

# EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 17-07-2020. 10:00

Examen: **VIAJEROS**

Lugar: UNED (Pedro Asúa, 69)

Duración: 120 minutos

---

**1. ¿Cómo se denomina un transporte público de viajeros por carretera que se efectúa dentro de un itinerario preestablecido y con sujeción a horario y calendario prefijados?**

- a Transporte discrecional.
- b Transporte regular.
- c Transporte triangular.
- d Transporte ordinario.

**2. Los autobuses de hasta cinco años de antigüedad deben pasar la inspección técnica cada:**

- a seis meses.
- b año.
- c dos años.
- d cinco años.

**3. ¿Con qué siglas se conoce a la masa máxima autorizada?**

- a MMA.
- b MAM.
- c AMM.
- d AAM.

**4. La clasificación de los transportes de viajeros en interiores e internacionales es una clasificación en función de:**

- a su ámbito.
- b su objeto.
- c la especificidad de su objeto y su régimen jurídico.
- d su naturaleza.

**5. En una empresa de transporte por carretera, ¿a quién corresponde la función de controlar el rendimiento de los conductores?**

- a Al gerente.
- b Al comercial.
- c Al propio conductor.
- d Al jefe de tráfico.

**6. Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los transportes públicos discrecionales cuando tres cuartas partes o más de los viajeros sean menores de:**

- a 16 años.
- b 14 años.
- c 12 años.
- d 10 años.

**7. El permiso de conducir de la clase D permite llevar enganchado un remolque cuya masa máxima autorizada...**

- a exceda de 750 kg.
- b no exceda de 750 kg.
- c no exceda de 950 kg.
- d exceda de 950 kg.

**8. ¿Cuál será el periodo de vigencia del permiso de conducir de la clase D de un conductor que lo renueva con 47 años en condiciones normales?**

- a Como máximo 5 años.
- b Como máximo, 3 años.
- c Como máximo, 2 años.
- d Como máximo, 10 años.

**9. No es necesario el certificado de aptitud profesional para conducir autobuses o autocares...**

- a utilizados para el transporte escolar.
- b destinados a servicios regulares permanentes.
- c utilizados por las Fuerzas Armadas o Cuerpos de Seguridad.
- d destinados al transporte turístico.

**10. Ante un problema en el autobús, lo primero es...**

- a restablecer el orden.
- b la seguridad del vehículo.
- c avisar a la empresa.
- d la seguridad de los pasajeros.

**11. Circular con un autobús sin mantener una distancia de seguridad suficiente con un vehículo voluminoso:**

- a puede ayudar al conductor a conseguir una máxima suavidad de frenado.
- b no permite efectuar una observación efectiva por delante de dicho vehículo.
- c permite efectuar una observación suficiente sobre las zonas contiguas a la vía.
- d provocará una colisión.

**12. Si con los espejos del autobús vemos los neumáticos traseros tocando el suelo...**

- a deben levantarse, pues están bajos.
- b están bien ajustados.
- c deben abrirse hacia los lados.
- d debe abrirse únicamente el del lado del conductor.

**13. Las mujeres ocupadas en el sector del transporte en España representan en torno al:**

- a 5 % del total del sector.
- b 15 % del total del sector.
- c 25 % del total del sector.
- d 35 % del total del sector.

**14. El transporte es un sector importante para la economía por:**

- a su aportación a la producción.
- b su aportación al empleo.
- c facilitar la movilidad de las personas y distribución de productos.
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

**15. De entre los siguientes requisitos, ¿cuáles son necesarios para el otorgamiento de autorización de transporte público de viajeros en autobús?**

- a Ser persona física o, en otro caso, tener personalidad jurídica propia e independiente de las personas que la integran.
- b Cumplir las obligaciones de carácter fiscal establecidas por la legislación vigente.
- c Cumplir las obligaciones de carácter laboral y social establecidas por la legislación vigente.
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

**16. Los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general tienen una duración estipulada al celebrarse que no podrá ser superior a:**

- a 5 años.
- b 10 años.
- c 12 años.
- d 15 años.

