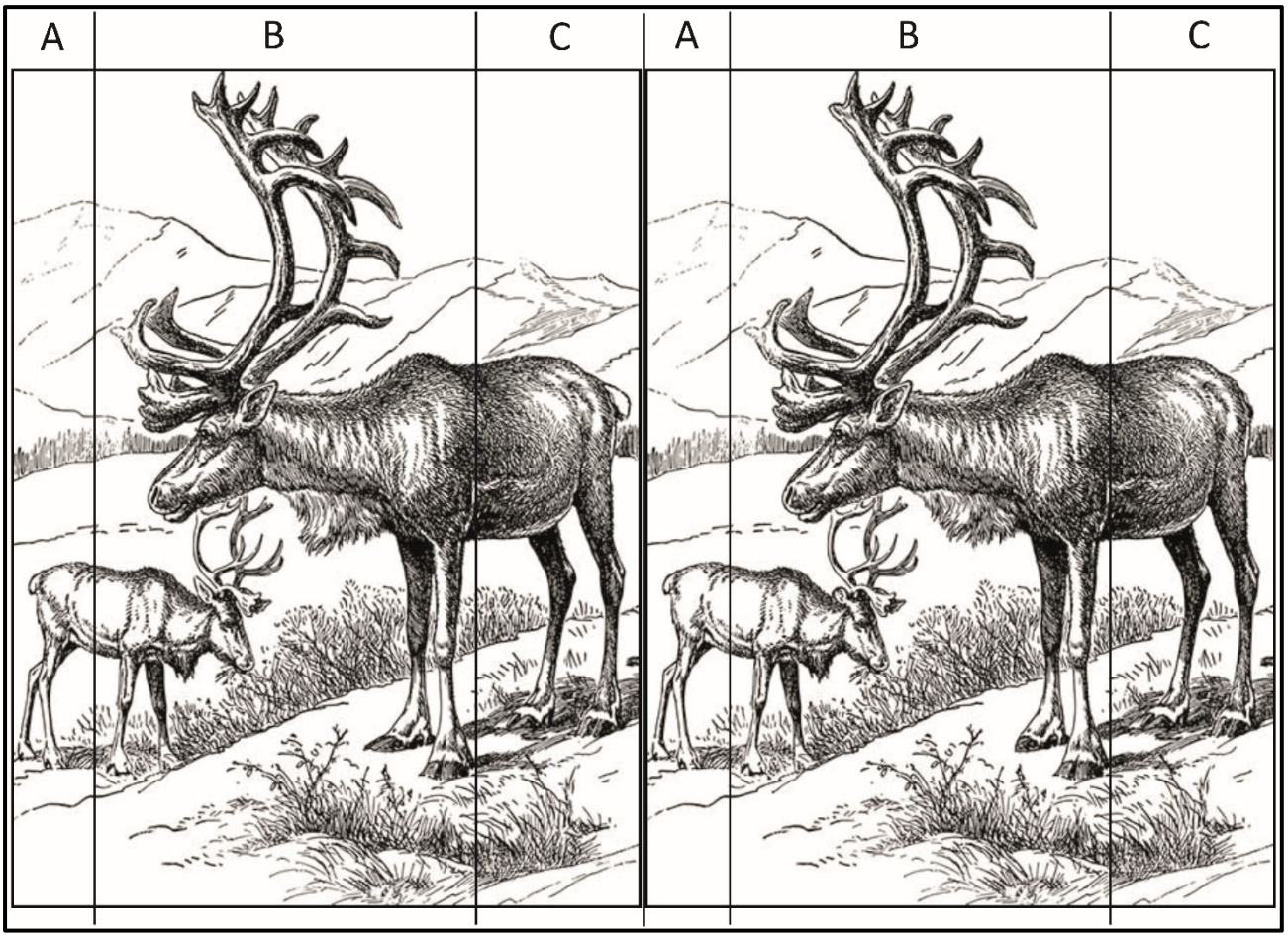
33. Si la operación de revisión se realiza una vez cortados los pliegos de impresión, ¿Cuántas resmas se revisan?

a) 5,4 resmas.
b) 16,2 resmas.
c) 32,4 resmas.

34. De uno de los motivos se ha detectado defectuoso el número 1969. Este defecto afecta también al otro efecto del mismo motivo ¿a qué número corresponde?

