

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 2019-09-27 10:00

Examen: MERCANCÍAS

Lugar: PEDRO ASUA S/N, VITORIA-GASTEIZ, ALAVA

Duración: 120

1. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a Buscar operaciones de transporte.
- b Vigilar el cumplimiento de las normas relacionadas con el transporte.
- c Decidir la renovación y ampliación de la flota de vehículos y la forma de su financiación.
- d Representar a la empresa.

2. La atomización empresarial del sector del transporte de mercancías por carretera en España influye de modo negativo:

- a al aumentar la capacidad inversora.
- b al no limitar la capacidad de negociación con clientes y proveedores.
- c al dificultar la formación de los trabajadores, pues su presencia en el puesto de trabajo es imprescindible.
- d al aumentar la capacidad de modernización.

3. La resistencia del aire o resistencia aerodinámica afectará siempre al camión en sentido:

- a tangencial a la velocidad.
- b opuesto al movimiento.
- c favorable al movimiento.
- d opuesto o favorable al movimiento según la dirección del viento.

4. Los bultos que contengan mercancías peligrosas con embalajes sensibles a la humedad:

- a no se admiten para el transporte por carretera.
- b sólo pueden contener mercancías con menor peligrosidad.
- c no pueden tener una capacidad superior a 25 l o 25 kg.
- d deben transportarse en vehículos cubiertos o entoldados.

5. Cuantos menos cambios de marcha realice el conductor de un camión durante una subida:

- a más veces se perderá velocidad, más veces se tendrá que recuperar y, por tanto, se llegará más tarde a la cumbre.
- b más veces se perderá velocidad, más veces se tendrá que recuperar y, por tanto, se llegará antes a la cumbre.

- c menos veces se perderá velocidad, menos veces se tendrá que recuperar y, por tanto, se llegará más tarde a la cumbre.
- d menos veces se perderá velocidad, menos veces se tendrá que recuperar y, por tanto, se llegará antes a la cumbre.

6. La distribución incorrecta de la carga:

- a afecta positivamente a la estabilidad del vehículo.
- b afecta a la maniobrabilidad de los operarios de descarga.
- c reduce considerablemente el riesgo de accidente.
- d afecta negativamente a la estabilidad del vehículo.

7. ¿Tiene la consideración de transporte internacional un transporte de mercancías entre Gerona y San Sebastián a través de Francia?

- a No, porque el origen y el destino se encuentran dentro del mismo país.
- b No, porque la normativa aplicable, en caso de incidencia en el transporte, sería siempre la misma.
- c Sí, porque transcurre parcialmente por un Estado extranjero.
- d Sí, porque un transporte entre diferentes Comunidades Autónomas tiene la consideración de transporte internacional.

8. ¿Cuándo es necesario presentar un certificado de lavado antes de iniciar la carga?

- a Cuando se vaya a cargar un contenedor en un transporte combinado marítimo-terrestre.
- b Cuando se vaya a reutilizar GRG.
- c Cuando se vayan a rellenar recipientes con mercancías de clase diferente a la del último viaje.
- d Cuando se vaya a cargar una cisterna con una mercancía no compatible con la anteriormente transportada.

9. En referencia al transporte de mercancías peligrosas, ¿qué es un embalaje compuesto?

- a Combinación de uno o varios envases interiores anclados en un embalaje exterior común preparado para el transporte.
- b Conjunto constituido por un recipiente interior con una protección exterior que forma un todo único e indisoluble.
- c Embalaje especial en el que se colocan bultos de mercancías peligrosas que hubieran resultado dañados, presenten defectos o produzcan fugas.
- d Embalajes flexibles de papel, láminas de plástico, textil, material tejido u otro material apropiado.

10. ¿A qué tipo de transporte de mercancías peligrosas no le son de aplicación las restricciones generales de circulación?

- a Al transporte de gases necesarios para el funcionamiento de centros sanitarios.
- b Al transporte de correo urgente.
- c Al transporte de productos tóxicos.
- d Al transporte de productos radiactivos.

