Real Casa de la Moneda
Fábrica Nacional
de Moneda y Timbre

OE: 01/22

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

TRES plazas de OFICIAL 2ª MÁQUINA OFFSET-PVC 2+COLORES (Nivel 8) en el DEPARTAMENTO DE IMPRENTA.

AVISO

Una vez realizada y corregida la prueba teórica eliminatoria del presente proceso de selección, se han obtenido los resultados que se adjuntan al presente aviso.

Se establece plazo de presentación de alegaciones los días 12, 13, 14, 15 y 18 de julio 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

Madrid, 11 de julio de 2022
LA SECRETARIA DEL TRIBUNAL

Documento firmado electrónicamente por:
Inmaculada Sanchez Montes
Fecha: 11/07/2022
CSV: yKNBJxGMINZjF8933+rQIQ==

OE 01/22 OFICIAL 2ª MÁQUINA OFFSET-PVC 2+COLORES

Prueba teórica eliminatoria

REGISTRO	APELLIDOS, NOMBRE	NOTA
7900019629013	ABAD RAHONA, PEDRO	2,489
7900019895792	ALCAZAR CASCO, MARIA DE LOS ANGELES	5,511
7900010302441	ANAYA BENITO, DAVID	1,911
7900019357282	BEJARANO GARCIA, CRISTINA	3,378
7900010319731	CABEZA MARIN, IVAN	3,022
7900019719514	CALERO RODRIGUEZ, VICENTE JOSE	3,600
7900010124316	CANCHO CALVO, ANDREA	2,711
7900019358384	CASTILLO ORTUÑO, MANUEL	4,489
7900010265271	CEBRIAN TORRES, SANTIAGO	5,422
7900019802640	CORDERO HEREDERO, RICARDO	1,644
7900019294212	CUBERO RUS, CARLOS	2,756
7900019388913	DE LAS HERAS CAVERO, JOSE LUIS	5,378
7900019391503	DE TENA VELASCO, JULIAN	3,200
7900019689651	DIAZ BOYARIZO, RAUL	2,533
7900019412503	ENCINAS ESTRELLA, JESUS DANIEL	3,289
7900019827314	ESCALADA BADORREY, ALFONSO	5,867
7900019986074	ESCAÑO GARCIA DEL CASTILLO, JUAN FRANCISCO	0,884
7900010304916	ESTRELLA ESCALERA, JAVIER	3,600
7900019705182	FLORES FERNANDEZ, FLORIAN	3,556
7900019319044	FUENTES LOPEZ, ELENA PILAR	3,644
7900019831225	GALVEZ LAMUELA, DAVID	4,667
7900019294045	GARCIA MARTIN, NURIA	3,289
7900019760866	HERNANDEZ BLAZQUEZ, MONSERRAT	3,689
7900019397365	JAEN PASCUAL, IVAN	3,022

OE 01/22 OFICIAL 2ª MÁQUINA OFFSET-PVC 2+COLORES

Prueba teórica eliminatoria

REGISTRO	APELLIDOS, NOMBRE	NOTA
7900019561594	LAORDEN BUSTOS, DANIEL	4,933
7900019846266	MORADO MUÑOZ, JORGE	6,000
7900019719042	MUÑOZ SELVI, MIGUEL	1,778
7900010325155	RAMOS LOZANO, JOSE ANTONIO	2,400
7900019994885	RODRIGUEZ GONZALEZ, ENRIQUE	2,400
7900019710240	RODRIGUEZ RABADAN MANZANO, JOSE RAMON	6,533
7900019885843	RUIZ MARQUEZ, JUAN	3,333
7900010304392	SAEZ AYLLON, DANIEL	4,933
7900019321101	SANCHEZ ESCALERA, ALFREDO	5,689
7900010002202	SATURIO COLOMA, MARIA DEL CASTELLAR	2,089
7900019459762	SERRANO RODRIGUEZ, ALBERTO	5,111
7900019737391	TEJEDOR GOMEZ, JAVIER	6,578
7900019783241	VILLARRUBIA ROMERO, MOISES	3,778
7900019418672	VILLEGAS SANCHEZ, ANDRES	2,844

