

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP VIAJEROS

CONVOCATORIA 25/09/2021

- ¿Qué se puede decir de las sociedades de responsabilidad limitada?
 - La responsabilidad de los socios es ilimitada.
 - No se exige un capital mínimo para constituir las.
 - Las partes iguales en las que se divide el capital social se llaman participaciones.
 - No se admite que tengan un único socio.
- Según su naturaleza, ¿cómo se clasifican los transportes de viajeros por carretera?
 - Ordinarios y especiales.
 - Nacionales e internacionales.
 - Temporales y permanentes.
 - Públicos y privados.
- ¿Qué tipos de transporte se pueden realizar con un autobús?
 - Transporte regular de uso general.
 - Transporte discrecional.
 - Transporte privado complementario.
 - Todas las respuestas anteriores son correctas.
- ¿En qué tipo de tarjeta de transporte se plasman las autorizaciones de transporte privado complementario de viajeros por carretera?
 - En una tarjeta de la clase VD.
 - En una tarjeta de la clase MDP.
 - En una tarjeta de la clase MDL.
 - En una tarjeta de la clase VPC.
- ¿Qué dato no es necesario que figure en la escritura de constitución de una sociedad anónima?
 - Las aportaciones que cada socio realice o se haya obligado a realizar.
 - La cuantía total de los gastos de constitución.
 - El estado civil de los otorgantes.
 - Los estatutos que han de regir el funcionamiento de la sociedad.
- En el caso de la licencia comunitaria para transporte de viajeros:
 - ésta se expedirá referida a cada uno de los vehículos, debiendo llevarse a bordo la autorización que corresponda al vehículo en cuestión, siempre que se encuentre realizando un transporte de viajeros.
 - se otorgarán tantas licencias comunitarias como vehículos disponga la empresa.
 - se otorgarán todas las licencias que solicite la empresa (para poder facilitárselas a los transportistas colaboradores).
 - se otorgará una autorización por empresa y tantas copias como copias de la autorización de transporte público en autobús tenga la empresa solicitante.
- Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los a los transportes públicos regulares de uso general cuando previamente se hubieran reservado para viajeros menores de 16 años un:
 - 15% de las plazas.
 - 20% de las plazas.
 - 40% de las plazas disponibles.
 - 50% o más de las plazas.
- El autocar de corto recorrido, ¿puede transportar pasajeros de pie?
 - No, nunca.
 - Sí, pero sólo dentro de poblaciones.
 - No, puesto que no dispone de plazas de pie.
 - Sí, pero sólo en el pasillo en recorridos cortos.
- En las paradas, el área de máximo peligro en la parte delantera de un autobús es de...
 - 3,5 metros desde el parachoques delantero.
 - 3,5 metros desde la posición del conductor.
 - 4 metros desde el parachoques delantero.
 - 6 metros desde la posición del conductor.
- El permiso de conducción de la clase D1 autoriza para conducir automóviles diseñados y construidos para el transporte de...
 - no más de dieciséis pasajeros además del conductor y cuya longitud máxima no exceda de ocho metros.
 - más de ocho pasajeros además del conductor.
 - pasajeros y mercancías de cualquier masa máxima autorizada.
 - no más de dieciséis pasajeros además del conductor y cuya longitud máxima exceda de ocho metros.
- ¿Qué masa máxima por eje está permitida cuando la separación de un eje tándem de un vehículo de motor sea inferior a 1 metro?
 - 10 toneladas.
 - 11,5 toneladas.
 - 16 toneladas.
 - 18 toneladas.

12. ¿Qué es la tara?

- a) Es la masa de la carga del vehículo.
- b) Es la masa efectiva del vehículo y de su carga.
- c) Es la masa estándar del conductor.
- d) Es la masa del vehículo.

13. La MMA, de un vehículo, es:

- a) la masa mínima para la utilización de un vehículo cargado.
- b) la masa del vehículo.
- c) la masa máxima para la utilización de un vehículo con carga en circulación por las vías públicas.
- d) la masa del vehículo y de su carga.

