

Pruebas para la obtención de títulos de Técnico y Técnico Superior

Convocatoria correspondiente al curso 2022 - 2023

(Resolución de 13 de diciembre de 2022 de la Dirección General de Educación Secundaria, Formación Profesional y Régimen Especial)

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

Código del ciclo: AGAS02	Denominación completa del título: TÉCNICO SUPERIOR EN GESTIÓN FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL
Clave o código del módulo: 08	Denominación completa del módulo profesional: DEFENSA CONTRA INCENDIOS FORESTALES

INSTRUCCIONES GENERALES PARA LA REALIZACIÓN DE LA PRUEBA

La prueba consta de 75 preguntas tipo test + 5 de reserva. Cada pregunta tiene cuatro respuestas, de las cuales sólo una será la correcta. Se podrán desarrollar cálculos para resolver algunas preguntas en una hoja que se entregará para ello.

- Duración: 75 minutos.
- Materiales: bolígrafo (azul o negro).

Se han de cumplimentar los datos del aspirante y firmar todas las hojas. Tener disponible el DNI encima de la mesa. Las respuestas se señalarán con un aspa. Si se ha de rectificar una respuesta, rellenar toda la casilla y marcar la nueva respuesta. No utilizar líquido corrector.

CRITERIOS DE CALIFICACIÓN Y VALORACIÓN

Todas las preguntas del examen tienen el mismo valor. La puntuación del total es de 75 puntos. Las contestaciones erróneas restarán 1/3 del valor asignado a la respuesta correcta. Las preguntas no contestadas no puntúan ni restan valor a las respuestas correctas. Para obtener la nota final sobre 10 puntos se utilizará la siguiente fórmula:

$$\frac{\text{Respuestas correctas} - \left(\frac{\text{Respuestas incorrectas}}{3} \right)}{\text{Nº total de respuestas}} \times 10$$

CALIFICACIÓN

.....



**Comunidad
de Madrid**

**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SECUNDARIA
EL ESCORIAL**

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

CONTENIDO DE LA PRUEBA:

1º La definición de incendio forestal es:

- a) Fuego que se extiende sin control sobre combustibles forestales situados en el monte
- b) Fuego que se extiende sin control sobre combustibles agrícolas
- c) Fuego para quema de rastrojos
- d) Fuego que se extiende con control como medida de prevención

2º La temperatura de ignición es:

- a) La temperatura a la que la combustión comienza pero se apaga de nuevo si se retira la fuente de calor
- b) La temperatura a la que se comienzan a liberar las moléculas de vapor de agua
- c) La temperatura a la que los gases arden en llamas y la reacción no se detiene
- d) la temperatura del epi a partir de la cual el buzo no asegura la protección de la persona

3º El cuarto componente del tetraedro del fuego es:

- a) Reacción en cadena
- b) Combustible
- c) Energía de activación
- d) Comburente

4º Tras el paso del fuego se produce mayor iluminación, incremento de la temperatura ambiental, reducción de la evapotranspiración, cambio en el régimen de vientos, pérdida de diversidad ambiental. Este efecto de los incendios forestales es:

- a) Efecto microclimático
- b) Efecto sobre el suelo
- c) Efecto sobre la vegetación
- d) Efecto socioeconómico

5º Para que se considere un gran incendio forestal debe afectar a:

- a) > 500 ha.
- b) > 50 ha.
- c) > 100 ha.
- d) > 1000 ha.

6º Los vientos de ladera:

- a) Son descendentes por el día y ascendentes por la noche
- b) Son más intensos en las solanas que en las umbrías
- c) Son más rápidos y turbulentos por la noche que por el día
- d) Todas las anteriores son falsas

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

7º Señala el que no es un elemento del triángulo del fuego:

- a) Calor
- b) Oxígeno
- c) Llama
- d) Combustible

8º Un combustible se considera muerto cuando su contenido de humedad es:

- a) Menor del 20%
- b) Menor del 50 %
- c) Menor del 30 %
- d) Menor del 10 %

9º Un incendio forestal originado por descuidos o actuaciones que, en su origen no persiguen provocar un incendio forestal es una causa de incendio forestal:

- a) Negligencia
- b) Intencionado
- c) Natural
- d) Todas son correctas

10º El coronamiento o antorcheo es:

- a) Fuego de superficie que sube esporádicamente a copas
- b) Fuego de copas que genera llamas de grandes dimensiones
- c) Fuego de subsuelo que sube a superficie cuando quema las raíces de un árbol
- d) Fuego de copas de monte bravo

11º De los componentes del triángulo del fuego, ¿cual se puede modificar?