OFICIAL 2ª MÁQUINA OFFSET-PVC 2+COLORES

PRUEBA TEÓRICA ELIMINATORIA (TIPO TEST)

---

1. El JET 3, cuando el estado del semáforo muestra una luz amarilla, ¿qué estado nos indica?

a) Estado de purga
b) Estado de impresión, pero requiere intervención del usuario
c) Estado de impresión y aviso de final de impresión

2. En el JET 3 cuando ajustamos el valor de contraste de la impresión, ¿entre qué valores oscila?

a) Entre 1 – 7
b) Entre 0 – 7
c) Entre 1 -10

3. En JET 3 al ajustar el contador, ¿qué número de dígitos podremos establecer de máximo?

a) 8 dígitos
b) 10 dígitos
c) 12 dígitos

4. El JET 3 para crear la impresión de caracteres, gráficos o códigos de barras en el soporte deseado ¿cómo la genera?

a) La genera gracias a las sales minerales que contiene el disolvente utilizado una carga positiva con un voltaje específico.
b) La genera por inyección a alta velocidad al tener un sistema de gran precisión.
c) La genera gracias a las sales minerales que contiene el disolvente utilizado una carga negativa con un voltaje específico.

5. Si en el JET 3 queremos una impresión con un alto contraste, que relación de velocidad de máquina tendremos.

a) Impresión alto contraste la velocidad máxima no afecta.
b) Impresión alto contraste la velocidad máxima será menor.
c) Impresión alto contraste la velocidad máxima será mayor.

6. El control de la lubricación central de la máquina KBA GENIUS 52UV se hará con periodicidad …

a) Mensual
b) Trimestral
c) Automática

7. ¿Cuál es el tamaño mínimo del papel a usar en máquina KBA GENIUS 52UV?

a) 148 x 210 mm
b) 210 x 297 mm
c) 215 x 315 mm

8. ¿Cuál es el diámetro del cilindro impresor de la máquina KBA GENIUS 52UV?

a) 520 mm
b) 560 mm
c) 540 mm

9. ¿Cuánto espacio de trabajo entorno a la máquina KBA GENIUS 52UV ha de mantenerse constantemente libre y accesible por cada lado?

a) 1 m
b) 1,5 m
c) 2 m

10. ¿Qué emite la lámpara de descarga del secador de rayos UVA al aplicarse un voltaje elevado en máquina KBA GENIUS 52UV?

a) Sulfuro de hidrógeno
b) Vapor de sodio
c) Vapor de mercurio

11. ¿Qué peligroso gas se forma debido al efecto de radiación ultravioleta del secador de rayos UVA a partir del oxígeno normal del aire en máquina KBA GENIUS 52UV?

a) Ozono
b) Monóxido de carbono
c) Sulfuro de hidrógeno

12. En máquina KBA GENIUS 52UV el control mecánico de hojas dobles se puede utilizar con efectividad a partir de un grosor mínimo de impresión de …

a) 0,10 mm
b) 0,15 mm
c) 0,20 mm

13. En máquina KBA GENIUS 52UV. ¿Cuál de los siguientes no es modelo de cámara de racleta de cambio rápido?

a) Hidráulica
b) Mecánica
c) Neumática

14. ¿En qué tipo de cámara de racleta de cambio rápido, la misma se cierra accionando la palanca manual en máquina KBA GENIUS 52UV?

a) Hidráulica
b) Mecánica
c) Neumática

15. En máquina KBA GENIUS 52UV, en el menú de ajustes del registro, ¿cuál es el rango de ajuste máximo?

a) +/- 1,0 mm
b) +/- 0,5 mm
c) +/- 1,5 mm

16. En máquina HEIDELBERG XL 75, ¿cuándo entra en funcionamiento el control de dobles ultrasónico?

a) Entra en funcionamiento cuando introducimos el gramaje en el menú de ajustes de soporte.
b) Entra en funcionamiento al encender el marcador.
c) Entra en funcionamiento al encender el marcador y entrar en producción.