14. Si la trayectoria curva es de menor radio que la curva que se pretende describir, el autobús se encuentra en:

- a) guiñada.
- b) sobreviraje.
- c) cabeceo.
- d) subviraje.

15. El conductor de un autobús que circule por una vía de poblado cuya calzada disponga de más de un carril reservado para el mismo sentido de la marcha, ¿qué carriles podrá utilizar para circular?

- a) El que mejor convenga a su destino, en cualquier caso.
- b) El carril situado más a la derecha de la calzada, solamente.
- c) El que mejor convenga a su destino, siempre que estén delimitados por marcas longitudinales y que no sea obstáculo a la circulación de los demás vehículos.
- d) El carril reservado para autobuses, solamente.

16. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca horizontal iluminada sobre fondo circular negro?

- a) Prohíbe el paso en las mismas condiciones que la luz roja no intermitente.
- b) Permite el paso de frente.
- c) Indica que está permitido el paso para girar a la derecha.
- d) Indica que está permitido el paso para girar a la izquierda.

17. El aparcamiento incorrecto de los vehículos por los usuarios de un polígono industrial, ¿cómo puede afectar a la circulación de autobuses por este tipo de vías?

- a) Facilita correctamente la circulación.
- b) Obliga a invadir carriles reservados al sentido contrario y limita la visibilidad.
- c) Permite invadir carriles reservados al sentido contrario y limita la visibilidad.
- d) Obliga a invadir carriles reservados al sentido contrario, pero no limita la visibilidad en ningún caso.

18. ¿Cuáles son las funciones propias del gerente de una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Conducir los vehículos, si falta algún conductor.
- b) Archivar la documentación de la empresa.
- c) Planificar las actividades y representar a la empresa.
- d) Ninguna de las anteriores.

19. Cuando las ventanas de emergencia de un autobús no puedan ser accionadas fácilmente desde el interior y desde el exterior:

- a) se colocará un dispositivo para romperlas junto a cada una de ellas.
- b) se colocará un dispositivo para romperlas por cada dos de ellas.
- c) se colocará un dispositivo para romperlas junto al puesto de conducción.
- d) se colocará un dispositivo para romperlas en cada lado del autobús.

20. ¿Para qué autobuses o autocares es obligatoria la normativa sobre resistencia de la superestructura (instalación de arcos de seguridad)?

- a) Para todos.
- b) Para los de un solo piso de clase I.
- c) Sólo para los de un solo piso de clase II.
- d) Para los de un solo piso de clases II y III.

21. El titular de una autorización comunitaria de transporte internacional de viajeros de carácter regular:

- a) habrá de realizar siempre el servicio con sus propios medios personales y materiales.
- b) podrá utilizar vehículos de refuerzo de otros transportistas de modo temporal.
- c) podrá utilizar vehículos de refuerzo de otros transportistas de modo permanente sin superar nunca el 25% de los propios.
- d) podrá utilizar vehículos de refuerzo de otros transportistas de modo permanente sin superar nunca el 50% de los propios.

22. ¿Qué características debe reunir un transporte de viajeros en autobús para ser considerado como transporte oficial?

- a) Ser realizado por una Administración pública.
- b) Llevarse a cabo como actividad integrada dentro de las de funcionamiento interno de la entidad que lo realiza.
- c) Atender necesidades de desplazamiento derivadas de la actividad administrativa propia de la entidad que lo realiza.
- d) Todas las respuestas son correctas.

