

## EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 21 de junio de 2024

Examen: **Mercancías A**

Lugar: UNED, PAMPLONA/IRUÑA, NAVARRA

Duración: 120 minutos

1. El vehículo jaula es el normalmente utilizado en transporte de:
  - a) barriles y botellas.
  - b) animales vivos.
  - c) mercancía a granel.
  - d) mercancías peligrosas.
  
2. La deriva del neumático de un camión depende:
  - a) de la distancia de aceleración.
  - b) del perfil del neumático.
  - c) de la fuerza de molaridad.
  - d) del coeficiente aerodinámico.
  
3. ¿Cuándo se produce un cambio de apoyo?
  - a) Cuando la curva permite que el camión circule apoyado durante un gran recorrido.
  - b) Cuando la inclinación que alcanza el camión es la máxima posible.
  - c) Cuando el apoyo pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro.
  - d) Cuando el apoyo pasa sucesivamente de las ruedas delanteras a las traseras.
  
4. ¿Qué es la distribución de la carga en el vehículo?
  - a) La parte del peso total que cada eje soporta.
  - b) El peso específico de la carga.
  - c) La fuerza termotecnia lateral.
  - d) Es lo mismo que calcular el centro de gravedad de la carga.
  
5. Los almacenistas-distribuidores, al contratar el transporte para la distribución de las mercancías que tienen en depósito, lo harán:
  - a) siempre en nombre del propietario de las mercancías.
  - b) siempre en nombre propio.
  - c) indistintamente, en nombre propio o en nombre del propietario de las mercancías.
  - d) No pueden contratar el transporte directamente, tienen que recurrir a una agencia de transportes.

6. ¿Qué función tiene un rompeolas en una cisterna?
- a) Ninguna, no existe ese concepto en relación con las cisternas.
  - b) Regular la velocidad de llenado para reducir las cargas de electricidad estática.
  - c) Reducir la influencia que, sobre la estabilidad del vehículo, tenga el movimiento de la carga durante el transporte.
  - d) Separar las diversas mercancías que se transporten en una misma cisterna.
7. Dentro de los modos de transporte, ¿cuál es el que genera más empleo?
- a) Ferroviario.
  - b) Por carretera.
  - c) Aéreo.
  - d) Marítimo.
8. ¿Qué sucede a medida que aumenta la velocidad de un camión?
- a) Que se requiere un incremento de potencia.
  - b) Que las turbulencias son menores.
  - c) Que la succión del aire es menos potente.
  - d) Que se requiere una disminución de la potencia.
9. Señale qué indicaciones debe contener una carta de porte sujeta al convenio CMR.
- a) Lugar y fecha de emisión.
  - b) Lugar y fecha de la carga de la mercancía y lugar previsto para su entrega.
  - c) Nombre y domicilio del transportista, del remitente y del destinatario.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
10. Desde el punto de vista de su transporte material, las cargas pueden dividirse en:
- a) grandes y pequeñas.
  - b) ligeras y pesadas.
  - c) divisibles e indivisibles.
  - d) verticales u horizontales.
11. Cuando se realice un transporte privado complementario de mercancías, ¿se podrá facturar a los clientes dicho transporte de modo independiente?
- a) Sí.
  - b) Solo si el volumen transportado supera los 1.000 kg.
  - c) No.
  - d) Solo cuando el recorrido sea superior a 100 km.

12. Las cooperativas de transportistas deberán estar inscritas:
- a) en el Registro Mercantil que corresponda al lugar donde la cooperativa tenga su domicilio social o estén domiciliados el mayor número de socios.
  - b) en el Registro de Sociedades Cooperativas.
  - c) en el Registro de Empresas y Actividades de Transporte, entre otros Registros.
  - d) No tienen que estar inscritas en ningún Registro distinto del que corresponde a cualquier sociedad mercantil.
13. En el caso de un transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué documentos se pueden emitir por medios electrónicos con plenos efectos?
- a) La carta de porte electrónica.
  - b) El permiso de circulación del vehículo con el que se efectúa el transporte.
  - c) Ninguno.
  - d) Las respuestas A y B son correctas.
14. Desde que el vehículo ha sido puesto a disposición del cargador, ¿en qué plazo se efectuará la carga?
- a) En una hora.
  - b) En dos horas.
  - c) En tres horas.
  - d) No hay plazo.
15. Cuando contrate con un consumidor, el transportista está obligado a informarle de:
- a) la posibilidad de incluir en el contrato una declaración de valor.
  - b) la posibilidad de incluir en el contrato una declaración de interés especial en la entrega.
  - c) la posibilidad de suscribir un seguro.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
16. ¿Para qué conductores es necesario un certificado de conductor de tercer país?
- a) Solo para los conductores con nacionalidad de Marruecos, Bolivia, Islandia, Noruega y Liechtenstein.
  - b) Para todos los que no sean españoles.
  - c) Solamente para los procedentes de América Latina.
  - d) Para los que no tengan nacionalidad de un Estado de la Unión Europea o de Islandia, Noruega y Liechtenstein.