17. En máquina HEIDELBERG XL 75, cuál de estas afirmaciones es incorrecta sobre soportes de impresión:

a) El formato máximo de la máquina es de 60,5 x 75 cm (formato F) y el mínimo es de 210 x 350 mm en impresión de cara. Espesor máximo 0,8 mm
b) El formato máximo de la máquina es de 53 x 75 cm (formato C) y el mínimo es de 210 x 350 mm en impresión de cara. Espesor máximo 0,8 mm
c) El formato máximo de la máquina es de 52 x 75 cm (formato C) y el mínimo es de 210 x 350 mm en impresión de cara. Espesor máximo 0,8 mm

18. En máquina HEIDELBERG XL 75, ¿qué presión de aire tiene que tener el manómetro para el buen funcionamiento de la máquina?

a) Aproximadamente tiene que tener 5,5 bares en el sistema
b) Aproximadamente tiene que tener 6 bares en el sistema
c) Aproximadamente tiene que tener 6,5 bares en el sistema

19. En la máquina HEIDELBERG XL 75 tenemos una alineación automática de pliegos en la pila de entrada, ¿qué margen de desviación tenemos?

a) De +/- 25 mm
b) De +/- 30 mm
c) De +/- 35 mm

20. En la máquina HEIDELBERG XL 75, en el ajuste de altura del cabezal aspirador, como norma general ¿qué altura será la correcta del árbol de topes delanteros basculantes?

a) De 3 a 8 mm por debajo del borde superior
b) De 3 a 8 mm por encima del borde superior
c) De 6 a 10 mm por debajo del borde superior

21. En la máquina HEIDELBERG XL 75, ¿qué dimensiones tiene la plancha de impresión?

a) 660 x 745 mm y un grosor de 0.30 mm
b) 650 x 750 mm y un grosor de 0.30 mm
c) 615 x 760 mm y un grosor de 0.30 mm

22. En la máquina HEIDELBERG XL 75 ¿cuál de las afirmaciones es correcta?

a) El formato de los pliegos de cama son: 620 x750 cm
b) El formato de los pliegos de cama son: 630 x 740 mm
c) El formato de los pliegos de cama son: 620 x750 mm

23. En la máquina HEIDELBERG XL 75, ¿qué diámetro tiene el rodillo tomador de tinta?

a) 56 mm
b) 60 mm
c) 66 mm

24. En la máquina HEIDELBERG XL 75, si tenemos que ajustar una batería de entintado, que anchura de franja de contacto es la correcta a plancha de los siguientes rodillos?

a) Rodillo dador de tinta azul de 3 a 4 mm
b) Rodillo dador de tinta rojo de 3 a 4 mm
c) Rodillo dador de tinta azul de 2 a 3 mm

25. En la máquina HEIDELBERG XL 75, teniendo el grupo de entintado corto, ¿de cuántos rodillos no haremos uso?

a) De 6 rodillos
b) De 4 rodillos
c) De 4 rodillos más uno, que es el rodillo puente

26. En la máquina HEIDELBERG XL 75,teniendo en cuenta que el rebaje del cilindro portamantilla es 2,3 mm y su mantilla 1,95.¿Cuanto tendremos que poner de cama calibrada?

a) Mím de 0,35 mm, máx de 0,40mm.
b) Mím de 0,30 mm, máx de 0,35mm.
c) Mím de 0,25 mm, máx de 0,30mm.

27. ¿Cuándo es necesario aplicar 5S?

a) Nos vemos obligados a dedicar mucho tiempo a limpiar cada cierto tiempo.
b) El espacio está aprovechado al máximo.
c) Las herramientas se encuentran fácilmente.

28. El objetico de las 5S es:

a) Conseguir una fábrica limpia y ordenada.
b) Conseguir una fábrica limpia, el orden no es prioritario.
c) Conseguir una fábrica ordenada y la limpieza no es prioritaria.