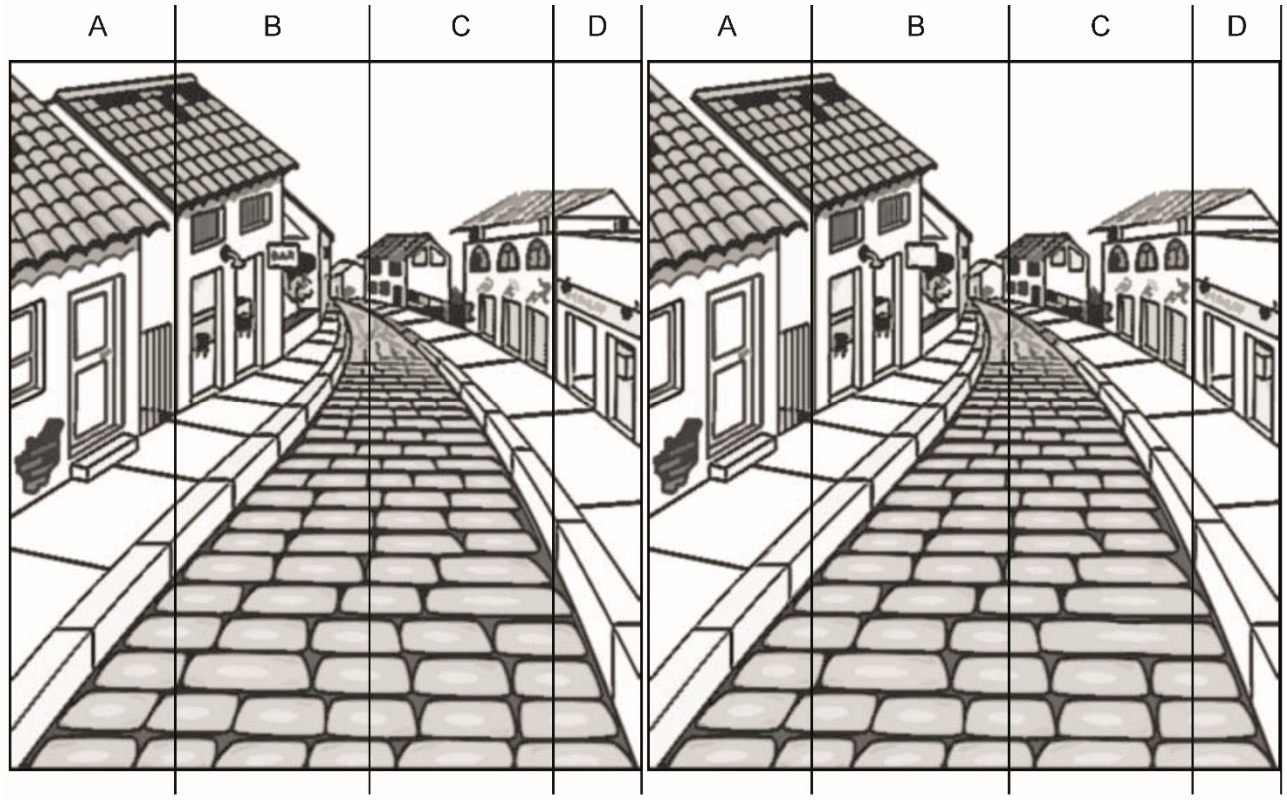
a) 4668
b) 4698
c) 4669

35. ¿Cuantas diferencias hay entre las columnas de cada una de estas imágenes?