23. ¿Cuál es el número mínimo de vehículos requerido para obtener autorización de transporte privado complementario de viajeros en autobús?
- Uno.
 - Tres.
 - Cinco.
 - Uno para transporte de ámbito local y cinco para transporte de ámbito nacional.
24. En los autobuses accesibles a usuarios de silla de ruedas:
- existirá un medio de comunicación con el conductor en el exterior de todas las puertas de servicio.
 - existirá un medio de comunicación con el conductor tanto en el interior como en el exterior de todas las puertas de servicio.
 - existirá un medio de comunicación con el conductor en el exterior de la puerta en la que se instale el elevador o la rampa, salvo que esté dentro del campo visual directo del conductor.
 - existirá un medio de comunicación con el conductor tanto en el interior como en el exterior de la puerta en la que se instale el elevador o la rampa.
25. Las empresas contratistas de servicios de transporte regular de uso general de competencia estatal:
- deberán llevar una contabilidad analítica de cada servicio como división independiente.
 - deberán llevar una contabilidad analítica conjunta para todos los servicios de los que sean contratistas.
 - pueden optar por cualquiera de las alternativas anteriores.
 - no tienen obligación de llevar contabilidad analítica, bastando con que cumplan las obligaciones generales de contabilidad del Código de Comercio.
26. ¿Cómo pueden demostrar los conductores profesionales de terceros países que efectúen transportes en España que cumplen los requisitos de formación y cualificación exigidos por la normativa?
- Con el permiso de conducción de modelo comunitario, con el código comunitario inscrito en él.
 - Con la tarjeta de cualificación del conductor, en la que constará el código comunitario correspondiente.
 - Con un certificado expedido por la autoridad competente en el estado miembro de la Unión Europea donde tenga su residencia.
 - Todas las respuestas anteriores son correctas.
27. La habilitación de uno o varios carriles para la circulación de vehículos de alta ocupación (VAO), ¿cómo podrá ser?
- Siempre permanente.
 - Sólo temporal, con horario fijo.
 - Permanente o temporal.
 - Sólo temporal, con horario discontinuo.
28. ¿Cuál debe de ser la actuación del conductor de una empresa de transportes en las inspecciones llevadas a cabo en carretera?
- Facilitar la inspección del vehículo y sus aparatos de control.
 - Facilitar la inspección de la carga o pasaje transportado.
 - Facilitar el examen de los documentos y facturas relacionadas con empresa.
 - Las respuestas A y B son correctas.
29. ¿Cuál de estas afirmaciones es incorrecta?
- Una postura de trabajo inadecuada puede acabar produciendo daños físicos.
 - Se debe facilitar la alternancia entre tareas de trabajo en posición sentado y tareas de trabajo en posición de pie.
 - La mejor postura de trabajo es aquella que permite la mayor eficacia con la máxima presencia de fatiga.
 - Si se obliga la adopción de una sola postura de trabajo, es preferible la posición sentada.
30. ¿Qué es el freno motor?
- La utilización del pedal de freno que tienen todos los coches.
 - La utilización simultánea del pedal de freno y el de mano.
 - La utilización del freno de mano.
 - La utilización del motor para poder reducir la velocidad.
31. El tacógrafo analógico registra datos acerca del conductor y del vehículo en:
- hojas para las averías del tacógrafo.
 - cuadros-diagrama de trabajo.
 - hojas de ruta.
 - hojas de registro o discos-diagrama.
32. ¿Quién es la persona que suscribe un seguro y que se obliga a pagar las primas?
- Tomador.
 - Asegurador.
 - Responsable.
 - Conductor.
33. A efectos de la aplicación de la normativa de extranjería, el llamado "Espacio Schengen" comprende países pertenecientes a:
- Europa.
 - Europa e Iberoamérica.
 - Europa y el norte de África.
 - Hispanoamérica.