11. ¿Qué tipo de sociedad ha de tener normalmente, como mínimo, tres socios?

- a Las sociedades laborales.
- b Las sociedades anónimas.
- c Las sociedades de responsabilidad limitada.
- d Todas las sociedades han de tener, como mínimo, tres socios.

12. Cuando la actividad principal de la empresa sea el transporte de mercancías, los servicios de este tipo que realice no podrán considerarse:

- a servicios de carácter público.
- b servicios discrecionales públicos, pero sí servicios regulares.
- c servicios internacionales.
- d servicios de carácter privado complementario.

13. Las mercancías que viajan en régimen TIR deben ir acompañadas de:

- a una autorización bilateral siempre.
- b un transitario.
- c un cuaderno que sirve como documento de control a las diferentes aduanas.
- d una licencia comunitaria siempre.

14. En un transporte de mercancías peligrosas, junto con la existencia de los documentos obligatorios, es importante que el conductor compruebe:

- a que no estén manchados.
- b que no estén duplicados.
- c que estén conservados en fundas de plástico o carpetas.
- d la vigencia de los mismos.

15. De los siguientes documentos, ¿cuál no es obligatorio llevar a bordo del vehículo?

- a El permiso de circulación.
- b La ficha técnica de la ITV en vigor.
- c La declaración amistosa de accidente.
- d El permiso de conducción.

16. En el transporte de mercancías por cuenta ajena la autorización administrativa es necesaria cuando la MMA del vehículo sea superior a:

- a 3 toneladas.
- b 1 toneladas.
- c 4 toneladas.
- d 2 toneladas.

17. Los sistemas de tránsito aduanero consisten en trasladar mercancías:

- a de una aduana a otra bajo control aduanero.
- b de una aduana a otra sin control aduanero.
- c a una aduana para que allí sean recogidas por un transportista local.
- d de la aduana para realizar su transporte por territorio nacional.

18. El conductor de un conjunto de vehículos formado por un camión de 16.000 kilogramos de MMA y un remolque cuya MMA es de 900 kilogramos, tiene que ser titular del permiso de la...

- a clase C.
- b clase C1+E.
- c clase C+E.
- d clase C1.

19. ¿Cuál es la anchura máxima permitida para un vehículo acondicionado para el transporte de mercancías a temperaturas dirigidas, en el que el espesor de cada pared lateral, incluido el aislamiento, sea de 45 mm como mínimo?

- a 2,55 metros.
- b 2,60 metros.
- c 2,45 metros.
- d 2,65 metros.

20. De las que se citan, ¿cuál constituye una de las resistencias al avance del camión?

- a Resistencia de los rodamientos.
- b Resistencia a la entrada de oxígeno en la admisión.
- c Resistencia a la pendiente.
- d Resistencia de los materiales del chasis del vehículo.

21. Los transportes de dinero:

- a están siempre exentos de autorización.
- b están exentos de autorización si se realizan en vehículos especialmente acondicionados.

- c necesitan siempre autorización de transporte público de mercancías.
- d necesitan siempre autorización de transporte público o privado complementario de mercancías, según quién sea el propietario del vehículo.

22. A efectos de determinar su responsabilidad, ¿cuándo se considera que un transportista ha recibido el envío?

- a Cuando está totalmente cargado y estibado en el vehículo.
- b Cuando está totalmente cargado y estibado en el vehículo, salvo que le corresponda a él realizar la carga y estiba.
- c Cuando se inician las operaciones de carga y estiba.
- d Cuando el vehículo se pone en marcha para efectuar el transporte.

23. ¿Qué vehículos puede utilizar un operador logístico para desarrollar su actividad?

- a Sólo los propios.
- b Sólo los ajenos.
- c Tanto los propios como los ajenos.
- d Depende del ámbito territorial de su actividad.