**17. ¿Cómo se denomina el movimiento giratorio de la carrocería de un autobús sobre su eje longitudinal?**

- a Balanceo.
- b Cabeceo.
- c Sobreviraje.
- d Subviraje.

**18. ¿Cómo se nota el subviraje en un autobús?**

- a El volante ofrece menos resistencia de lo normal.
- b El volante ofrece más resistencia de lo normal.
- c El volante no se puede mover.
- d El volante se parte.

**19. A efectos de la suavidad de frenado, que el conductor de un autobús mantenga una observación sobre los lados contiguos a la calzada:**

- a provoca que el autobús circule muy cerca del borde de la misma.
- b provoca la falta de visibilidad hacia la parte delantera del autobús.
- c evita que un vehículo pueda salir de una finca.
- d evita que sea sorprendido por vehículos que puedan salir de fincas, caminos, pistas, campos de cultivo, fábricas, etc.

**20. ¿Qué se entiende por transporte de viajeros por cuenta ajena?**

- a El transporte que realiza personal asalariado.
- b El transporte que se realiza con vehículos alquilados.
- c La prestación de servicios de transporte a terceros.
- d El transporte realizado por personal no profesional.

**21. Cuántas copias de la licencia comunitaria para transporte de viajeros se pueden expedir como máximo?**

- a Todas las que desee cada empresa sin límite, pues se trata de un transporte liberalizado.
- b Tantas como copias de la autorización de transporte público en autobús tenga el solicitante.
- c Cinco.
- d Sólo una por año.

**22. ¿Qué debe hacer el titular de una empresa de transporte en autobús cuando un viajero refleje alguna queja en el libro de reclamaciones?**

- a Guardar el libro con la copia de la reclamación.
- b Entregar a la Administración el ejemplar de la hoja destinado a la misma, acompañado de las alegaciones que estime convenientes.
- c Entregar a la Administración el libro de reclamaciones, acompañado de las alegaciones que estime convenientes.
- d Solicitar un nuevo libro de reclamaciones.

**23. En un autobús adaptado al transporte de personas en silla de ruedas debe ser posible acceder a la zona especial para sillas con una silla de hasta:**

- a 500 mm de anchura.
- b 700 mm de anchura.
- c 900 mm de anchura.
- d 950 mm de anchura.

**24. En un autobús adaptado a usuarios de silla de ruedas, la rampa sólo funcionará:**

- a cuando el vehículo esté parado.
- b cuando el vehículo circule a una velocidad máxima de 5 km/h.
- c cuando el vehículo circule a una velocidad máxima de 10 km/h.
- d cuando el vehículo circule a una velocidad máxima de 25 km/h.

**25. Las puertas de servicio de un autobús que no sean automáticas:**

- a tendrán siempre visibilidad directa desde el asiento del conductor.
- b si no tienen visibilidad directa, contarán con dispositivos que permitan al conductor detectar la presencia de un viajero en la zona interior contigua.
- c si no tienen visibilidad directa, contarán con dispositivos que permitan al conductor detectar la presencia de un viajero en la zona exterior contigua.
- d Las respuestas B y C son correctas.

**26. ¿Cómo se denomina el sistema que evita que las ruedas se bloqueen durante las maniobras de frenado, con lo que se consigue un mayor rendimiento de frenado, así como mantener el control de la dirección del vehículo?**

- a EDS.
- b ASR.
- c ABS.
- d Limitador de velocidad.

**27. En un automóvil provisto de embrague de fricción en seco, cuando no se pisa el pedal del embrague, la transmisión del movimiento del volante motor a la caja de velocidades se realiza:**

- a mediante un servomecanismo hidroneumático.
- b mediante unos muelles que presionan el disco de embrague entre la plato de presión y el volante motor.
- c mediante una rueda turbina y una rueda bomba.
- d a través de la fuerza de circulación del aceite contenido en el embrague.