34. La energía acumulada de un vehículo depende:
- solamente de la masa del vehículo.
 - solamente de la velocidad del vehículo.
 - de la masa y la velocidad del vehículo.
 - de la trayectoria que lleve el vehículo.
35. Los conductores de bicicletas tienen prioridad de paso respecto a los vehículos de motor...
- cuando pretendan entrar en una glorieta.
 - cuando circulen por un carril de una autopista.
 - en todo caso.
 - circulando en grupo, el primero haya iniciado ya el cruce o haya entrado en una glorieta.
36. En el tacógrafo digital, ¿cómo se denomina a la fase en que el aparato de control pasa a ser totalmente operativo y realiza todas sus funciones, incluidas las de seguridad?
- Calibración.
 - Activación.
 - Autenticación.
 - Comprobación.
37. Si, en un control en carretera, los agentes encargados del control detectan durante su comisión una falta de descanso diario considerada grave, ¿qué deberán hacer?
- Proceder a denunciar la infracción y a inmovilizar el vehículo hasta que el conductor efectúe el descanso reglamentario.
 - No es un hecho denunciado.
 - Proceder a denunciar la infracción correspondiente.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
38. Son equipos de protección individual de las vías respiratorias...
- los equipos aislantes de aire libre.
 - los equipos de submarinismo.
 - los equipos respiratorios con máscara amovible para soldadura.
 - Todas las respuestas anteriores son correctas.
39. ¿Cuándo se ha de colocar la placa de instalación?
- Sólo después de la instalación.
 - Sólo después de una revisión.
 - Después de instalar y verificar el aparato de control y después de cada nueva intervención.
 - No hay que colocar ninguna placa.
40. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué mala práctica está asociada directamente con la muerte?
- Deterioro de la cabina o del asiento.
 - Posturas inadecuadas durante la conducción.
 - Firme deficiente de las carreteras.
 - Fugas de combustible.
41. ¿Qué luces son de color rojo de mayor intensidad que la luz de posición trasera?
- Las luces de frenado.
 - Las luces indicadoras de dirección.
 - La luz de carretera o corto alcance.
 - La luz de cruce o largo alcance.
42. ¿En qué circunstancias se deben utilizar las luces de posición?
- Entre la salida y el ocaso sol.
 - A cualquier hora del día.
 - Cuando el conductor tenga problemas de agudeza visual.
 - Entre el ocaso y la salida del sol o en condiciones meteorológicas o ambientales que disminuyan sensiblemente la visibilidad.
43. Durante el transporte pueden producirse toda una serie de circunstancias que afectan al normal desarrollo del mismo, ¿qué circunstancia puede considerarse como un incidente?
- Cuando la anomalía en el servicio puede suponer, además, un peligro para las personas.
 - Choque frontal lateral.
 - Cualquier circunstancia que impide que el vehículo pueda proseguir su marcha.
 - Choque frontal.
44. ¿Qué tipo de fuego es menos frecuente en un autobús?
- Los fuegos de gases.
 - Los fuegos de sólidos inflamables.
 - Los fuegos de líquidos inflamables.
 - Los fuegos de la clase A.
45. En el sistema de mando de embrague neumático, al pisar el pedal del embrague...
- el aire a presión fluye a través de la válvula de mando al cilindro de acoplamiento.
 - deja de fluir aire a presión y se abre la válvula de evacuación escapando el aire a presión al exterior.
 - no utiliza aire a presión para su funcionamiento.
 - deja de fluir aire a presión y se cierra la válvula de evacuación.