24 El conductor de un vehículo que transporte mercancías peligrosas debe informarse sobre:

- a las particularidades de la materia que va a transportar.
- b el tiempo de duración de las operaciones de carga
- c los datos del consejero de seguridad de la empresa expedidora.
- d la ubicación de los partes de accidente que obliga a llevar el ADR.

25. ¿Qué son los centros de transporte y logística de mercancías?

- a Lugares destinados al almacenamiento de mercancías.
- b Instalaciones destinadas a la recepción de mercancías.
- c Instalaciones públicas para la contratación de transportes.
- d Lugares destinados a facilitar el desarrollo de actividades de transporte, logística y distribución de mercancías.

26. ¿Con qué se puede mecanizar los procesos de trabajo?

- a Paletización de bultos.
- b Carretillas elevadoras.
- c Cintas de transporte.
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

27. ¿Qué elemento de la cadena cinemática tiene como función permitir diferentes números de revoluciones de cada una de las ruedas motrices de cada extremo del eje motriz?

- a El mecanismo de las válvulas.
- b La caja de velocidades.
- c El embrague.
- d El diferencial.

28. ¿Qué elemento del vehículo controla el freno de seguridad en un automóvil con sistema neumático de frenos?

- a La válvula de cuatro vías.
- b La válvula de carga hidráulica.
- c El cilindro de amortiguación.
- d El calderín de refrigeración.

29. ¿Qué es recomendable para minimizar los efectos de la fatiga durante la conducción?

- a Conducir bajo los efectos de los fármacos o del alcohol.
- b Beber agua o zumos a lo largo del trayecto.
- c Realizar una actividad física fuerte antes de la conducción.
- d Realizar comidas copiosas.

30. Un agente con el brazo extendido moviéndolo alternativamente de arriba abajo, ¿qué indica?

- a La obligación de detenerse a los usuarios de la vía que se acerquen al agente.
- b La obligación de disminuir la velocidad de su vehículo a los conductores que se acerquen al agente.
- c La obligación de reanudar la marcha.
- d La obligación de acelerar.

31. ¿Qué utilidad tiene la madera en la estiba de una mercancía?

- a Aumentar el peso de la carga.
- b Elevar la posición de la carga.
- c Separar los materiales pesados de los ligeros.
- d Rellenar huecos entre materiales y fabricar apoyos o cuñas.

32. Es un elemento imprescindible de un sistema de prevención...

- a la formación de los trabajadores sobre los riesgos que conlleva su tarea.
- b la información de los trabajadores sobre los riesgos que conlleva su tarea.
- c Las respuestas A y B son incorrectas.
- d Las respuestas A y B son correctas.

33. La aplicación de los conocimientos ergonómicos al ámbito del trabajo es fundamentalmente para:

- a la creación de riesgos físicos.
- b la curación de problemas de salud.
- c diseñar las instalaciones pensando en la productividad.
- d la eliminación de riesgos físicos.

34. La luz de frenado es:

- a de color amarillo auto y de mayor intensidad que los intermitentes.
- b de color rojo y de mayor intensidad que la luz de posición trasera.
- c opcional para todos los vehículos.
- d de mayor intensidad que la luz de posición delantera y del mismo color.

35. La reducción de la presión de inflado de los neumáticos:

- a aumenta el coeficiente de rozadura termodinámica.
- b mejora la estabilidad del vehículo.
- c incrementa el consumo de carburante.
- d disminuye el desgaste de los neumáticos.

36. Para optimizar el consumo de carburante se recomienda:

- a aumentar el número de revoluciones.
- b reducir el número de aceleraciones.
- c aumentar el número de aceleraciones.
- d aumentar el régimen de giro.

37. Señale la afirmación falsa.

- a Una distancia insuficiente entre los neumáticos emparejados en gemelo crea frotamiento entre los flancos.
- b Una distancia insuficiente entre los neumáticos emparejados en gemelo provoca una mala dispersión del calor.
- c Una distancia insuficiente entre los neumáticos emparejados en gemelo provoca una degradación acelerada de los neumáticos.
- d Una distancia insuficiente entre los neumáticos emparejados en gemelo provoca deformación en la carcasa.