**28. ¿Qué relación general hay entre la resistencia aerodinámica y la velocidad?**

- a La resistencia aerodinámica es el doble que la velocidad.
- b La resistencia aerodinámica crece con el cuadrado de la velocidad.
- c La resistencia aerodinámica no está relacionada con la velocidad.
- d La resistencia aerodinámica decrece con la velocidad.

**29. La combustión se puede definir químicamente como la reacción exotérmica de una sustancia combustible con un:**

- a comburente, generalmente sulfuro.
- b refrigerante, generalmente nitrógeno.
- c antioxidante, generalmente nitrógeno.
- d oxidante, generalmente oxígeno.

**30. Siempre que por cualquier emergencia la carga de un vehículo haya caído sobre la calzada, ¿podrá utilizarse el arcén para depositar la carga recogida?**

- a En ningún caso.
- b Sí.
- c No, salvo que lo autorice la autoridad titular de la vía.
- d No, salvo que se trate de mercancía a granel.

**31. Durante la conducción, ¿cuál debe ser la posición de los brazos?**

- a Tensa, de manera que alcancemos el volante con los brazos completamente estirados.
- b Relajada, debiendo alcanzar el volante de manera que los brazos estén completamente doblados.
- c Ligeramente flexionados y sin agarrar el volante con mucha fuerza.
- d Tensos y agarrando con fuerza el volante.

**32. El espacio y los medios de trabajo deben ser concebidos teniendo en cuenta...**

- a la altura a la que se realiza el trabajo.
- b el asiento en el que se realiza el trabajo.
- c las medidas del cuerpo humano.
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

**33. Señale la afirmación correcta.**

- a El ralentizador hidráulico actúa sobre las válvulas de escape.
- b El ralentizador hidráulico nunca es compatible con el sistema de frenos ABS.
- c El ralentizador hidráulico puede actuar combinado con el freno de servicio.
- d El ralentizador hidráulico utiliza aire comprimido como energía.

**34. Si las ruedas de un vehículo están desalineadas:**

- a se produce un consumo mayor.
- b no se produce ningún desgaste irregular.
- c aumenta la velocidad.
- d disminuye la temperatura de refrigeración.

**35. El periodo diario durante el cual el conductor puede disponer libremente de su tiempo puede ser:**

- a un periodo de descanso diario.
- b un periodo de presencia diario.
- c un periodo de conducción diario.
- d un periodo de disponibilidad diario.

**36. ¿Qué pauta de actuación que debe seguirse en caso de incendio de un vehículo no es correcta?**

- a Informar a los pasajeros de las instrucciones recibidas respecto a la continuidad de su viaje.
- b El conductor no tiene la obligación de intentar apagar el fuego con el extintor, eso es cosa de los bomberos.
- c Accionar la luz de emergencia.
- d Frenar con precaución deteniendo el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.

**37. Si los segmentos del pistón se desgastan...**

- a disminuye la potencia del motor.
- b aumenta la potencia del motor.
- c se reduce la contaminación acústica.
- d se reduce la contaminación atmosférica.

**38. ¿Dónde se ha de colocar la placa de instalación?**

- a En el motor del vehículo.
- b En la puerta del copiloto donde se vea bien.
- c Debajo del asiento del conductor para que no se vea bien.
- d En el tacógrafo, o junto a él, en lugar visible y de fácil acceso.

**39. ¿Qué problemas de salud suele dar el trabajo sedentario?**

- a Disminuye la circulación sanguínea de las piernas.
- b Quemaduras.
- c Paradas cardíacas.
- d Hematomas.

**40. En los embragues de fricción en seco, ¿qué mecanismo de presión es el más utilizado?**

- a El convertidor de par.
- b El mecanismo de muelles.
- c El mecanismo de diafragma.
- d El mecanismo hidráulico.

**41. Las luces de corto alcance o cruce:**

- a no son obligatorias para los automóviles.
- b son obligatorias para los remolques.
- c no están permitidas para los remolques.
- d son opcionales para cualquier vehículo.