46. En un automóvil con dos ejes, el delantero directriz y el trasero motriz, ¿dónde se encuentra situado el grupo diferencial de la transmisión?
- En el eje directriz.
 - En el eje motriz.
 - En los dos ejes.
 - En ninguno, ya que se encuentra situado en la caja de velocidades.
47. Para que la medición del nivel del aceite en el cárter sea correcta, el vehículo deberá encontrarse:
- en terreno llano.
 - en ligera pendiente ascendente.
 - en ligera pendiente descendente.
 - con el motor al ralentí.
48. Los aceites minerales...
- se deterioran más que los aceites sintéticos.
 - se deterioran menos que los aceites sintéticos.
 - no son adecuados para los motores de camiones.
 - no son adecuados para los motores de autobuses.
49. El calibre del cilindro de un motor se expresa...
- en pulgadas.
 - en centímetros.
 - en milímetros.
 - en decímetros.
50. En un automóvil de dos ejes, uno de ellos motriz, el diferencial se encuentra...
- en el eje delantero, sea o no motriz.
 - en el eje trasero, sea o no motriz.
 - en las ruedas directrices, sean las delanteras o las traseras.
 - en el eje motriz, sea el delantero o el trasero.
51. En un automóvil de dos ejes, uno de ellos motriz, el grupo cónico se encuentra...
- en el eje delantero, sea o no motriz.
 - en el eje trasero, sea o no motriz.
 - en las ruedas directrices, sean las delanteras o las traseras.
 - en el eje motriz, sea el delantero o el trasero.
52. Circular utilizando una relación de marchas larga con el motor poco revolucionado...
- aumenta el consumo de carburante.
 - puede tener como consecuencia sufrir un accidente.
 - es una buena medida para reducir el consumo de carburante.
 - puede provocar el calentamiento del motor.
53. ¿De qué forma se debe producir una frenada segura y controlada?
- Frenando de forma brusca y progresiva.
 - Frenando de forma brusca y sin pisar el embrague.
 - Frenando de forma suave y progresiva.
 - Frenando de forma suave y repentina.
54. La marca vial en forma de zigzag que indica el lugar de la calzada en que el estacionamiento está prohibido a los vehículos en general, ¿de qué color es?
- Blanca.
 - Roja.
 - Amarilla.
 - Verde.
55. Según la reglamentación social europea, ¿cómo se calcula la conducción diaria de un conductor si partimos de un descanso semanal?
- Se van sumando todas las conducciones hasta encontrar un descanso diario.
 - Se van sumando todas las conducciones hasta encontrar una pausa.
 - Se van sumando todas las actividades de conducción y otros trabajos hasta encontrar un descanso diario.
 - No se puede calcular a partir de un descanso semanal.
56. Los transportistas, respecto de las rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, están obligados a comunicar a las autoridades encargadas del control de entrada...
- el número de menores de edad que viajen sin compañía.
 - la agencia en la que se han obtenido los billetes.
 - el número de personas con antecedentes penales.
 - el nombre y los apellidos de los pasajeros.

57. ¿Cuál es la unidad de medida más comúnmente utilizada para medir el par máximo?
- Kilovatios por metro cuadrado (kW/m²).
 - Julio por centímetro (J/cm).
 - Newton por metro (N/m).
 - Watios por metro cuadrado (W/m²).
58. ¿Cuántos discos-diagrama tiene obligación de entregar el empresario a los conductores?
- El empresario entregará un disco por cada día de la semana en curso y los 15 días anteriores en que deba conducir.
 - El empresario entregará tantos discos-diagrama como jornadas de conducción tenga previstas realizar en un mes.
 - 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.
 - El empresario no entregará discos, será el conductor quien deberá adquirirlos.
59. ¿De qué tipos diferentes pueden ser las tarjetas de tacógrafo?
- De conductor, de control, de centro de ensayo y de visita.
 - De primer conductor, de segundo conductor, de centro de ensayo y de empresa.
 - De conductor, de crédito, de débito y de empresa.
 - De conductor, de control, de centro de ensayo y de empresa.
60. ¿Está permitido depositar las mercancías en la calzada durante las operaciones de carga y descarga?
- No, salvo en el arcén.
 - No en vías interurbanas, pero sí en vías urbanas.
 - Sí.
 - No, en ningún caso.
61. Para poder reducir la velocidad del vehículo, los frenos de disco poseen...
- pastillas.
 - zapatillas.
 - tambores.
 - ralentizadores.
62. ¿A qué se recurre al arrancar el motor de un vehículo en frío para que éste alcance en el menor tiempo posible la temperatura óptima de funcionamiento?
- A circular durante cierto tiempo a elevadas revoluciones.
 - A un dispositivo que impida que el líquido refrigerante pase al radiador.
 - A hacer pasar el líquido refrigerante por un sistema de calefacción.
 - A dar fuertes acelerones en vacío.
63. A la hora de tomar decisiones mientras se conduce, ¿cuáles no son las características del contexto de incertidumbre?
- No existe una sola alternativa.
 - Información concisa.
 - No se puede definir las consecuencias.
 - No se tiene control sobre la situación.
64. De las siguientes opciones, ¿cuál es una de las funciones del sueño?
- Disminución del sueño.
 - Aumento del cansancio físico.
 - Recuperación cerebral.
 - Aparición de la sensación de cansancio.
65. ¿Cuáles son las sustancias aprovechables por nuestro organismo que hacen posible la vida y se encuentran en los alimentos?
- La fibra.
 - El agua.
 - Los nutrientes.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
66. ¿Qué bebida no es aconsejable consumir durante la conducción?
- Zumos naturales.
 - Bebidas demasiado gasificadas.
 - Agua.
 - Café en pequeñas cantidades.
67. La marca de homologación de la hoja de registro es:
- obligatorio que aparezca impresa.
 - obligatorio que aparezca en letras mayúsculas para que se vea bien.
 - opcional ponerla.
 - es necesario que esté impresa en color rojo.
68. Si se observa que el borde exterior de la banda de rodadura del neumático está desgastado excesivamente se deberá...
- tener cuidado con la utilización del sistema de frenado, porque ese desgaste es debido al continuo bloqueo de las ruedas.
 - corregir el ángulo de caída ya que es excesivo.
 - corregir el ángulo de caída, ya que es insuficiente.
 - comprobar la presión de los neumáticos.