- a) Oxígeno
- b) Combustibles
- c) Topografía
- d) Meteorología

12º Los modelos de combustible de Rothermel de matorral comprenden los modelos:

- a) 1, 2 y 3
- b) 4, 5 y 6
- c) 4, 5, 6 y 7
- d) 5, 6, 7 y 8

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

13º ¿Qué modelo de combustible de Rothermel es un bosque con gran cantidad de leña y árboles caídos, como consecuencia de vendavales, plagas intensas, etc. y operaciones selvícolas con cantidades de combustibles de materia seca entre 30 – 35 t/ha?

- a) 10
- b) 11
- c) 12
- d) 13

14º ¿Qué modelo de combustible de Rothermel es un bosque denso sin matorral?

- a) 8
- b) 9
- c) 10
- d) 11

15º ¿Qué modelo de combustible de Rothermel es un pasto fino, seco y bajo, que recubre completamente el suelo. Pueden aparecer algunas plantas leñosas dispersas ocupando menos de 1/3 de la superficie. Su cantidad de combustible (materia seca): 1–2 t/ha?

- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

16º El cuarto factor de riesgo extremo para que se produzcan incendios forestales es:

- a) > 30 días sin lluvia.
- b) > 30 ° C de temperatura.
- c) < 30 % de humedad relativa
- d) > 30 km/h de velocidad de viento.

17º Es un punto de agua de uso múltiple

- a) Embalse de Valmayor
- b) Depósito para carga en tierra.
- c) Depósito para carga de medios aéreos
- d) Toma de agua para camiones.

18º En una selvicultura preventiva sobre un monte bajo se realizaría:

- a) Aclareo sucesivo uniforme
- b) Poda en altura
- c) Resalveo
- d) a y c son correctas

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

19° Las siglas EPRIF se corresponden con:

- a) Equipos de Prevención de los incendios forestales
- b) Equipos para Rastrear Incendios forestales
- c) Equipos de ayuda para Reducir los incendios forestales
- d) Equipos de Prevención Reforzada de Incendios Forestales

20° Señala la afirmación incorrecta:

- a) En vaguadas o vallejitos el aire que asciende por las laderas se canaliza por ellas con mayor velocidad, aumentando la velocidad y la intensidad de las llamas
- b) En grandes laderas se producen fácilmente fuertes corrientes de convección, aumentando la velocidad y la intensidad del fuego.
- c) En fondos de valle el fuego que desciende por una ladera pasa a subir por la opuesta, disminuyendo en gran medida su intensidad y velocidad
- d) Los valles angostos, cañones o desfiladeros canalizan el viento existente, produciendo un efecto chimenea que dispara la velocidad del fuego cuando el incendio los alcanza.

21° En el cinturón térmico, la masa de aire más cálida y seca que encierra a otra más fría se encuentra:

- a) A 1/4 de la altura del valle.
- b) A 2/5 de la altura del valle.
- c) A 1/3 de la altura del valle.
- d) A 2/3 de la altura del valle.

22° Señala la respuesta incorrecta respecto a las áreas cortafuegos:

- a) Favorece la discontinuidad del combustible
- b) Reduce la velocidad de las llamas.
- c) Se elimina toda la vegetación en una franja de 30 – 40 metros
- d) Se realizan claras, podas y desbroces en la zona para eliminar continuidad en el combustible.