**42. En una glorieta, ¿cuándo se debe utilizar el intermitente derecho?**

- a Sólo al entrar en la glorieta.
- b Al entrar o al salir de la glorieta.
- c Sólo al salir de la glorieta.
- d Cuando se pretenda seguir utilizando la glorieta.

**43. En general, los motores que utilizan el gasóleo como carburante tienen un consumo específico...**

- a mayor que los que utilizan gasolina como carburante.
- b menor que los que utilizan gasolina como carburante.
- c igual que los que utilizan gasolina como carburante.
- d menor cuando funcionan al máximo de revoluciones.

**44. La entrada de aire en el interior del cilindro de un motor de combustión y la posterior salida de los gases quemados se realiza a través:**

- a del inyector.
- b de unos orificios practicados en la culata.
- c de unos orificios practicados en la tapa de balancines.
- d del cárter.

**45. En una semana un conductor tiene varias horas de conducción en un país no comunitario. Según la reglamentación social europea:**

- a se acumulan al tiempo de conducción semanal.
- b no se acumulan al tiempo de conducción semanal.
- c sólo se acumulan si las hace al final de la semana.
- d sólo se acumulan las horas de los días no festivos.



**46. Si un conductor trabaja para varias empresas, ¿cómo debe facilitar los datos al empresario de las horas de trabajo según la normativa laboral española?**

- a Por escrito.
- b No tiene por qué facilitarlos.
- c Sólo por teléfono.
- d Por cualquier medio.

**47. ¿En qué caso debe presentar un conductor un certificado de actividades a los agentes de control?**

- a En un control en carretera en todo caso.
- b En un control en carretera para justificar una baja por enfermedad que se produjo hace 2 meses.
- c En un control en carretera para justificar una baja por enfermedad dentro del periodo de los últimos 28 días.
- d En ningún caso.

**48. ¿En qué lugares se puede efectuar una inmovilización a un vehículo?**

- a Únicamente en el lugar donde se detecte la infracción.
- b Sólo en un taller.
- c Sólo en áreas de servicio de la autopista.
- d En el lugar donde se detecta la infracción o en el más cercano que reúna las condiciones necesarias.

**49. 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 el número de varones adultos que se estén transportando.
- b cuántos viajeros se transportan de cada país.
- c el número y tipo de documento de viaje que acredite la identidad del viajero.
- d la agencia en la que se han obtenido los billetes.

**50. ¿Cuál de las siguientes piezas no forma parte del cuerpo principal del motor?**

- a El bloque de cilindros.
- b La culata.
- c El cárter de aceite.
- d El diferencial.

**51. ¿Cuál es la función del sistema de lubricación?**

- a Prevenir el sobrecalentamiento del motor.
- b Reducir el desgaste de las piezas al mínimo.
- c Limpiar las piezas del motor.
- d Purificar los gases de escape.

**52. ¿Cuáles son los efectos que suelen producir los barbitúricos y sedantes en la conducción?**

- a Desorientación y síntomas parecidos a la borrachera.
- b Una sobrevaloración de la propia capacidad y un exceso de confianza.
- c Un fuerte shock con convulsiones y calambres, pudiendo originar actuaciones violentas.
- d Un estado semejante a la embriaguez, sensación de euforia en el cual disminuye la apreciación del riesgo.

**53. ¿Cuál es la principal consecuencia que tiene la niebla durante la conducción?**

- a La formación de zonas inundadas.
- b La pérdida de visibilidad.
- c El "aquaplaning".
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

**54. ¿Cuál no es un coste económico que tengan los accidentes en el transporte?**

- a Víctimas.
- b Daños a la propiedad.
- c Gastos médicos.
- d Gastos administrativos.