17. ¿Quién es responsable de la colocación de los precintos en un transporte TIR?
- a) La aduana de salida.
  - b) Cada una de las aduanas de tránsito.
  - c) La asociación garante.
  - d) El transportista.
18. ¿Con qué tipo de vehículos se puede efectuar transporte si se dispone de una autorización identificada registralmente con la clave MPCE?
- a) Solo con vehículos de hasta 3,5 toneladas de MMA.
  - b) Solo con vehículos de hasta 6 toneladas de MMA.
  - c) Solo con vehículos pesados.
  - d) Con vehículos que tengan cualquier Masa Máxima Autorizada.
19. Si una empresa de transporte utiliza un conductor que requiere certificado de conductor de tercer país sin que este sea titular de uno, ¿comete una infracción?
- a) No, la infracción la comete el conductor.
  - b) Sí, comete una infracción.
  - c) No, no existe infracción alguna.
  - d) Sí, existe una infracción de la que son responsables solidarios la empresa y el conductor.
20. ¿Cuánto tiempo se debe conservar la documentación relativa a procedimientos aduaneros con el fin de posibilitar los controles aduaneros?
- a) Un año.
  - b) Tres años.
  - c) Cinco años.
  - d) Hasta que se venda o destruya la mercancía en cuestión.
21. En el transporte de mercancías peligrosas, si deben utilizarse vías no incluidas en la RIMP, ¿qué debe hacerse?
- a) Solicitar una autorización especial al órgano competente en Transportes en la zona afectada.
  - b) Solicitar una autorización especial a la Jefatura de Tráfico competente en la zona afectada.
  - c) Comunicarlo al Centro de Gestión de Tráfico de la zona afectada.
  - d) Comunicarlo a la Comandancia de la Guardia Civil de Tráfico de la zona afectada.

22. En un transporte de animales vivos, en los casos en que sea exigible, debe ir a bordo:
- a) el plan de ruta con indicación de las pausas para alimentación.
  - b) el documento de movimiento de ganado.
  - c) el programa de pausas para hidratación.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
23. El transporte funerario realizado por prestadores de servicios funerarios:
- a) necesita autorización de transporte funerario (tarjeta VF).
  - b) necesita autorización de transporte privado complementario de mercancías (tarjeta MPCE).
  - c) necesita autorización de transporte público de mercancías (tarjeta MDLE).
  - d) está exento de autorización.
24. En el transporte internacional, ¿a qué se denomina operaciones triangulares?
- a) A los transportes entre tres países.
  - b) A los transportes entre dos países comunitarios y un tercer país extracomunitario.
  - c) A las operaciones en que transportista, vehículo e itinerario son de distinto estado.
  - d) A los transportes realizados entre dos países por un vehículo matriculado en un tercer estado.
25. ¿Qué caracteriza a la figura de los transitarios en el transporte por carretera?
- a) Son, fundamentalmente, agencias de cargas completas.
  - b) Es el otro nombre que reciben las agencias TIR.
  - c) Son especialistas en organizar transportes internacionales de mercancías.
  - d) Son especialistas en organizar transportes intermodales, nacionales o internacionales.
26. ¿Cómo se denomina la pérdida personal o material producida como consecuencia directa de un siniestro?
- a) Incidente.
  - b) Lesión.
  - c) Daño.
  - d) Accidente.
27. ¿Qué documento no es obligatorio llevar a bordo del vehículo?
- a) Permiso de circulación.
  - b) Ficha técnica (ITV).
  - c) Póliza de seguro de responsabilidad civil.
  - d) Certificado ADR o ATP cuando sean necesarios.