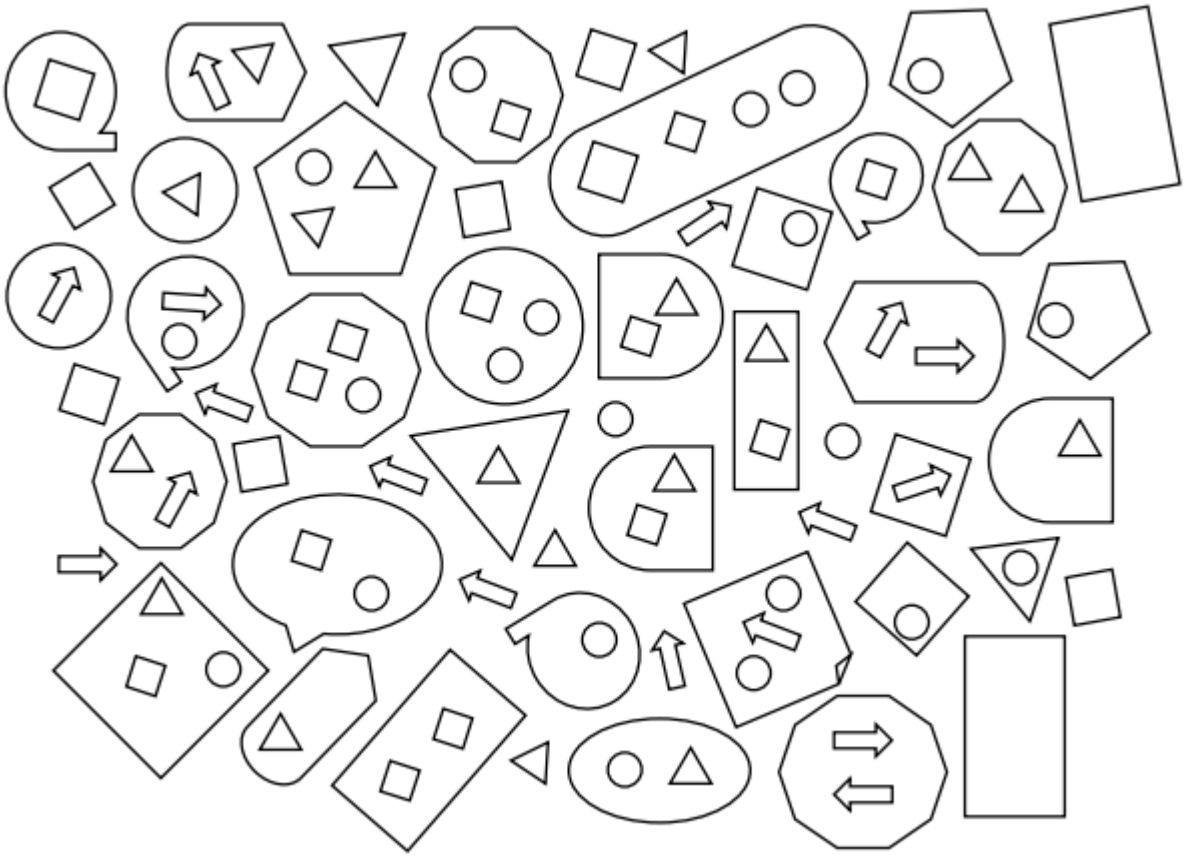
a) A 2, B 3 y C 2
b) A 1, B 4 y C 2
c) A 2, B 4 y C 1

36. ¿Cuántas diferencias hay entre las columnas de cada una de estas imágenes?



a) A 1, B 3, C 3 y D 1
b) A 3, B 2, C 1 y D 2
c) A 3, B 1, C 3 y D 1

Preste atención a la siguiente composición de figuras.