23° Indica cual de las siguientes no es una función del vigilante de incendios forestales

- a) Debe transmitir de forma clara a través de la emisora la mayor información posible sobre el incendio
- b) Debe guiar a los medios de extinción hasta el puesto de mando avanzado del incendio
- c) Debe transmitir periódicamente el parte de incidencias
- d) Debe conocer los medios que integran el operativo de defensa contra incendios de su zona

24° El sistema de vigilancia mediante el cual cada vigilante se encarga de controlar una visual de 360° se denomina:

- a) Método sistemático
- b) Método convencional
- c) Sistema de vigilancia por zonas
- d) Método panorámico

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

- 25º Un humo de color blanco se corresponde con:
- Combustibles livianos, pastizal, cereal, hierbas...
 - Combustibles semilivianos matorral y arbustos ralos
 - Combustibles pesados
 - Resinosas
- 26º Señala la que es un objetivo del sistema de vigilancia y detección de los incendios forestales:
- La detección del incendio en el menor tiempo posible
 - La extinción del incendio en el menor tiempo posible
 - La dirección del incendio
 - Todas son correctas
- 27º Un humo de color amarillo se corresponde con:
- Combustibles livianos, pastizal, cereal, hierbas...
 - Combustibles semilivianos matorral y arbustos ralos
 - Combustibles pesados
 - Resinosas
- 28º Una torre de vigilancia de incendios es un tipo de sistema de detección:
- Móvil
 - Fija
 - Aérea
 - Infrarroja
- 29º La transmisión de la información desde un puesto fijo de vigilancia y detección de incendios forestales se realiza de forma:
- Inmediata y periódica
 - Periodicamente
 - Inmediata
 - Únicamente al llegar por la mañana, al medio día y al abandonar el puesto
- 30º Las torres metálicas se ubican en:
- Zonas generalmente llanas para elevarse por encima de la vegetación a vigilar
 - Zonas elevadas que permiten la visión
 - Cumbres de montañas
 - Todas son correctas
- 31º Un vigilante de una caseta de incendios debe comunicarse con la central de operaciones:
- Cada 1 o 2 horas
 - Cuando haya una alarma
 - Sólo para dar el parte meteorológico
 - a y b son correctas

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

32º En el alfabeto fonético internacional utilizado en aviación civil “Victor” se corresponde con la letra:

- a) V
- b) B
- c) C
- d) H

33º Los equipos portátiles de radiocomunicación:

- a) Tienen menor potencia
- b) Tienen menor alcance
- c) Tienen menor peso
- d) Todas son correctas

34º Los equipos de radio enlaces:

- a) Amplían el radio de cobertura de dos o más repetidores
- b) Permiten enlazar dos emisoras
- c) Se encuentran instalados en las bases comarcales
- d) Se encuentran instalados en los equipos móviles

35º Los equipos de repetidores pueden ser:

- a) Fijos
- b) Móviles
- c) Fijos y móviles
- d) Pesados y portátiles

36º La codificación de un avión anfíbio con más de 5000 litros a nivel nacional es:

- a) FOCA.
- b) ACO.
- c) ALFA.
- d) TANGO.

37º En la comunicación en incendios forestales para decir si, se debe decir:

- a) Si.
- b) Afirmativo.
- c) Afirmar.
- d) Negativo.

38º Las redes simplex pueden ser:

- a) De dos y tres frecuencias
- b) Simples y compuestas
- c) De una y dos frecuencias
- d) Las respuestas b y c son correctas

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

39º La codificación de un helicóptero de transporte y extinción de capacidad media a nivel nacional es:

- e) A (Alfa).
- f) K (Kilo).
- g) M (Mike)
- h) L (Lima)

40º La línea de control en un incendio:

- a) Se construye
- b) Se establece
- c) Se delimita
- d) Se demarca

41º Las pérdidas de carga serán mayores cuanto:

- a) Mayor sea la longitud de la manguera y menor su diámetro
- b) Mayor sea la longitud de la manguera y mayor su diámetro
- c) Menor sea la longitud de la manguera y mayor su diámetro
- d) Menor sea la longitud de la manguera y menor su diámetro

42º La altura de aspiración es:

- a) Es la diferencia en metros entre el eje de la bomba y la superficie del agua donde se efectúa la carga de la cisterna.
- b) Es la presión requerida en lanza para efectuar el lanzamiento del agua durante el ataque.
- c) Es el desnivel existente entre el eje de la bomba y el extremo libre de la manguera.
- d) Es la diferencia de cota que existe entre el incendio y el lugar en el que hacemos la captación del agua.