38. En un motor de combustión, ¿en qué lugar se encuentra la cámara de compresión?

- a En la parte interior de la culata.
- b En el cárter.
- c En la caja de velocidades.
- d En la tapa de balancines.

39. Para minimizar los riesgos, se debe mantener la precaución también al realizar otras tareas distintas de la conducción, especialmente...

- a el aislamiento social, sobre todo en el caso de los transportes internacionales de larga duración.
- b accidentes derivados del transporte de mercancías peligrosas.
- c el mantenimiento continuado de posturas sedentarias.
- d las operaciones de carga y descarga.

40. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué lesión, causada por la limpieza de cisternas o de la caja del vehículo en condiciones inadecuadas, sobre todo si han contenido mercancías peligrosas, es la más frecuente?

- a Muerte.
- b Luxaciones.
- c Lesiones en la piel, lesiones oculares.
- d Hernias discales.

41. El ejercicio físico habitual es especialmente recomendable para:

- a comprender el sentido de las normas de circulación.
- b analizar la información procedente del sistema de tráfico.
- c nadie.
- d los conductores profesionales ya que pasan muchas horas de su jornada sentados.

42. Entre las operaciones de mantenimiento del sistema de refrigeración del motor de un automóvil se encuentra...

- a la comprobación de la tensión y del estado de la correa que mueve la bomba del agua.
- b la comprobación de la densidad del líquido refrigerante.
- c la comprobación de la viscosidad del líquido refrigerante.
- d la sustitución del manómetro.

43. ¿Dónde se encuentra situada la tapa de balancines?

- a Encima de la culata.
- b Debajo de la culata.
- c Debajo del cárter.
- d Debajo del bloque.

44. En un motor diésel sobrealimentado, la turbina del turbocompresor se encuentra situada:

- a en el colector de escape.
- b antes del filtro del aire.
- c antes de la válvula de escape.
- d en el colector de admisión.

45. ¿Cómo se deben conectar dos baterías para proceder al arranque de un vehículo al que se le ha agotado su batería?

- a El negativo de una con el positivo de la otra y viceversa.
- b El negativo y el positivo de cada una y juntándolos.
- c El positivo de una con el positivo de la otra y el negativo de una con el negativo de la otra.
- d En serie.

46. El sistema de alimentación de un motor de combustión tiene como función...

- a lubricar las piezas móviles del motor.
- b evacuar parte de calor producido en el motor.
- c introducir aire y carburante en el interior del cilindro.
- d controlar el momento de apertura y cierre de las valvulas.

47. Exactamente, el embrague de un automóvil se encuentra situado...

- a entre el dámper y el cigüeñal.
- b entre el cigüeñal y el volante de inercia.
- c entre el volante de inercia y la caja de velocidades.
- d entre la caja de velocidades y el árbol de transmisión.

48. Los sincronizadores se utilizan...

- a en cajas de velocidades automáticas con convertidor de par.
- b en cajas de velocidades automáticas sin convertidor de par.
- c en cajas de velocidades con cambio manual sincronizado.
- d en todas las cajas de velocidades.

49. De los elementos que se citan a continuación, pertenece al sistema de refrigeración de un motor de combustión...

- a el termostato.
- b el cárter.
- c el filtro de aceite.
- d el manómetro.

50. ¿Qué actuación se debe seguir ante una conducción en condiciones adversas para que sea segura?

- a Procurar frenar de forma brusca y acelerar de forma suave.
- b Procurar frenar y acelerar de forma suave.
- c Procurar frenar suave y acelerar de forma brusca.
- d Procurar frenar y acelerar de forma brusca.

51. Los motores diésel de inyección indirecta tienen un consumo específico:

- a mayor que los de inyección directa.
- b igual que los de inyección directa.
- c menor que los de inyección directa.
- d menor cuanto mayor sea el número de revoluciones.