37. En la anterior composición de figuras ¿Cuántos cuadrados contienen, al menos, un círculo?

a) 2
b) 3
c) 4

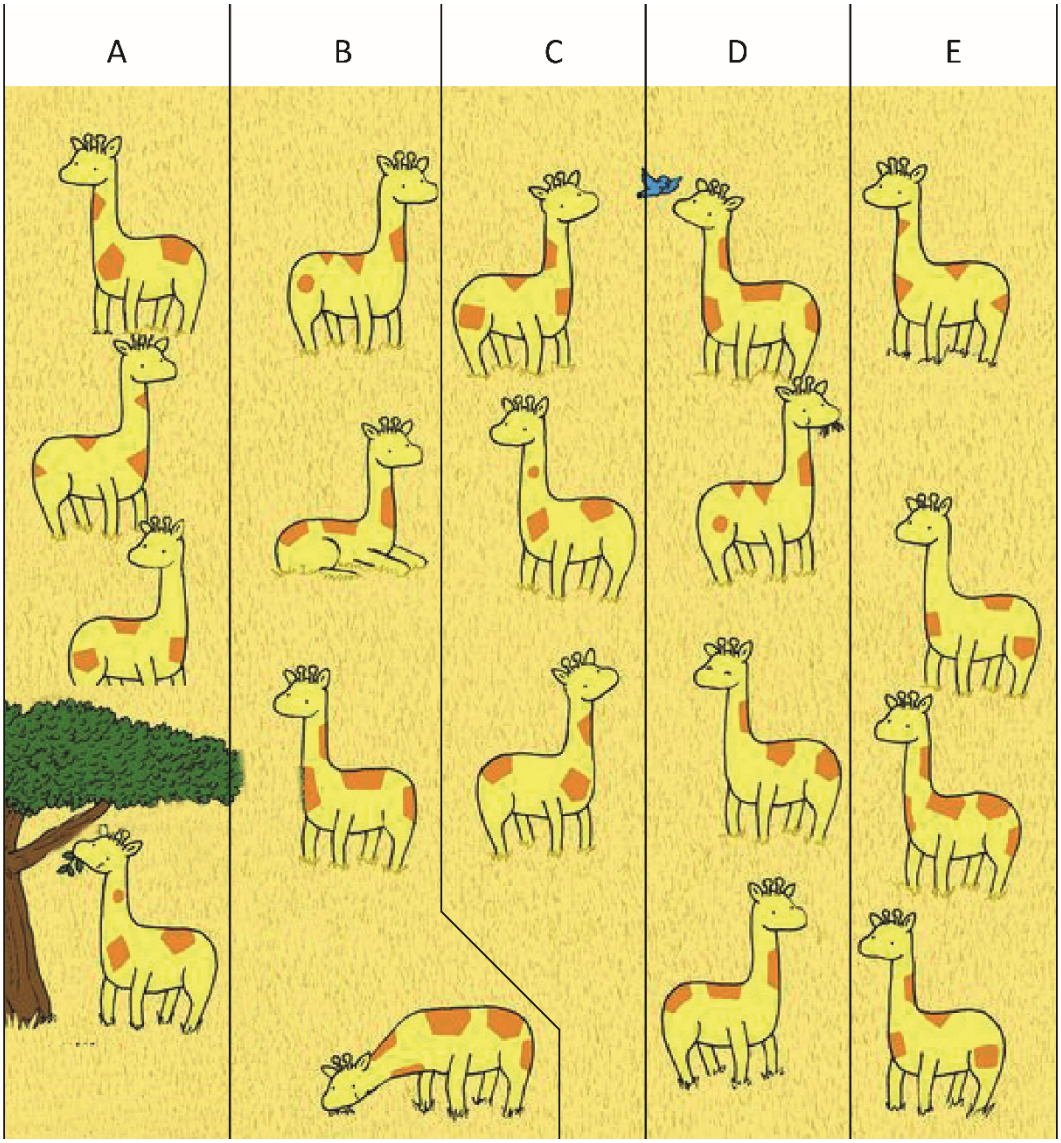
38. En la anterior composición de figuras ¿Cuántas flechas están incluidas en alguna otra figura?