28. ¿Qué situación de las siguientes puede producir somnolencia?
- a) Tomar comidas ligeras.
  - b) Ambiente caldeado en el vehículo.
  - c) Tomar mucha agua.
  - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
29. Cuando el sistema de frenos ABS (antiblock brake system) entra en funcionamiento permite:
- a) mantener el vehículo frenado aunque el conductor suelte el freno.
  - b) mantener el control sobre la dirección y reducir la distancia de frenado.
  - c) calibrar la intensidad de la frenada y mantener el control sobre las ruedas.
  - d) reducir la tracción de las ruedas y la distancia de frenado.
30. ¿Qué sucede en caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo?
- a) Si en el plazo de una semana el vehículo no regresa a los locales de la empresa, deberá ser reparado en el camino.
  - b) Será reparado en un máximo de 4 días.
  - c) Será sustituido en un máximo de 30 días.
  - d) No es necesaria su reparación hasta la próxima revisión periódica.
31. Cualquier período ininterrumpido durante el cual un conductor pueda disponer libremente de su tiempo, ¿a qué concepto corresponde?
- a) Descanso.
  - b) Tiempo de presencia.
  - c) Pausa.
  - d) Otros trabajos.
32. ¿Se recomienda emplear el agua en fuego de metales?
- a) Sí, si la temperatura no es muy alta.
  - b) Sí, en todos los casos.
  - c) Sí, para determinados metales.
  - d) No, ya que puede provocar explosiones.
33. En los vehículos de transporte de mercancías de 7.000 kg de MMA, ¿qué extintor deberá ir instalado?
- a) Uno de clase 21A/113B.
  - b) Uno de la clase 34A/144B.
  - c) Uno de la clase 13A/55B.
  - d) Dos de la clase 13A/55B.

34. El mal estado del filtro de aceite:
- a) no afecta al buen funcionamiento del vehículo.
  - b) incrementa el par motor.
  - c) reduce la potencia del motor.
  - d) incrementa el consumo de carburante.
35. En la actividad de transporte, ¿qué circunstancia causa accidentes mortales con mayor frecuencia?
- a) Suelos resbaladizos por vertido de agua, aceite y/o carburante.
  - b) Falta de iluminación y/o señalización.
  - c) Abandono del vehículo sin asegurar su inmovilización.
  - d) Escaleras en mal estado.
36. Si, en un control en carretera, los agentes encargados del control detectan durante su comisión un exceso de conducción diario considerado grave, ¿qué deberán hacer?
- a) Proceder a denunciar la correspondiente infracción.
  - b) Proceder a denunciar la correspondiente infracción y a inmovilizar el vehículo hasta que el conductor realice el descanso obligatorio.
  - c) No es un hecho denunciabile.
  - d) Ninguna de las respuestas es correcta.
37. El tacógrafo instalado en un vehículo obligado a llevarlo tiene que:
- a) estar homologado.
  - b) estar homologado por el país de matriculación del vehículo.
  - c) estar cerca del motor.
  - d) estar homologado en un país distinto al de matriculación del vehículo.
38. Durante el transporte pueden producirse toda una serie de circunstancias que afectan al normal desarrollo del mismo. ¿Qué circunstancia puede considerarse como un incidente?
- a) Una circunstancia de tráfico que no supone un peligro grave para las personas.
  - b) Incendio del motor del vehículo.
  - c) Choque frontal.
  - d) Vuelco parcial o total del vehículo.
39. Cuanto mayor sea la desmultiplicación que se produzca en la caja de velocidades:
- a) menor fuerza transmitirá el motor a las ruedas motrices.
  - b) mayor fuerza transmitirá el motor a las ruedas motrices.
  - c) menor fuerza transmitirá el motor al embrague.
  - d) mayor fuerza transmitirá el motor al embrague.