52. En un transporte internacional de mercancías con vehículos arrendados, realizado en España por empresas establecidas en el extranjero, en el supuesto de que el conductor no sea la misma persona que arriende el vehículo, ¿deberá aportar el contrato de trabajo a requerimiento de los agentes encargados del control de transporte?

- a Sí, es obligatorio.
- b No, basta con que se presente el contrato de arrendamiento del vehículo y la autorización internacional de transporte correspondiente.
- c El conductor sólo tiene que aportar un permiso de conducir válido.
- d Tendrá que aportar el pasaporte o documento equivalente y el permiso de conducir.

53. ¿Cuándo se pone en marcha el electro ventilador del sistema de refrigeración?

- a Siempre que el termostato se abra.
- b Cuando se cierra el termostato.
- c Cuando el líquido refrigerante contenido en el radiador adquiera una temperatura determinada.
- d Siempre que el cigüeñal esté girando lo hará el electroventilador por medio de la correa.

54. ¿Cuál es una característica de la carga que puede aliviar los riesgos asociados a su manipulación?

- a Cargas pesadas.
- b Cargas muy voluminosas.
- c Cargas que no pierden fácilmente el equilibrio.
- d Cargas difíciles de sujetar.

55. ¿Cuál es una característica diferenciadora del servicio del transporte que puede suponer la percepción de un nivel de calidad superior por parte del cliente?

- a La integridad de la carga.
- b La seguridad de los pasajeros.
- c Un seguro complementario de la mercancía.
- d El desarrollo íntegro del trayecto.

56. De las siguientes opciones, ¿cuál no es una obligación de prevención del empresario?

- a Evitar riesgos evitables.
- b Adoptar medidas de protección.
- c Formar e informar.
- d Utilizar los equipos de protección.

57. ¿Cuántas fases o tiempos tiene un motor diésel?

- a Dos.
- b Tres.
- c Cuatro.
- d Cinco.

58. ¿Cuántos discos-diagrama tiene obligación de entregar el empresario a los conductores?

- a El empresario entregará un disco por cada día de la semana en curso y los 15 días anteriores en que deba conducir.
- b El empresario entregará tantos discos-diagrama como jornadas de conducción tenga previstas realizar en un mes.
- c El empresario entregará a los conductores un número suficiente de discos, atendiendo a la duración del servicio y a la obligación de sustituir, en su caso, las hojas estropeadas o que hubiere retirado un agente encargado del control.
- d El empresario no entregará discos, será el conductor quien deberá adquirirlos.

59. ¿Cuántos extintores debe llevar obligatoriamente un vehículo de 18.000 kg de masa máxima autorizada (MMA)?

- a Ninguno.
- b Uno.
- c Dos.
- d Tres.

60. ¿Es necesario poseer permiso de conducción para seguir los cursos y concurrir a los exámenes destinados a la obtención del Certificado de Aptitud Profesional acreditativo de la cualificación inicial en su modalidad ordinaria?

- a No es necesario.
- b Sí, es necesario.
- c Sí, es necesario, en algunas ocasiones.
- d Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

61. ¿Por qué siglas es conocido el asistente a la frenada de urgencia?

- a FRT.
- b ATP.
- c BAS.
- d ABS.

62. ¿Qué aparato suministra la energía para hacer girar el motor de arranque?

- a Los pistones.
- b La culata.
- c El volante del motor.
- d La batería.

63. El dispositivo electrónico llamado ESP...

- a también se conoce como antibloqueo de frenos.
- b es un dispositivo que controla la estabilidad del vehículo.
- c es incompatible con los frenos ABS.
- d tiene como función aumentar la presión en el pedal de freno en caso de emergencia.

64. Una dosis excesiva de café, ¿qué puede llegar a producir?

- a Aliviar la fatiga.
- b Ansiedad.
- c Mantener el estado de vigilia.
- d Facilitar los reflejos.