29. El papel de la Dirección en la aplicación de las 5S es:

a) Conocer los conceptos y metodología de la 5S.
b) Liderar el programa de 5S definiendo un Plan Director, la estrategia y los objetivos.
c) Controlar el seguimiento riguroso de la metodología.

30. El orden de aplicaciones de las 5S es:

a) 1. Organizar y seleccionar, 2. Ordenar, 3. Rigor en la aplicación de consignas y tareas, 4. Limpiar, 5. Mantener la limpieza.
b) 1. Organizar y seleccionar, 2. Ordenar, 3. Limpiar, 4. Rigor en la aplicación de consignas y tareas, 5. Mantener la limpieza.
c) 1. Organizar y seleccionar, 2. Ordenar, 3. Limpiar, 4. Mantener la limpieza, 5. Rigor en la aplicación de consignas y tareas.

31. En el principio de limpieza, la tarea inicial es:

a) Limpiar las máquinas, instalaciones y equipos.
b) Identificar los focos de suciedad, pero no limpiarlos.
c) Buscar las causas de la suciedad.

32. La regla de oro para ayudar a la prevención de detección de anomalías es:

a) Manténgase limpio, Manténgase seco, Manténgase hermético y libre de fricciones.
b) Manténgase limpio, Manténgase hermético y libre de fricciones.
c) Manténgase limpio, Manténgase seco, Manténgase aislado.

33. El objetivo de mantener en óptimas condiciones los puestos de trabajo son:

a) Alcanzar el “cero accidentes”.
b) Alcanzar el “cero averías”.
c) Alcanzar el “cero paradas”.

34. En la primera S, organizar y seleccionar, se trata de:

a) Tirar lo que no sirve.
b) Separar lo que sirve de lo que no sirve.
c) Establecer normas de orden de cada cosa.

35. En la segunda S, ordenar, se trata de:

a) Tirar lo que sirve.
b) Establecer normas de orden de cada cosa.
c) Colocar lo que cada uno considera necesario.

36. ¿Cuál de las 5S permite aplicar la mejora continua?:

a) Segunda S porque es operativa.
b) Cuarta S porque ayuda a mantener el estado alcanzado en las fases anteriores.
c) Quinta S porque permite revisar y ver cómo estamos.

37. ¿Qué etapas en la aplicación de las 5S conducen a un taller ideal?

a) Limpieza inicial, optimización, formalización, Continuidad.
b) No hay etapas al no existir un taller ideal.
c) Cada aplicación de 5S tiene etapas diferentes, no son siempre las mismas.

38. La limpieza inicial debe efectuarse sobre:

a) Máquinas y suelos.
b) Máquinas, suelos y mesas de trabajo.
c) Máquinas, suelos, mesas de trabajo, armarios y almacenes.

39. ¿Para qué se utiliza el círculo de Deming o ciclo PDCA?

a) Practicar la mejora continua.
b) Para respetar las consignas.
c) Para evitar anomalías en las máquinas.

40. ¿Qué propiedad de la tinta se mide con la “Copa Ford”?

a) Viscosidad
b) Rigidez
c) Alargamiento

41. En el marcador de la máquina Heidelberg, los aspiradores oblicuos de elevación del marcador, pueden ser utilizados para soportes finos, entre que valores están estos soportes

a) 30 gr/m^2 hasta 180 gr/m^2
b) 40 gr/m^2 hasta 190 gr/m^2
c) 60 gr/m^2 hasta 200 gr/m^2

42. En el marcador de la máquina Heidelberg XL 75, tenemos el problema de que el pliego tropieza con el árbol de topes delantero basculante, que debemos hacer

a) Ajustar con más estrechez el centrado de la pila
b) Colocar aspiradores tipo fuelle
c) Aumentar el caudal del aire del transportador

43. Si en el marcador de la máquina Heidelberg XL 75, tenemos problemas al tener una superficie de pila desigual que tendremos que hacer

a) Aumentar el volumen de aire en los sopladores laterales
b) Colocar aspiradores de fuelle en los aspiradores de elevación
c) Aumentar el caudal del aire del transportador