40. La máxima fuerza de empuje que puede proporcionar el pistón sobre el cigüeñal es:
- a) el par máximo.
  - b) la potencia máxima.
  - c) el consumo específico.
  - d) la relación de compresión máxima.
41. El máximo par motor coincide:
- a) con el máximo de revoluciones del motor.
  - b) con el mínimo de revoluciones del motor.
  - c) con un régimen medio de revoluciones del motor.
  - d) con las revoluciones de máximo consumo.
42. Mientras está lloviendo, ¿cuál es el momento en el que hay que tomar más precauciones?
- a) Durante las primeras gotas ya que se forma una película sobre el pavimento, aumentando la distancia de frenada.
  - b) Al final de la tormenta ya que se forma una película sobre el pavimento, aumentando la distancia de frenada.
  - c) Cuando el pavimento se está secando.
  - d) En ningún momento.
43. En caso de trabajo nocturno, efectuado por trabajadores móviles del transporte por carretera que no tienen la consideración de trabajador nocturno, según normativa laboral española, la jornada de trabajo diaria:
- a) será de 15 horas máximo.
  - b) no podrá exceder de 10 horas por período de 24 horas.
  - c) será de 12 horas al menos.
  - d) será de 3 horas máximo.
44. ¿Quién tiene la responsabilidad administrativa por las infracciones a la normativa de transportes por carretera?
- a) El conductor.
  - b) El conductor y la empresa.
  - c) La empresa.
  - d) Nadie.

45. ¿Tiene el conductor obligación de conducir el vehículo hasta un taller autorizado para comprobar si existe una manipulación del tacógrafo, en caso de que lo ordenen los agentes de control?
- a) Sí.
  - b) Sí, pero solo si es en el sentido de la marcha.
  - c) No, nunca.
  - d) Sí, pero solo si es en sentido contrario a la marcha del vehículo.
46. ¿Comete alguna infracción un conductor que conduce 5 horas y 15 minutos sin hacer ninguna pausa?
- a) Sí, una infracción leve.
  - b) Sí, una infracción grave.
  - c) Sí, siempre que se conduce más de 4 horas es una infracción muy grave.
  - d) No, nunca.
47. De las siguientes opciones, ¿cuál es una ventaja propia de los retardadores?
- a) Ayudan a evitar el sobrecalentamiento de los frenos durante frenadas prolongadas.
  - b) Realizan una función de frenado adicional de los ejes.
  - c) Están exentos de desgaste.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
48. ¿Cuál de los siguientes elementos no es un tipo de ralentizador?
- a) El ralentizador hidráulico.
  - b) El ralentizador hidrodinámico.
  - c) El ralentizador eléctrico.
  - d) El ralentizador termodinámico.
49. En lo que se refiere a las interrupciones de la jornada de los conductores profesionales, ¿qué establece la normativa laboral española?
- a) Un mínimo de 30 minutos si excede de 6 horas y 45 minutos si excede de 9 horas.
  - b) 30 minutos sea cual sea la duración de la jornada.
  - c) Un mínimo de 45 minutos si excede de 6 horas y 60 minutos si excede de 9 horas.
  - d) 50 minutos sea cual sea la jornada.
50. ¿Cuáles son las principales medidas que debemos adoptar en caso de viento fuerte?
- a) Minorar la velocidad.
  - b) Sujetar firmemente el volante.
  - c) Extremar la precaución en los pasos de zonas protegidas a desprotegidas.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

51. ¿Cuáles son los cuatro modos de funcionamiento que tiene el tacógrafo digital?
- a) Operativo, de control, de calibrado y de calidad.
  - b) Operativo, de control, de calibrado y de empresa.
  - c) Operativo, de control, de calidad y de empresa.
  - d) Operativo, de velocidad, de calidad y de empresa.
52. ¿Cuáles son equipos de protección individual de la piel?
- a) Equipos de buceo.
  - b) Equipos filtrantes.
  - c) Cremas y lociones barrera.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
53. ¿Qué cuidado hemos de tener al trabajar de pie?
- a) La columna se conservará inclinada.
  - b) No es bueno cambiar la postura de la espalda.
  - c) Se recomienda el uso de plantillas en el calzado.
  - d) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.
54. De las siguientes opciones, ¿cuál no es una enfermedad profesional reconocida en el sector del transporte terrestre?
- a) Sordera provocada por el ruido.
  - b) Enfermedades osteoarticulares por vibraciones mecánicas.
  - c) Lesiones de la piel causadas por contacto con hidrocarburos.
  - d) Asfixia.
55. ¿Cuántas veces a la semana puede llegar a 10 horas el período de conducción diario?
- a) Dos veces en semana siempre que, en el total semanal, no supere 45 horas.
  - b) Nunca.
  - c) Tres veces en semana.
  - d) Dos veces en semana.
56. ¿Cuántos extintores debe llevar un vehículo articulado de 40.000 kg de Masa Máxima Autorizada (MMA), de acuerdo con la Orden de 27 de julio de 1999?
- a) Uno.
  - b) Dos.
  - c) Cuatro.
  - d) Dos en el tractocamión y, al menos, tres en el semirremolque.