65. ¿Cómo se llama el eje de la caja de velocidades que puede girar en ambos sentidos de rotación, dependiendo de si el vehículo va hacia adelante o hacia atrás?

- a El eje intermediario.
- b El eje secundario.
- c El eje primario.
- d El eje inversor de giro.

66. El lugar donde comienza o finaliza su jornada el conductor se registra en la tarjeta de conductor:

- a automáticamente sin necesidad de que el conductor haga nada.
- b automáticamente cuando el conductor comienza a conducir.
- c cuando el conductor lo indica manualmente a través del tacógrafo digital.
- d cuando lo envían telemáticamente desde un taller.

67. ¿Qué documentación personal del conductor es necesario que lleve en un vehículo de transportes?

- a Última nómina.
- b Tarjeta para el tacógrafo analógico.
- c Discos-diagrama para el tacógrafo digital.
- d Tarjeta de cualificación profesional.

68. Uno de los elementos del sistema neumático de freno es el...

- a compresor.
- b turbocompresor.
- c intercooler.
- d líquido de frenos.

69. ¿Qué se consigue cuando el sistema de frenado está dotado de un mecanismo que evita el bloqueo de las ruedas?

- a Regular la potencia que el motor ejerce sobre las ruedas que están a punto de bloquear.
- b Que el esfuerzo sobre el pedal de freno sea menor.
- c Regular la motricidad que llega sobre las ruedas que están a punto de bloquear.
- d Reducir la presión que actúa sobre los elementos frenantes de las ruedas que están a punto de bloquear.

70. Si al bajar un puerto de montaña conduciendo un vehículo pesado, se necesita hacer uso prolongado de los frenos, ¿qué sistema, de los que se indican, se utilizará preferentemente?

- a El freno eléctrico o el decelerador hidrodinámico.
- b El freno de servicio.
- c El freno de inercia.
- d El freno de estacionamiento.

71. Entre un neumático con la nomenclatura 235/70 R 23 88S y otro 225/70 R 23 88S, ¿qué diferencia existe?

- a Se montan en llantas de distinto diámetro.
- b Uno es con cámara y el otro no.
- c Tienen diferente anchura.
- d Tienen diferente perfil.

72. En un neumático con la inscripción 255/90 R 23.5 155/150 S, ¿a qué hace referencia la letra R?

- a A la estructura del neumático.
- b A la posibilidad de recauchutar el neumático.
- c A que los flancos están reforzados.
- d A que se permite el reesculturado de la banda de rodadura.

73. En los motores actuales con inyección electrónica, cuando se deja de acelerar, no se pisa el acelerador ni el pedal de embrague y el número de revoluciones por minuto del motor se encuentra por encima del ralentí, el consumo:

- a es igual que al ralentí.
- b es cero.
- c es de un litro cada 100 kilómetros, aproximadamente.
- d dependerá del carburante utilizado.

74. ¿Qué inconveniente presentan las llantas de aleación?

- a Ninguno.
- b Que pesan más.
- c Que pesan menos.
- d Que son más propensas a la corrosión electroquímica.

75. En los frenos de tambor, al soltar el pedal de freno, las zapatas vuelven a su posición inicial...

- a por la acción de un muelle recuperador.
- b por la presión del aire comprimido.
- c por la disminución de la presión del aire en el interior de las canalizaciones.
- d por la disminución de la presión del líquido hidráulico en el bombín correspondiente.

76. Para su funcionamiento, ¿qué utiliza el sistema neumático de frenos?

- a Aire a presión.
- b Un líquido aceitoso.
- c Nitrógeno líquido.
- d La energía de los gases de escape.

77. ¿Qué actuación es correcta para reducir el consumo de carburante de un automóvil?