44. Si el marcador de la máquina Heidelberg XL 75, es propenso a la formación de pliegos dobles, generalmente es más ventajoso utilizar los aspiradores

a) Laterales
b) Frontales
c) Ondulados

45. Al aumentar el porcentaje de cargas sobre un soporte papelero ¿Qué ocurre?

a) Aumenta la absorbencia del soporte papelero, pero se reduce la capacidad de retener agua
b) Disminuye la absorbencia del soporte papelero y aumenta su capacidad de retener agua
c) Aumenta la absorbencia del soporte papelero y aumenta su capacidad para retener agua

46. ¿Cuál de los siguientes pigmentos tiene su grupo CROMÓFORO NO_2 y además se utiliza poco para tintas de impresión?

a) Nitrosopigmentos
b) Azopigmentos
c) Nitropigmentos

47. Con una velocidad de evaporación de 23 (1 para el éter) y una Tª de ebullición de 120ºC ¿De qué sustancia hablamos?

a) Metoxipropanol
b) Isobutamol
c) Etoxi-propanol

48. Según la comisión internacional del color el iluminante C:

a) Corresponde a la luz difusa del mediodía sin radiaciones ultravioleta
b) Corresponde a la luz difusa del mediodía con radiaciones ultravioleta
c) Corresponde a la luz difusa de media mañana o de la tarde

49. En los densitómetros de reflexión de banda estrecha la amplitud es de:

a) 10 nanómetros
b) 20 nanómetros
c) 30 nanómetros

50. Si la tinta amarilla fuese ideal ¿Qué radiación debe reflejar y cual absorber?

a) Reflejar de 400 a 500 nanómetros y absorber de 500 a 600 nanómetros
b) Reflejar de 500 a 700 nanómetros y absorber de 400 a 500 nanómetros
c) Reflejar de 400 a 600 nanómetros y absorber de 600 a 700 nanómetros

51. Un dHº se puede expresar también en:

a) 1,25 º ingleses ,1,78 franceses ,1,78 americanos
b) 1,78 ingleses,1,25 franceses,1,25 americanos
c) 1,78 ingleses. 1,78 franceses. 1,25 americanos

52. ¿Cuál es el orden correcto de estos productos químicos de mayor a menor blancura?

a) Pasta mecánica blanqueada, papel estucado dos caras, pasta blanqueada kraft
b) Pasta semiquímica, carbonato de calcio, pasta de revista
c) Óxido de magnesio, pasta blanqueada de bisulfito

53. El aparato Bendtsen ¿Qué mide?

a) La resistencia que ofrece un soporte papelero a una compresión exterior
b) El caudal de aire que logra pasar hace que un flotador existente en la columna se eleve indicando la velocidad del aire y, por ende, la porosidad
c) La variación de la rigidez del soporte papelero

54. Señala la afirmación incorrecta:

a) A mayor refinación, mayor inestabilidad dimensional
b) Cuanto más larga es la fibra, mayor es la estabilidad dimensional
c) Cuanto mayor es la composición fibrosa mayor es la estabilidad dimensional

55. Definiremos policarbonato como:

a) Polímeros derivados de la reacción directa entre compuestos dioxiaromáticos y alifáticos de un fosgeno
b) Polímeros derivados de la reacción directa entre compuestos dihidroxílicos del fosgeno
c) Polímeros derivados de la reacción entre compuestos dihidroxílicos del fosgeno

56. Generalmente los pigmentos de las tintas ¿Qué cantidad absorben del espectro visible?

a) 1/3 a 2/3
b) 2/3 a 3/4
c) 1/2 a 3/4

57. ¿Cuál es la secuencia de impresión de una prensa de pruebas?

a) C+M+Y+K
b) C+Y+M+K
c) K+C+M+Y

58. ¿Qué mide el aparato GURLEY?