57. ¿En qué consiste la tetraplejía?
- a) En no tener conciencia de sí mismo ni del entorno, no poder hablar ni comunicarse.
  - b) En la pérdida de movilidad de las extremidades inferiores.
  - c) En la pérdida de las funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.
  - d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.
58. El disco-diagrama u hoja de registro del tacógrafo analógico tiene una zona que indica:
- a) la velocidad, subdividida en tramos de 20 en 20 km/h por lo menos.
  - b) la distancia, subdividida en tramos de 40 km.
  - c) el nivel de combustible del depósito del vehículo.
  - d) la empresa a la que pertenece el vehículo.
59. ¿Sobre qué elemento o pieza del vehículo actúa el freno eléctrico?
- a) Sobre el eje primario de la caja de velocidades.
  - b) Sobre el eje secundario de la caja de velocidades.
  - c) Sobre el árbol de transmisión.
  - d) Sobre el grupo cónico.
60. ¿Qué afecta al consumo de carburante de un automóvil con motor de combustión?
- a) El tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
  - b) El tipo de bujías que monte: frías o calientes.
  - c) El material del que esté construida la carrocería.
  - d) El mantenimiento del vehículo, las revoluciones por minuto del motor y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
61. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, ¿la cobertura del seguro de suscripción obligatoria alcanzará a los daños materiales ocasionados al tomador del seguro?
- a) Solo cuando el tomador no sea el conductor del vehículo causante del accidente.
  - b) Solo cuando el tomador no sea a la vez el asegurado.
  - c) No, en ningún caso.
  - d) Siempre estarán cubiertos.
62. ¿Qué tipo de equipo de protección individual son las pantallas para soldadura?
- a) Protectores de los ojos y de la cara.
  - b) Protectores de las vías respiratorias.
  - c) Protectores de pies y piernas.
  - d) Protectores del tronco.

63. El conductor que va a transportar mercancías, ¿qué deberá saber antes de iniciar el transporte?
- a) La referencia del CMR del cargador.
  - b) Dirección, fecha y hora de recogida de la carga.
  - c) El valor de la mercancía en destino.
  - d) El valor de los envases vacíos en retorno.
64. ¿Qué datos se deben obtener en el escenario del accidente?
- a) Datos de la matrícula.
  - b) Datos del permiso de circulación.
  - c) Datos de la compañía de seguros.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
65. La zona de máxima eficiencia del motor, también llamada zona económica:
- a) está especificada en el cuentarrevoluciones, de color azul.
  - b) está especificada en el cuentarrevoluciones, de color rojo.
  - c) está especificada en el volante, de color gris.
  - d) está especificada en el cuentarrevoluciones, generalmente de color verde.
66. Durante la conducción, ¿cuál es la postura idónea de los brazos?
- a) Han de estar tensos.
  - b) Han de estar ligeramente flexionados.
  - c) Han de estar en ángulo recto.
  - d) Deben agarrar al volante con suavidad.
67. ¿Cuál es, de las siguientes, la primera medida que deberá adoptar un conductor de un vehículo cuya carga haya caído sobre la vía?
- a) Apartar el vehículo para evitar un riesgo mayor.
  - b) Retirar o recoger la carga derramada.
  - c) Avisar a los servicios de emergencia.
  - d) Avisar a su empresa para recibir instrucciones.
68. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:
- a) observar la velocidad del vehículo para decidir el momento en el que se debe cambiar de marcha.
  - b) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
  - c) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
  - d) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que este alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.