43º Cada turno de la BRIF de invierno ¿cuántos componentes tiene entre técnicos, capataces y especialistas?

- a) 11
- b) 10
- c) 9
- d) 8

44º ¿Cuántos componentes forman una B.R.I.F. A completa entre técnicos, capataces y especialistas?:

- a) 45
- b) 60
- c) 51
- d) 57

45º Los diámetros de las mangueras con las que se extinguen los incendios forestales pueden ser:

- a) 70, 45 y 25 mm
- b) 75, 40 y 25 mm
- c) 70, 45 mm y 20 mm
- d) 75, 45 y 25 mm

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

46° Es función del ataque directo:

- a) Enfriamiento del combustible
- b) Creación de fajas cortafuegos
- c) Desplazamiento del oxígeno
- d) a y c son correctas

47° Cuando se genera un fuego desde una línea de defensa y este quema una franja de terreno de entre 30 y 50 metros a los lados de la línea de defensa, estamos aplicando:

- a) Quema de ensanche
- b) Contrafuego
- c) Creación línea de defensa
- d) a y b son correctas

48° ¿Qué es el despacho automático de medios?:

- a) Es la salida de los medios de extinción al tenerse conocimiento de un incendio forestal sin esperar a que la central de comunicaciones proceda a la movilización
- b) Es la salida de los medios de extinción hacia un incendio forestal tras ser despachado por la central de comunicaciones.
- c) Es la movilización de los medios como acción preventiva y disuasoria
- d) a y c son correctas

49° No entra dentro de las funciones del jefe de extinción:

- a) Gestionar los medios de transporte necesarios para llegar al incendio
- b) Estimar la duración de los trabajos de extinción a efectos de prever los relevos de personal y su avituallamiento
- c) Averiguar la posible causa del incendio
- d) Definir la forma de combatir el fuego con los medios disponibles

50° Indica cual de las siguientes afirmaciones no se corresponde con el ataque directo:

- a) Se reducen los daños del fuego a un mínimo de superficie.
- b) El trabajo es más seguro para los combatientes.
- c) Permite acceder más rápidamente a áreas quemadas y frías en caso de producirse una propagación rápida que nos sorprenda.
- d) El trabajo es eficaz ya que deja un borde frío que prácticamente no requiere liquidación.

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

51° La línea de defensa:

- a) Está formada por el conjunto de barreras naturales, artificiales y líneas de defensa que se utilizan para controlar el incendio.
- b) Es un elemento que se construye para romper o cortar la continuidad del combustible que está en la trayectoria del incendio
- c) Encierra el fuego dentro de una línea de control
- d) Las respuestas a y c son correctas

52° El método directo actúa sobre:

- a) Oxígeno
- b) Oxígeno y calor
- c) Oxígeno y combustible
- d) Calor y combustible

53° ¿Qué significan las siglas BIIF?

- a) Brigada de Investigación de Incendios Forestales
- b) Brigada de Información de Incendios Forestales
- c) Brigada de Refuerzo contra Incendios Forestales
- d) Brigada de Indagación contra Incendios Forestales

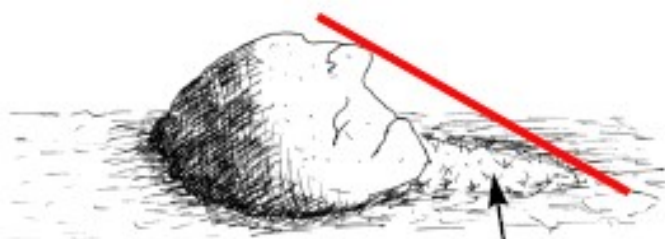
54° Si se produce petrificación en el matorral porque el viento era muy intenso y pasó a mucha velocidad, la dirección que indican las ramas es:

- a) Por donde venía el incendio.
- b) Hacia donde fue el incendio.
- c) Esto no es correcto, solo pasa en las herbáceas.
- d) Esto sólo lo indica la carbonización.