69. Al examinar las características de un neumático, en su lateral se puede leer 255/70 R 22, ¿qué indica la letra R?
- Que es un neumático de estructura radial.
 - Que es un neumático de estructura diagonal.
 - Que es un neumático de estructura diagonal cinturado.
 - Que es un neumático sin cámara.
70. A un neumático sin cámara, ¿se le debe comprobar la presión de inflado?
- No, porque al montarse en una llanta especial no puede haber pérdidas.
 - No, porque tanto la llanta como el talón del neumático son especiales y no puede haber pérdidas.
 - Únicamente en caso de pinchazo.
 - Sí, periódicamente.
71. El ABS cumple su función regulando...
- la presión que realiza el conductor sobre el pedal de freno.
 - la presión que realiza el servofreno.
 - el desgaste de los elementos frenantes.
 - regulando la presión sobre los elementos frenantes.
72. ¿Qué movimientos acrecientan el riesgo de los peatones en la vía?
- Cruzar la vía por zonas indicadas para ello.
 - Situarse correctamente en la calzada.
 - Utilizar el paso de peatones.
 - Bajar del vehículo sin comprobar si viene otro.
73. En el transporte internacional de viajeros, ¿qué se entiende por transportes no liberalizados?
- Aquellos que tienen prohibida su realización.
 - Aquellos que requieren obtener una autorización específica para su realización.
 - Transportes que necesariamente tendrán que disponer de una autorización INTERBUS.
 - Transportes en los que en la hoja de ruta deberán constar los nombres de los pasajeros y nacionalidad de los mismos.
74. En relación con la fatiga, ¿qué se entiende por trabajo inadecuado?
- Aquel que dura más de cinco horas.
 - Aquel en que no existe mucha repetición de los estímulos.
 - Aquel, no sólo excesivo, sino también aquel que se repite durante un largo periodo de tiempo.
 - Aquel que no es necesario mantener la atención constantemente.
75. La formación continua de los conductores profesionales pretende:
- mantener actualizados los conocimientos de los conductores en activo.
 - mantener actualizados los conocimientos de los conductores de terceros países.
 - mantener actualizados únicamente los conocimientos de mecánica.
 - mantener a los conductores informados de las restricciones de tráfico.
76. ¿A qué vehículos afectan exclusivamente las indicaciones de los semáforos de ocupación de carril?
- A los vehículos pesados.
 - A los vehículos que circulen por el carril sobre el que están situados.
 - A los tranvías.
 - A los ciclos y ciclomotores.
77. ¿En qué consiste la marca de paso para peatones?
- En una serie de líneas de gran anchura, dispuestas sobre el pavimento de la calzada en bandas paralelas al eje de ésta y que forman un conjunto transversal.
 - En una serie de líneas de gran anchura, dispuestas sobre el pavimento de la calzada en bandas perpendiculares al eje de ésta.
 - En una serie de líneas estrechas, dispuestas sobre el pavimento de la calzada en bandas perpendiculares al eje de ésta.
 - En una serie de líneas de gran anchura estrechas, dispuestas sobre el pavimento de la calzada en bandas paralelas al eje de ésta.
78. ¿Cuál es la causa de un desgaste concentrado en una zona del neumático?
- El bloqueo por frenazo brusco.
 - La falta de presión de inflado.
 - La mala alineación de las ruedas.
 - La amortiguación en mal estado.
79. En un transporte, ¿quién será el responsable de las infracciones que se cometan respecto de las normas de circulación?
- El empresario.
 - El cargador.
 - El conductor.
 - El consignatario.
80. ¿Qué se entiende por Profesionalidad?
- Experiencia y contactos.
 - Capacidad para enmascarar un mal servicio.
 - Conocimiento y habilidades necesarias para un buen servicio.
 - Transporte sin riesgos.