69. ¿Qué resistencia interviene en el movimiento de los vehículos?
- a) El uso del aire acondicionado.
  - b) La resistencia de la pendiente.
  - c) El uso del ralentizador.
  - d) La resistencia al movimiento de la caja de velocidades.
70. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, el consumo es nulo:
- a) siempre.
  - b) si el pedal del embrague está pisado y no se acelera.
  - c) si el pedal del embrague no está pisado, no se acelera y no se pone punto muerto.
  - d) cuando está metida la primera relación de marchas.
71. Circulando a una determinada velocidad, el consumo de carburante será menor:
- a) cuanto más tiempo se encuentre pisado el pedal del embrague.
  - b) cuanto más corta sea la marcha seleccionada.
  - c) cuanto más larga sea la marcha seleccionada.
  - d) cuanto mayor sea el número de revoluciones del motor.
72. Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil se encuentra:
- a) el montaje de frenos de tambor.
  - b) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
  - c) el material del que esté construida la carrocería.
  - d) el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
73. El conductor de un vehículo pesado puede hacer que el motor gire a menos revoluciones por minuto y, con ello, disminuir el consumo de carburante:
- a) reduciendo la velocidad a la que se circule.
  - b) utilizando aceites sintéticos para lubricar el motor.
  - c) siguiendo el mantenimiento indicado por el fabricante del vehículo.
  - d) llevando una correcta presión de inflado en los neumáticos.

74. Conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule, ¿qué ventajas presenta?
- a) No tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.
  - b) Menor consumo, contaminación ambiental y desgaste mecánico.
  - c) Reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
  - d) Reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.
75. ¿Qué se incluye en la categoría de accidentes de trabajo?
- a) Los accidentes laborales.
  - b) Los accidentes "in itinere".
  - c) Las enfermedades padecidas con anterioridad al accidente que se agraven como consecuencia del mismo.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
76. ¿Cómo se llaman unos dispositivos hidráulicos que incorporan algunas cajas de velocidades para aminorar las revoluciones que llegan a las ruedas y realizan una función de frenado adicional?
- a) Frenos de emergencia.
  - b) Retardadores.
  - c) Frenos hidráulicos.
  - d) Sincronizadores.
77. ¿En la hoja de registro o disco-diagrama del tacógrafo analógico están anotados los datos de su fabricante?
- a) Sí.
  - b) Solo en los homologados antes de 1998.
  - c) Solo en los de capacidad superior a 24 horas.
  - d) No.
78. Es aconsejable que la primera medida que tome un conductor en caso de sufrir un incidente mientras circula sea:
- a) comunicarlo a su empresa.
  - b) avisar a las Fuerzas de Vigilancia del Tráfico competentes.
  - c) señalizar el vehículo y adoptar las medidas para retirarlo.
  - d) rellenar el parte de incidencias.

79. ¿Está exento del uso del tacógrafo un vehículo especializado en la reparación de averías?
- a) Sí, cuando trabaje dentro de un radio de acción de 100 kilómetros alrededor de su centro de explotación.
  - b) No.
  - c) Sí, en cualquier caso.
  - d) Solo cuando trabaje dentro de un radio de acción de 150 kilómetros alrededor de su centro de explotación.
80. ¿Dónde se encuentra situado el ralentizador hidrodinámico del tipo "intárder"?
- a) En el colector de escape.
  - b) En el sistema de transmisión.
  - c) En el bloque motor.
  - d) En el cigüeñal.
81. En el momento del deshielo:
- a) desaparece el peligro de deslizamiento.
  - b) se reduce de manera considerable el peligro de deslizamiento.
  - c) se incrementa el peligro de deslizamiento.
  - d) el peligro de deslizamiento se mantiene en los mismos niveles que durante la helada.
82. El conductor puede intuir la presencia de hielo en la calzada si:
- a) la temperatura exterior es de 0 °C o inferior.
  - b) circula por zonas sombrías.
  - c) circula por un puente.
  - d) Todas las respuestas son correctas.
83. Para evitar un posible fallo de frenos por calentamiento, en bajadas pronunciadas, es conveniente:
- a) seleccionar una relación de marchas más larga.
  - b) utilizar primero los frenos convencionales y más tarde los ralentizadores.
  - c) poner la palanca del cambio en punto muerto.
  - d) utilizar el ralentizador antes que el freno de servicio.
84. ¿Pueden los agentes de control trasladar el vehículo a un taller mecánico cualquiera en caso de indicios de una manipulación del tacógrafo?
- a) Sí, siempre.
  - b) Sí, pero solo si no hay un taller autorizado a menos de 15 km.
  - c) No, tiene que ser un taller autorizado.
  - d) Sí, pero solo en caso de que sea mal funcionamiento del tacógrafo.