55° En la investigación de incendios forestales, los banderines amarillos muestran:

- a) La progresión del incendio con fuego en contra
- b) El avance del incendio con fuego a favor
- c) La dirección de avance del fuego, señalando la situación de alguna discrepancia.
- d) Todas son correctas

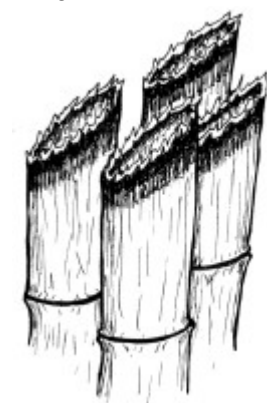
56° ¿Por donde venía el fuego que se muestra en la fotografía?



- a) Derecha
- b) Izquierda
- c) Frente
- d) Atras

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

57º ¿Por donde venía el fuego que se muestra en la fotografía?



- a) Derecha
- b) Izquierda
- c) Frente
- d) Atras

58º En este caso el banderín rojo indica:



Figura 26. Mancha de hollín sobre una piedra.

- a) La progresión del fuego en contra.
- b) El lugar donde existe alguna discrepancia.
- c) El inicio del incendio.
- d) La dirección de avance del incendio.

59º La letra A en el protocolo OACEL significa:

- a) Atención
- b) Aproximación
- c) Alerta
- d) Ataque

60º Los riesgos a los que están sometidas las personas que actúan en extinción de incendios forestales son:

- a) Térmicos
- b) Ruidos
- c) Impactos por rocas, troncos o descargas de agua
- d) Todas son correctas

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

61° En un incendio forestal, el brigadista debe:

- a) Mantenerse informado de las condiciones del tiempo atmosférico
- b) Mantenerse alerta
- c) Estar permanentemente comunicado
- d) Todas son correctas

62° El riesgo por abrasión y rozamiento:

- a) Se producen en los desplazamientos y durante la realización de los trabajos de extinción al contacto con ramas, plantas espinosas y otros elementos presentes en el monte
- b) Provocada por humos, vapor de agua, partículas en suspensión, acumulación de combustibles vegetales, topografía y realización de trabajos nocturnos
- c) Generados por la combustión de las distintas materias vegetales existentes sobre el terreno
- d) Producidos por los distintos equipos de trabajo y medios de transporte utilizados

63° La herramienta que se observa en la fotografía es:



- a) Rastrillo McLeod
- b) Gorgui
- c) Batefuegos
- d) Extintor de mochila

64° La herramienta que se observa en la fotografía es:



- a) Rastrillo McLeod
- b) Batefuegos
- c) Pala
- d) Extintor de mochila

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

65° La herramienta que se observa en la fotografía es:



- a) Rastrillo McLeod
- b) Batefuegos
- c) Pulaski
- d) Extintor de mochila

66° La herramienta que se observa en la fotografía es:



- a) Rastrillo McLeod
- b) Batefuegos
- c) Pulaski
- d) Extintor de mochila

67° La herramienta que se observa en la fotografía es:



- a) Antorcha de goteo
- b) Batefuegos
- c) Pulaski
- d) Extintor de mochila

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

68º El siguiente tipo de medio aéreo es:

- a) Avión anfíbio
- b) Avión de carga en tierra
- c) Helicóptero de transporte de brigadas
- d) Helicóptero bombardero



69º El siguiente tipo de medio aéreo es:

- a) Avión anfíbio
- b) Avión de carga en tierra
- c) Helicóptero de transporte de brigadas
- d) Helicóptero bombardero



DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

70° El siguiente tipo de medio aéreo es:

- a) Avión de Coordinación y Observación
- b) Avión de carga en tierra
- c) Avión anfíbio
- d) Helicóptero bombardero



71° El siguiente tipo de medio aéreo es:

- a) Avión de Coordinación y Observación
- b) Avión de carga en tierra
- c) Helicóptero de transporte de brigadas
- d) Helicóptero bombardero



72° La capacidad de carga del BELL 412 utilizado en extinción de incendios forestales es de:

- a) 1000 – 1200 litros.
- b) 1200 – 1500 litros.
- c) 2000 – 2500 litros.
- d) 4500 litros.