**55. ¿Por qué es importante vigilar el nivel de aceite del motor para que no baje de un mínimo?**

- a Porque podría explotar el motor.
- b Porque, si baja por debajo de un mínimo, disminuyen las prestaciones del motor.
- c Para detectar que no existan grietas o fisuras en el bloque de cilindros.
- d Porque podría ocurrir que las piezas del motor no se encuentren rodeadas por una película de aceite que les permita deslizarse fácilmente entre sí.

**56. ¿Por qué se debe tener precaución a la hora de abrir alguna parte del circuito de refrigeración cuando está caliente?**

- a Porque se puede escapar parte del líquido refrigerante y es muy caro reponerlo.
- b Porque el líquido refrigerante desprende gases nocivos.
- c Porque el líquido refrigerante es altamente corrosivo.
- d Porque se encuentra a presión y podría salir el líquido refrigerante con fuerza provocando quemaduras.

**57. Al asistente de frenada de urgencia también se le llama:**

- a ASR.
- b ABS.
- c TCS.
- d BAS.

**58. En las revisiones periódicas de los neumáticos, ¿qué no es importante?**

- a La profundidad del dibujo.
- b El estado de los neumáticos.
- c La presión de los neumáticos.
- d La marca de los neumáticos.

**59. El disco-diagrama u hoja de registro tiene una zona donde anotar:**

- a la matrícula del vehículo.
- b el número de bastidor del vehículo.
- c la marca del vehículo.
- d el nombre de la empresa.

**60. ¿Quién envía los datos de movimiento del vehículo a la unidad intravehicular del aparato de control?**

- a El sensor de movimiento.
- b El cuentakilómetros.
- c El motor del vehículo.
- d No se envían al tacógrafo.

**61. ¿Pueden imprimirse los datos registrados en la tarjeta de conductor a través del tacógrafo digital?**

- a Sí, pero sólo si el conductor es de la empresa propietaria del vehículo.
- b No, es imposible.
- c Sí, siempre que la tarjeta esté insertada en el tacógrafo.
- d Sí, pero sólo en una marca de tacógrafo.

**62. En una empresa las instalaciones son un componente básico de la imagen, ¿qué dos aspectos básicos deben cuidarse en ellas?**

- a La situación geográfica y la organización.
- b El diseño y la modernidad.
- c La apariencia física de las instalaciones y la atmósfera profesional.
- d La capacidad y la situación.

**63. ¿En qué parte del motor va contenido el aceite para la lubricación?**

- a En el mismo recipiente que la valvulina, pero separado de ella.
- b En un pequeño depósito situado en el interior de la tapa de balancines.
- c En el cárter.
- d En la culata.

**64. Si, al coronar una pendiente, el motor va agotándose, ¿qué debe hacer?**

- a Levantar el pie del pedal acelerador para que el motor no se ahogue.
- b Pisar el pedal de embrague para que el disco de embrague patine un poco y así poder coronar la pendiente.
- c Cambiar de velocidad a otra más corta o reducida.
- d Cambiar el embrague porque patina.

**65. ¿Qué inscripción figurará en el lateral de un neumático para indicar que los flancos están reforzados?**

- a Regroobable.
- b Tubeless.
- c Reinforced.
- d MS

**66. ¿Qué sistema de frenado actúa sobre el árbol de transmisión a la salida del eje secundario de la caja de velocidades?**

- a Las pastillas de freno.
- b Las zapatas de freno.
- c El freno eléctrico.
- d El freno de estacionamiento.

**67. Los calderines pertenecen al sistema de...**

- a dirección.
- b refrigeración.
- c lubricación.
- d frenado neumático.

**68. ¿Con qué siglas se conoce al dispositivo electrónico de estabilidad?**

- a ESP.
- b DEE.
- c ADR.
- d ATP.

**69. La energía cinética que posee un vehículo en movimiento depende de...**

- a su velocidad, únicamente.
- b su masa, únicamente.
- c su velocidad y su masa.
- d su masa y su volumen.

**70. De los factores que se indican, ¿cuál influye en la energía cinética que posee un vehículo en movimiento?**

- a Su masa.
- b Su volumen.
- c Su altura.
- d Su tamaño.