81. ¿En qué plazo se debe comunicar a la compañía aseguradora que se ha producido un siniestro?
- En el plazo de siete días.
 - En el plazo de catorce días.
 - En el plazo de quince días.
 - En el plazo de treinta días.
82. Dependiendo de la presión que se ejerza sobre el pedal del acelerador, el conductor de un automóvil puede...
- reducir el ralentí del motor.
 - aumentar el ralentí del motor.
 - reducir el consumo de carburante.
 - reducir la relación de compresión.
83. El conductor de un vehículo pesado, ¿tiene la posibilidad de reducir el consumo de carburante de su vehículo?
- Sí, por ejemplo, realizando el mantenimiento aconsejado por el fabricante del vehículo.
 - No, porque el consumo es un dato característico invariable de cada motor.
 - No, porque el consumo es invariable en función de la velocidad a la que se circule.
 - Sí, por ejemplo, reduciendo la presión de inflado de las ruedas delanteras.
84. Por comunicación no verbal se entiende aquella que está basada...
- en la escritura autógrafa.
 - en la voz y en la escritura.
 - en la voz y en los tonos.
 - en los signos y en los gestos.
85. ¿Durante cuánto tiempo debe permanecer la hoja de registro o disco-diagrama insertado en el tacógrafo?
- Durante todos los periodos de conducción.
 - Durante toda la jornada.
 - Durante toda la semana laboral.
 - Durante cuatro horas y media.
86. El incumplimiento por el transportista de la obligación de comprobar la validez y vigencia de pasaportes, títulos de viajes o visados de extranjeros procedentes de fuera del Espacio Schengen, ¿qué sanción puede tener?
- Multa de 3.000 a 5.000 euros por cada viajero transportado.
 - Multa de 10.000 a 15.000 euros por cada viajero transportado.
 - Un mínimo de 750.000 euros a tanto alzado, con independencia del número de viajeros transportados.
 - Un mínimo de 1.000.000 de euros a tanto alzado, con independencia del número de viajeros transportados.
87. Si durante el transporte de viajeros se produce el reventón de un neumático:
- los viajeros procurarán no descender del vehículo.
 - los viajeros serán rápidamente evacuados.
 - los viajeros no deberán ser informados.
 - Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.
88. De los dispositivos de alumbrado y señalización óptica que se citan, ¿cuáles son regulados por el Reglamento General de Vehículos?
- Las luces del tablero de instrumentos.
 - La señal de emergencia.
 - Las luces de iluminación del motor.
 - Las luces de señalización de elementos de extinción.
89. De los que se citan, ¿qué elemento está considerado como de seguridad pasiva?
- El ASR.
 - El reposacabezas.
 - El ABS.
 - El control de estabilidad.
90. La responsabilidad por las infracciones en materia de tráfico recaerá:
- sobre el titular del vehículo.
 - sobre el tomador del vehículo.
 - sobre el autor del hecho en que consista la infracción.
 - No existe responsabilidad en materia de tráfico.
91. ¿Qué tipo de ralentizador posee una válvula que cierra parcialmente el tubo de salida del colector de escape?
- El retarder.
 - El freno en el motor.
 - El intarder.
 - El freno eléctrico.
92. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, los daños producidos como consecuencia de una avería en el sistema de frenado:
- no generan responsabilidad al tratarse de un caso fortuito.
 - no generan responsabilidad al tratarse de un caso de fuerza mayor.
 - generan responsabilidad sólo si el conductor no acredita que no actuó con negligencia.
 - ocasionan responsabilidad siempre.