73° La capacidad de carga del Kamov K32A utilizado en extinción de incendios es de:

- a) 6000 litros
- b) 4500 litros
- c) 5000 litros
- d) 8000 litros

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

74° El helicóptero que se muestra en la imagen es:



- a) Bell 412
- b) Bell 212
- c) Kamov k32A
- d) Kamov k42A

75° Se utiliza para transporte de brigadas helitransportadas:

- a) Kamov K32A
- b) Bell 412
- c) PZL W3A Sokol
- d) b y c son correctas

PREGUNTAS DE RESERVA:

76° ¿Qué modelo de combustible de Rotermel es el formado por matorrales de < 2 metros, pinares con sotobosque de especies inflamables. Propagación con igual facilidad por el suelo forestal y por el matorral. Puede ocurrir en condiciones de humedad del combustible más altas debido a la mayor inflamabilidad de los combustibles?

- a) 5
- b) 6
- c) 7
- d) 8

77° Las casetas de vigilancia de incendios forestales son un tipo de puesto:

- a) Fijo
- b) Móvil
- c) Aéreo
- d) Con cámaras de visión infrarroja

78° Las ondas radioeléctricas se propagan por:

- a) Superficie terrestre
- b) Superficie terrestre o capas inferiores de la atmósfera y por procesos de reflexión en la ionosfera
- c) Por la interior de la corteza terrestre
- d) Por el océano

DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

79º ¿Quién decide realizar un contrafuego?:

- a) El Agente Medioambiental que primero haya llegado al incendio
- b) El Jefe de extinción
- c) El Técnico de la brigada helitransportada
- d) Un Ingeniero de Montes o un Técnico Forestal

80º El helicóptero de la imagen es un:



- a) Ecureuil AS 350 B2
- b) Bell 205
- c) Puma
- d) Augusta A-119 Koala



DATOS DEL ALUMNO			FIRMA
APELLIDOS:			
Nombre:	D.N.I. N.I.E. o Pasaporte:	Fecha:	

PLANTILLA PARA CONTESTAR LAS PREGUNTAS:

1	A	B	C	D
2	A	B	C	D
3	A	B	C	D
4	A	B	C	D
5	A	B	C	D
6	A	B	C	D
7	A	B	C	D
8	A	B	C	D
9	A	B	C	D
10	A	B	C	D
11	A	B	C	D
12	A	B	C	D
13	A	B	C	D
14	A	B	C	D
15	A	B	C	D
16	A	B	C	D
17	A	B	C	D
18	A	B	C	D
19	A	B	C	D
20	A	B	C	D
21	A	B	C	D
22	A	B	C	D
23	A	B	C	D
24	A	B	C	D
25	A	B	C	D

26	A	B	C	D
27	A	B	C	D
28	A	B	C	D
29	A	B	C	D
30	A	B	C	D
31	A	B	C	D
32	A	B	C	D
33	A	B	C	D
34	A	B	C	D
35	A	B	C	D
36	A	B	C	D
37	A	B	C	D
38	A	B	C	D
39	A	B	C	D
40	A	B	C	D
41	A	B	C	D
42	A	B	C	D
43	A	B	C	D
44	A	B	C	D
45	A	B	C	D
46	A	B	C	D
47	A	B	C	D
48	A	B	C	D
49	A	B	C	D
50	A	B	C	D

51	A	B	C	D
52	A	B	C	D
53	A	B	C	D
54	A	B	C	D
55	A	B	C	D
56	A	B	C	D
57	A	B	C	D
58	A	B	C	D
59	A	B	C	D
60	A	B	C	D
61	A	B	C	D
62	A	B	C	D
63	A	B	C	D
64	A	B	C	D
65	A	B	C	D
66	A	B	C	D
67	A	B	C	D
68	A	B	C	D
69	A	B	C	D
70	A	B	C	D
71	A	B	C	D
72	A	B	C	D
73	A	B	C	D
74	A	B	C	D
75	A	B	C	D

[illegible]