- a Dejar de acelerar con suficiente antelación dejando rodar el vehículo.
- b Aumentar el número de revoluciones del motor utilizando para ello una relación de marchas adecuada.
- c Utilizar una relación de marchas corta para aumentar la potencia.
- d Dar aceleraciones rápidas para alcanzar la velocidad adecuada en el menor tiempo posible.

78. ¿Cómo se debe colocar la mano para realizar la respiración artificial?

- a Bajo la nuca y empujar hacia arriba acercando su boca a quien vaya a realizar la operación.
- b Bajo la nuca y empujar hacia abajo acercando su boca a quien vaya a realizar la operación.
- c Encima de la nuca y empujar hacia abajo acercando su boca a quien vaya a realizar la operación.
- d Encima de la nuca y empujar hacia arriba acercando su boca a quien vaya a realizar la operación.

79. ¿Cuáles suelen ser las coordenadas espaciotemporales del accidente del conductor joven?

- a En días laborables.
- b En primavera.
- c Desplazamientos cortos en carreteras secundarias.
- d En autopistas de peaje.

80. Las marcas viales que sirven para delimitar los carriles con el fin de guiar la circulación, ¿cuáles son?

- a Las marcas longitudinales continuas adosadas a discontinuas.
- b Las marcas longitudinales continuas.
- c Las marcas longitudinales discontinuas.
- d Las marcas longitudinales discontinuas dobles.

81. Si en la proximidad de una intersección, se encuentran señales verticales de ceda el paso y de stop, ¿cuál prevalecerá?

- a La señal de ceda el paso.
- b El stop.
- c Ninguna de las dos.
- d Se deberán obedecer a las dos señales.

82. Una marca vial que consiste en dos líneas transversales discontinuas y paralelas sobre la calzada, ¿qué indica?

- a Un paso para peatones.
- b Un paso para ciclistas, donde éstos no tienen preferencia.
- c Un paso para ciclistas, donde éstos tienen preferencia.
- d Un lugar destinado al paso de animales domésticos.

83. Según la reglamentación social europea, ¿cuántas veces puede interrumpir un descanso diario normal un conductor que acompaña a un vehículo en un transbordador?

- a Tantas como necesite.
- b Un máximo de tres.
- c Una sin exceder una hora.
- d Dos veces sin exceder en total 1 hora.

84. Las flechas de retorno, ¿dónde deben estar situadas?

- a Aproximadamente en el eje de una calzada de sentido único de circulación y que apunta hacia el centro.
- b Aproximadamente en el eje de una calzada de sentido único de circulación y que apunta hacia la izquierda.
- c Exactamente en el eje de una calzada de doble sentido de circulación y que apunta hacia la izquierda.
- d Aproximadamente en el eje de una calzada de doble sentido de circulación y que apunta hacia la derecha.

85. Conduciendo en llano es recomendable mantener...

- a la aguja del tacómetro en la parte derecha de la zona económica.
- b un régimen de giro bajo.
- c el pedal del acelerador pisado.
- d la aguja del tacómetro en la parte izquierda de la zona económica.

86. Un conductor, ¿puede conducir un vehículo con tacógrafo digital sin la tarjeta personal?

- a Sí, durante un máximo de quince días naturales.
- b No, en ningún caso.
- c Sí, durante un máximo de una semana.
- d No, salvo en caso de urgencia justificada.

87. ¿Cuál es el tipo de accidente más frecuente entre vehículos?

- a El incendio.
- b La salida de la calzada.
- c El vuelco.
- d La colisión.

88. Para conseguir que no aumente el consumo de carburante, en los motores de combustión es conveniente, por lo general, cambiar a una marcha más alta entre:

- a 2.000 y 2.500 revoluciones por minuto.
- b 3.000 y 3.500 revoluciones por minuto.
- c 3.500 y 4.000 revoluciones por minuto.
- d 1.500 y 2.000 revoluciones por minuto.

89. Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil se encuentra:

- a el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- c el mantenimiento del vehículo, la aerodinámica y el estado en el que se encuentre el filtro del aire.
- d el tipo de ralentizador que monte el vehículo.