a) 9
b) 10
c) 11

39. En la anterior composición de figuras ¿Cuántos círculos no contienen ninguna otra figura en su interior?

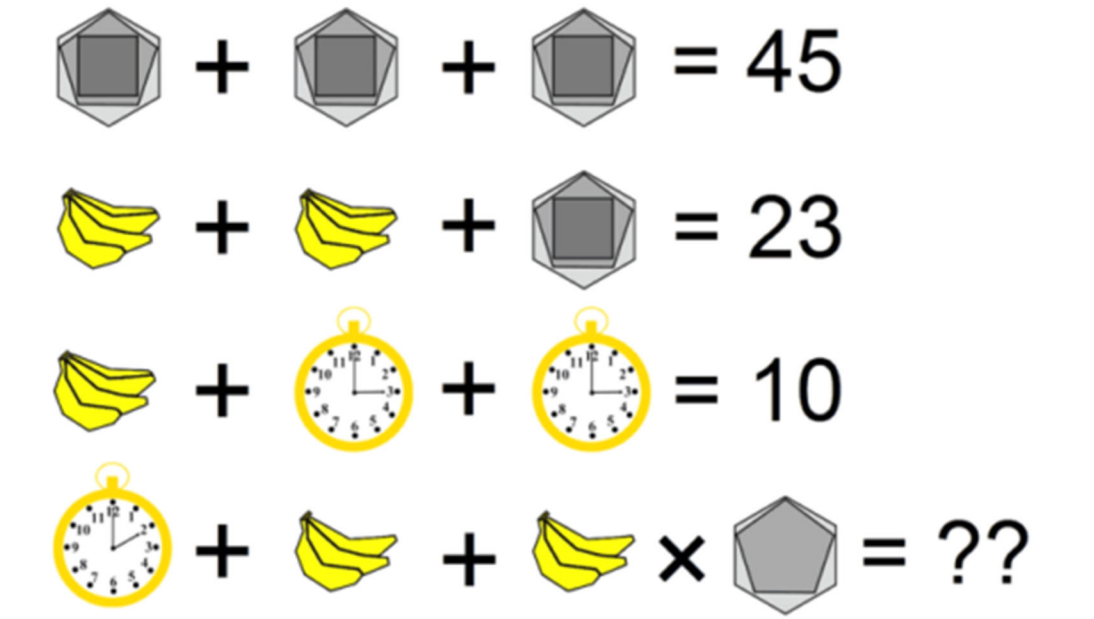
a) 20
b) 21
c) 22

40. En el siguiente dibujo hay 19 jirafas. Todas tienen una gemela excepto una. Tomando como referencia solo las manchas de la piel, ¿En qué columna esta la jirafa que no tiene gemela?



a) B
b) C
c) D

41. ¿Cuál sería el resultado correcto?



a) 50
b) 38
c) 88

HOJA DE RESPUESTAS CORRECTAS

Código Examen

9	9	9	9	9
0	0	0	0	0
1	0	0	0	0
2	0	0	0	0
3	0	0	0	0
4	0	0	0	0
5	0	0	0	0
6	0	0	0	0
7	0	0	0	0
8	0	0	0	0
9	●	●	●	●

Número de preguntas

0	4	1
0	●	○
1	○	○
2	○	○
3	○	○
4	○	●
5	○	○
6	○	○
7	○	○
8	○	○
9	○	○

Número de Respuestas

3
2 ○
3 ●
4 ○
5 ○
6 ○

Instrucciones:
1-. Asígnele un código de 5 cifras al examen.
2-. Indique el número de preguntas del examen.
3-. En el caso de que todas las preguntas tengan el mismo número de respuestas indique este número en la cabecera. En el caso que alguna pregunta contenga un número de respuestas diferente indíquelo en la opción contigua a la respuesta.
4-. Si desea que los fallos resten puntos seleccione la opción más apropiada.

Opciones: Si hay n respuestas posibles los fallos restan

○ 1/(n-1) Puntos ● 1/3 Punto ○ 1/5 Punto
○ 1/2 Punto ○ 1/4 Punto

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
1	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
2	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
4	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
5	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
7	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
10	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
11	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
15	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
18	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
19	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
21	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
23	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
24	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
25	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
26	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
27	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
28	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
29	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
30	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
31	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
32	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
33	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
34	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
35	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
36	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
37	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
38	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
39	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
40	○	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○
41	○	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
43	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
44	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
45	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
46	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
47	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
48	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
49	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
51	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
52	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
53	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
54	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
55	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
56	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
57	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
58	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
59	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
60	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
61	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
62	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
63	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
64	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
65	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
66	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
67	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
68	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
69	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
70	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
71	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
72	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
73	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
74	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
75	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
76	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
77	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
78	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
79	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
80	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
81	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
82	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
83	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
84	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
85	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
86	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
87	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
88	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
89	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
90	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
91	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
92	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
93	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
94	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
95	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
96	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
97	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
98	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
99	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
100	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

	Respuesta Correcta						Número de Respuestas				
	A	B	C	D	E	F	2	3	4	5	6
101	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
102	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
103	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
104	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
105	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
106	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
107	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
108	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
109	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
110	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
111	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
112	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
113	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
114	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
115	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
116	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
117	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
118	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
119	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
120	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
121	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
122	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
123	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
124	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
125	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
126	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
127	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
128	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
129	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
130	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
131	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
132	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
133	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
134	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
135	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
136	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
137	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
138	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
139	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
140	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
141	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
142	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
143	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
144	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
145	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
146	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
147	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
148	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
149	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
150	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

64374

CopyRight © 1999 Tecnomedia Sistemas SL Tel. 93.487.96.42