**71. ¿Por dónde debe pasar la parte baja del cinturón de seguridad?**

- a Por el hombro.
- b Por el abdomen.
- c Por el cuello.
- d Por la zona pélvica.

**72. En caso de condiciones meteorológicas adversas, ¿qué se recomienda hacer si el nivel de circulación es verde?**

- a Extremar la prudencia.
- b No sobrepasar los 80 km/h en carreteras de un solo carril por sentido.
- c Circular a velocidad moderada.
- d Todas las respuestas son correctas

**73. Cuando se conduce un vehículo pesado es importante hacer una conducción económica, ¿por qué motivo?**

- a Para reducir la factura energética que tiene que pagar el país.
- b Porque con ello se aumentan las emisiones de contaminantes al medio ambiente.
- c Porque se aumenta la emisión de dióxido de carbono que es un gas no contaminante.
- d Porque se reduce la seguridad de la circulación.

**74. La velocidad, ¿tiene influencia en el consumo de combustible del motor de su vehículo?**

- a No, cuando se circula dentro de los límites autorizados.
- b No, porque no tiene influencia.
- c Sí, porque aumenta considerablemente la resistencia al aire del vehículo.
- d Sólo cuando la velocidad supera los 100 kilómetros por hora.

**75. Las luces de largo alcance o de carretera, ¿de qué color deben ser?**

- a Amarillas.
- b Rojas.
- c Blancas.
- d Verdes.

**76. ¿Qué anuncia a los conductores una flecha de retorno?**

- a La proximidad de una línea continua que implica la prohibición de circular por la izquierda.
- b La finalización del carril en el que está situada.
- c El lugar desde donde pueden iniciar el cambio de carril para tomar una salida.
- d La dirección o direcciones indicadas por la flecha en el carril en que se halle.

**77. ¿De qué depende el nivel de alcohol en sangre?**

- a La rapidez de la toma.
- b Del momento del día.
- c De la edad.
- d Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**78. La responsabilidad relacionada con el deber de afrontar las consecuencias que impone la ley por la comisión de un delito se denomina...**

- a responsabilidad civil.
- b responsabilidad penal.
- c responsabilidad administrativa.
- d Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**79. Las medidas preventivas que deben tomarse a la hora de conducir con niebla son:**

- a conectar el alumbrado de larga distancia.
- b aumentar la velocidad y reducir la distancia de seguridad.
- c prestar especial atención a las marcas viales.
- d no accionar el limpiaparabrisas.

**80. Según se aumenta la velocidad de un vehículo pesado, ¿aumenta también el consumo de carburante?**

- a Sí, aumentando el consumo en la misma proporción.
- b Sí, aumentando el consumo en mayor proporción que la velocidad.
- c Sí, aunque el consumo aumenta en menor proporción.
- d No, el consumo sólo depende del coeficiente aerodinámico del vehículo.

**81. El funcionamiento del sistema de alimentación de un motor, ¿puede influir en el consumo de carburante?**

- a Sí.
- b No, sólo tiene influencia en la contaminación ambiental.
- c No, sólo tiene influencia en la potencia obtenida por el motor.
- d No, sólo influye en la contaminación acústica.

**82. El consumo de carburante de un automóvil se ve afectado por varios factores, entre ellos se encuentra:**

- a el tipo de bomba de inyección: lineal o rotativa.
- b el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- c el perfil de la carretera, la presión de inflado de los neumáticos y la aerodinámica del vehículo.
- d el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.

**83. El conductor de un vehículo pesado, ¿tiene la posibilidad de reducir el consumo de carburante de su vehículo?**

- a Sí, por ejemplo, reduciendo la presión de inflado de las ruedas delanteras.
- b No, porque el consumo es un dato característico invariable de cada motor.
- c Sí, por ejemplo, seleccionando relaciones de marchas que permitan reducir las revoluciones del motor.
- d No, porque el consumo de carburante es un dato invariable y que depende únicamente del par motor suministrado.