a) Reventamiento
b) Abrasión
c) Rigidez

59. Datacolor es un aparato que se utiliza para medir:

a) Opacidad
b) Saturación
c) Blancura

60. ¿Qué tensión superficial en Dinas/cm tendrá el agua a una temperatura de 20ºC?

a) 70 Dinas/cm
b) 73 Dinas/cm
c) 76 Dinas/cm

61. ¿Qué mide el aparato Pira?

a) La adherencia de una tinta
b) El tiempo de absorción de una tinta
c) El tiempo de secado de una tinta

62. ¿Qué reflectores concentran todos los rayos UV en un solo punto?

a) Reflectores parabólicos
b) Reflectores elípticos
c) Reflectores geométricos variables

63. El polietileno (LDPE) ¿Qué densidad tiene?

a) Baja densidad
b) Media densidad
c) Alta densidad

64. Según el método simplificado INSHT para la catalogación de los niveles de riesgo, si un riesgo tiene una probabilidad "Baja" y unas consecuencias "Extremadamente Dañinas", este riesgo es…

a) Riesgo trivial
b) Riesgo Moderado
c) Riesgo extremo

65. La señal de obligación que obliga a un comportamiento determinado se compone de:

a) Pictograma blanco sobre fondo azul
b) Pictograma negro sobre fondo blanco
c) Pictograma blanco sobre fondo rojo

66. La definición "Es una técnica habitual que sirve para controlar el estado de salud de un colectivo de trabajadores a fin de detectar precozmente las alteraciones que se producen en su salud a consecuencia del trabajo que desarrollan." se refiere a ¿cuál de las siguientes áreas dentro de la medicina del trabajo?

a) Reconocimientos Médicos Preventivos
b) Tratamientos Médicos Preventivos
c) Orientación Profesional Médica

67. En la FNMT se realizan Evaluaciones de Riesgos. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es totalmente correcta?

a) Las efectúan los técnicos de RRHH en el marco de los procesos de valoración de puesto de trabajo.
b) Las efectúan los técnicos de Prevención por Talleres, Oficinas, Puestos de Trabajo y Lugares de descanso.
c) Las efectúa el Servicio de Prevención por Zonas y Puestos de Trabajo.

68. ¿A partir de qué nivel de ruido ha de estar a disposición de todo el personal los protectores auditivos?

a) 50dB
b) 80dB
c) 85dB

69. ¿Cuál de los siguientes NO es un principio de la acción preventiva (Art. 15 LPRL)?

a) Anteponer la protección individual a las medidas colectivas
b) Evitar los riesgos
c) Adaptar el trabajo a la persona

70. Son accidentes de trabajo:

a) Sólo los producidos en tu puesto de trabajo.
b) Sólo los producidos en tu centro de trabajo.
c) Los ocurridos durante el trayecto de ida o vuelta del trabajo y el desempeño de las funciones sindicales.

71. Según el artículo 17 del convenio que regula las jornadas de trabajo, entre una jornada laboral y la siguiente mediará un descanso de…

a) al menos 12 horas
b) al menos 8 horas
c) al menos 24 horas

72. La jornada máxima anual según el XI convenio, en horas, es de:

a) 2167,5
b) 1657,5
c) 1257,5

73. ¿De qué hora a qué hora se computa el plus de nocturnidad?

a) de 23:45 a 7:15
b) de 21:45 a 7:00
c) de 22:00 a 6:00

74. Por el ingreso hospitalario de un familiar de primer grado, en la misma localidad de residencia, corresponden:

a) 1 día
b) 3 días
c) 5 días

75. La comisión de seguimiento del plan de igualdad estará compuesta por…

a) 5 mujeres y 5 hombres.
b) Será paritaria en su composición, contando con la misma cantidad de representantes de la parte social que de la dirección, y con el mismo número de hombres que de mujeres.
c) Es indiferente el número de mujeres y de hombres que la componen.

HOJA DE RESPUESTAS CORRECTAS

Código Exámen

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

Número de preguntas

	0	7	5
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 exámen.
2-. Indique el número de preguntas del exámen.
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