90. ¿Cuál es la misión de las bielas?

- a Recibir la presión generada por la combustión del carburante.
- b Permitir el acoplamiento del piñón del motor de arranque.
- c Transmitir la presión de la combustión recibida por los pistones al cigüeñal.
- d Convertir el movimiento alternativo de los pistones en movimiento rotatorio.

91. Los transportistas, respecto de las rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, están obligados a comunicar a las autoridades encargadas del control de entrada:

- a las carreteras que se van a utilizar.
- b cuántos viajeros se transportan de cada país.
- c el paso fronterizo de entrada.
- d la relación de mercancías transportadas por los viajeros.

92. ¿Qué posición ocupan los conductores, por lo que se refiere a número de accidentes mortales, en el conjunto de actividades profesionales?

- a Primera.
- b Tercera.
- c Cuarta.
- d Es una de las ocupaciones con menos accidentes mortales.

93. ¿Cómo se llama el vehículo destinado al transporte a granel de líquidos o de gases licuados?

- a Portacontenedores.
- b Cisterna.
- c Capitoné.
- d Portavehículos.

94. En términos de calidad, las quejas y reclamaciones por los servicios de transportes recibidos deben ser consideradas como:

- a datos estadísticos sin importancia.
- b elementos que no deben tenerse en cuenta.
- c oportunidades de mejora.
- d indicadores para definir plusas salariales.

95. Una placa en la que se inscribirán la palabra AUXILIO en la parte superior y la figura de una grúa en la inferior, ¿qué indica?

- a Que el vehículo está averiado.
- b Que los ocupantes del vehículo están siendo auxiliados.
- c Que se trata de una grúa en servicio de auxilio en carretera.
- d Señaliza el arrastre de un vehículo averiado o accidentado.

96. En los motores actuales, ¿en qué parte del cuerpo principal del motor van situadas las válvulas?

- a En la culata.
- b En el cárter.
- c En el bloque de cilindros.
- d Fuera del cuerpo principal del motor.

97. ¿Cuál de las siguientes comprobaciones necesariamente debe ser realizada con el motor arrancado?

- a La comprobación del nivel de aceite.
- b La comprobación del nivel del líquido refrigerante.
- c La comprobación del nivel de líquido en el mando del embrague.
- d La comprobación de la presión del aire en los calderines.

98. Se produce un claro deterioro en tareas como la conducción de un vehículo si se duerme menos de:

- a 4 horas.
- b 5 horas.
- c 6 horas.
- d 7 horas.

99. El filtro de aceite, ¿debe ser sustituido?

- a No, ya que de hacerlo el aceite perdería viscosidad.
- b No, ya que de hacerlo el aceite ganaría viscosidad.
- c Sí, ya que de no hacerlo el aceite ganaría viscosidad.
- d Sí, ya que de no hacerlo el aceite se convertiría en abrasivo.

100. ¿Qué tipo de transporte se puede efectuar con una autorización de clase MDPE?

- a Sólo interurbano en un radio de 100 kilómetros.
- b Sólo interurbano en la Comunidad Autónoma en la que se reside.
- c Tanto urbano como interurbano, pero limitado a la Comunidad Autónoma en la que se reside.
- d Tanto urbano como interurbano en todo el territorio nacional.

101. En una empresa de transporte de mercancías, la elaboración de las nóminas es función propia del:

- a conductor.
- b gerente.
- c administrativo.
- d comercial.

102. ¿Qué tipo de materia peligrosa transporta un vehículo que en el panel naranja tiene el 23 como número identificativo de peligro?

- a Un gas asfixiante.
- b Un gas a presión.
- c Un gas comburente.
- d Un gas inflamable.

103. ¿Para qué sirve la válvula que posee el calderín del sistema neumático de frenos?

- a Para permitir la entrada de aire.
- b Para permitir la salida de aire.
- c Para extraer el agua del calderín.
- d Para el llenado del líquido de frenos.

M