93. El denominado ángulo de deriva está relacionado con:
- a) el deslizamiento del autobús cuando se produce un derrape.
 - b) la adherencia del neumático sobre el pavimento.
 - c) la capacidad de un autobús para conservar su estabilidad.
 - d) la trayectoria del autobús en una curva.
94. Entre las fuerzas que intervienen en el movimiento de un autobús, ¿cómo se denomina la fuerza de la atracción terrestre?
- a) Fuerza motriz.
 - b) Fuerza de frenado.
 - c) Fuerza de gravedad.
 - d) Fuerza de guiado lateral.
95. ¿Qué se puede observar en el círculo de Kamm?
- a) Que si disminuyen la fuerza de frenado y la de guiado lateral, el autobús pierde estabilidad.
 - b) Que si aumenta la fuerza de frenado, la fuerza de guiado lateral disminuye y el autobús pierde estabilidad.
 - c) Que si aumentan la fuerza de frenado y la de guiado lateral, el autobús pierde estabilidad.
 - d) Que si aumenta la fuerza de frenado y la fuerza de guiado lateral disminuye, el autobús gana estabilidad.
96. Cuanto mayor sea el peso del autobús:
- a) menor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - b) mayor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - c) mayor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - d) menor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
97. Para lograr poner en movimiento un autobús:
- a) se requiere un mínimo de esfuerzo.
 - b) se requiere una fuerza facilitada por el acelerador.
 - c) la fuerza facilitada por el motor deberá ser superior a la fuerza resistente que opone el vehículo.
 - d) se requiere una fuerza que es proporcionada por la caja de cambios.
98. ¿A qué vehículos, como norma general, queda limitada la utilización del carril habilitado para vehículos de alta ocupación (VAO)?
- a) A motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.
 - b) A autobuses articulados.
 - c) A autobuses con MMA no superior a 3.500 kilogramos, incluso aun cuando circulen sin pasajeros.
 - d) Sólo para autobuses con MMA superior a 3.500 kilogramos y autobuses articulados.
99. Cuando se realice un transporte privado complementario de viajeros, ¿se podrá facturar a los clientes por este concepto de modo independiente?
- a) Sí.
 - b) No.
 - c) Sólo si el transporte supera los 500 km, ida y vuelta incluidas.
 - d) Sólo si el transporte supera los 500 km de ida.
100. ¿A qué neumáticos no se aplica la obligación de los distribuidores de informar sobre su eficiencia en cuanto al consumo de carburante?
- a) A los recauchutados.
 - b) A los de uso provisional de tipo T.
 - c) A los de índice de velocidad inferior a 100 km/h.
 - d) Las respuestas A y B son correctas.
101. Los autobuses dedicados a transporte escolar deben contar con función de estabilización de la velocidad en pendientes prolongadas si:
- a) han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2002 y su masa máxima autorizada es igual o superior a cinco toneladas.
 - b) han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2002 y su masa máxima autorizada es igual o superior a doce toneladas.
 - c) han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2004 y su masa máxima autorizada es igual o superior a cinco toneladas.
 - d) han sido matriculados a partir de 1 de enero de 2004 y su masa máxima autorizada es igual o superior a doce toneladas.
102. ¿Qué lugar ocupa una rueda ardiente en el llamado "triángulo del fuego"?
- a) Es la fuente de calor.
 - b) Es la reacción en cadena.
 - c) Es la sustancia combustible.
 - d) Es la sustancia oxidante.
103. ¿Qué función tiene el dibujo del neumático cuando está lloviendo?
- a) Que éstos no se estropeen con facilidad.
 - b) Que no se mojen.
 - c) Evacuar el agua que se encuentra a su paso.
 - d) Obtener una mayor velocidad.