85. Ante una inspección del vehículo en ruta, ¿cómo es considerado el conductor por la normativa española?
- a) Agente auxiliar de las Fuerzas de Seguridad.
  - b) Representante legal de la empresa.
  - c) Responsable de cualquier infracción que se detecte.
  - d) Mecánico.
86. ¿Qué es la zona de polo de mínimo consumo?
- a) Zona de consumo del par motor.
  - b) Zona de consumo de la potencia mínima.
  - c) Zona de menor consumo específico.
  - d) Consumo del proceso de arranque.
87. ¿Qué debe tenerse en cuenta en frenadas de emergencia durante los descensos?
- a) Que pueden producirse importantes desplazamientos de cargas.
  - b) Que no deben usarse los ralentizadores.
  - c) Que debe minimizarse el uso de freno de servicio.
  - d) Que debe restringirse el uso de los retardadores.
88. ¿Qué ocurre si se realiza un cambio de dirección brusco?
- a) Se ve alterado el par de rueda.
  - b) Se puede ver afectado el consumo de combustible.
  - c) Entran en acción los ralentizadores.
  - d) Se generan fuerzas en sentido transversal que pueden hacer perder el control sobre el vehículo.
89. ¿Qué son los sistemas IVMS?
- a) Son sistemas de ayuda a la conducción.
  - b) Son sistemas de control de emisiones de los vehículos.
  - c) Son sistemas de vigilancia de los vehículos.
  - d) Son sistemas de gestión logística de almacenes.
90. La elección de la relación de marchas adecuada, ¿influye en el consumo de carburante?
- a) Sí.
  - b) Solo si se circula en pendiente ascendente.
  - c) Solo cuando se circula en llano.
  - d) No.

91. ¿Cómo afecta la velocidad al consumo de un vehículo?
- a) Aumenta en una proporción mayor al incremento de Km/h.
  - b) Disminuye en una proporción menor a la reducción de Km/h.
  - c) Aumenta en la misma proporción al mayor al incremento de Km/h.
  - d) Disminuye en la misma proporción a la reducción de Km/h.
92. ¿Cómo actúa el TCS?
- a) En caso de derrape, hace actuar los frenos.
  - b) Sincronizado del sistema de frenos en todas las ruedas.
  - c) Avisa al conductor si se sale de la trayectoria del carril por el que circula.
  - d) Reduce la fuerza del motor si las ruedas motrices pierden adherencia.
93. ¿Qué elementos suele decirse que conforman el fenómeno del tráfico?
- a) La vía.
  - b) El conductor.
  - c) El vehículo.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
94. ¿Cómo debe reaccionar el conductor ante un pinchazo?
- a) Manteniendo la velocidad constante hasta llegar a una zona donde inmovilizar el vehículo.
  - b) Acelerando suavemente para disminuir el tiempo necesario para llegar a un lugar donde inmovilizar el vehículo.
  - c) Reduciendo la velocidad y buscando dónde inmovilizar el vehículo.
  - d) No es una situación que requiera ninguna actuación especial.
95. Si vamos a conducir, ¿qué es recomendable?
- a) Comidas no muy copiosas.
  - b) Comidas fáciles de digerir.
  - c) Una dieta rica en hidratos de carbono y pescado.
  - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.
96. ¿Qué incidencia sobre la conducción tienen los medicamentos incluidos en la categoría 0?
- a) Son seguros y raramente afectan a la capacidad de conducir.
  - b) Afectan de modo leve.
  - c) Afectan de manera moderada.
  - d) Pueden afectar de manera intensa.

97. En caso de sufrir estrés, se aconseja:

- a) Buscar ayuda en un especialista.
- b) Evitar conducir si es posible.
- c) Conducir con más precaución si es necesario hacerlo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

98. Es una norma de uso de los extintores:

- a) Comprobar, antes de utilizarlo, que el agente extintor es adecuado al tipo de fuego.
- b) Utilizarlo rápidamente sin comprobar nada, pues cualquier extintor es útil en un incendio.
- c) Colocarse de cara al viento cuando se vaya a utilizar.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

99. El conductor de un camión portavehículos:

- a) debe ocuparse de cargar y sujetar los vehículos.
- b) no debe ocuparse de cargar los vehículos ni de sujetarlos.
- c) solo debe ocuparse de sujetar los vehículos.
- d) solo debe ocuparse de cargar cuando los vehículos puedan moverse por sí mismos.

100. Se entiende por conducción eficiente la que:

- a) reduce el consumo de combustible.
- b) permite hacer la ruta en menos tiempo.
- c) reduce las emisiones contaminantes.
- d) Las respuestas A y C son correctas.