**84. Se puede definir grupo de riesgo como aquel colectivo con...**

- a menor posibilidad de verse afectado por un accidente de tráfico.
- b mayor posibilidad de verse afectado por un accidente de tráfico.
- c menor posibilidad de sufrir un infarto mientras conduce.
- d mayor posibilidad de sufrir un infarto mientras conduce.

**85. En la elaboración de datos estadísticos del origen de los accidentes de tráfico se utilizan una serie de subcategorías entre las que no se encuentra...**

- a el tipo de vehículo: turismo, remolque, motocicleta.
- b el tipo de tráfico: urbano-interurbano.
- c la condición de la víctima dentro del sistema de tráfico: conductor, peatón.
- d los datos de las víctimas: edad y sexo.

**86. En las paradas, el área de máximo peligro en la parte delantera de un autobús es de...**

- a 3,5 metros desde el parachoques delantero.
- b 3,5 metros desde la posición del conductor.
- c 4 metros desde el parachoques delantero.
- d 6 metros desde la posición del conductor.

**87. ¿Qué es el SIS (Sistema de Información de Schengen)?**

- a Un sistema que registra las entradas y salidas del Espacio Schengen.
- b Un sistema de información compartida que permite la consulta automatizada de descripciones sobre personas y objetos.
- c Un sistema de información compartida que permite la consulta automatizada de descripciones sobre personas, pero no sobre objetos.
- d Un sistema de información compartida que permite la consulta automatizada de descripciones sobre objetos, pero no sobre personas.

**88. ¿Qué dolencia puede aparecer si el conductor mantiene largo tiempo apoyado el brazo sobre la ventanilla?**

- a Artrosis del codo.
- b Lesiones de muñeca.
- c Alteraciones de la columna vertebral.
- d Todas las respuestas anteriores son correctas.

**89. ¿Cuáles son los factores que con más frecuencia concurren en los accidentes de tráfico en los que se ven implicados camiones y autobuses?**

- a El mal estado de la carretera.
- b Los fallos mecánicos.
- c La distracción.
- d Ninguno de los anteriores.

**90. ¿Cuáles de los siguientes accidentes de trabajo en el sector del transporte están considerados como accidentes con forma no traumática?**

- a Sobreesfuerzos por levantamiento de pesos excesivos.
- b Atropellos por vehículos.
- c Quemaduras.
- d Enfermedades cardiovasculares.

**91. De los siguientes dispositivos, ¿cuáles están considerados como elementos de seguridad activa?**

- a Los airbags.
- b Las ruedas.
- c Los cinturones de seguridad.
- d Los reposacabezas.



**92. ¿Qué señal indica que el vehículo de motor, por construcción, no puede superar la velocidad de 40 kilómetros por hora?**

- a Las placas de matrículas homologadas, delantera y trasera.
- b El distintivo de nacionalidad española.
- c El distintivo de nacionalidad extranjera.
- d La placa de vehículo lento.

**93. De las que se mencionan, ¿cuál está considerada como señal horizontal de circulación?**

- a La línea de borde de calzada.
- b La de limitación de velocidad.
- c Las marcas de bifurcación.
- d La de fin de prioridad.

**94. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, el seguro puede contratarlo:**

- a únicamente el propietario del vehículo.
- b únicamente el propietario o el conductor habitual del vehículo.
- c únicamente el titular del vehículo o la persona que éste autorice.
- d cualquier persona interesada en el aseguramiento.

**95. Respecto a la caja de cambios de un autobús, ¿por qué la mejor zona de utilización es la cercana al par máximo?**

- a Porque se aprovecha al máximo el empuje del motor, aunque el consumo sea alto.
- b Porque en esa zona la potencia también es la máxima, con un consumo intermedio.
- c Porque en esa zona la relación entre la potencia y el par es máxima, lo que asegura una velocidad mayor.
- d Porque se aprovecha al máximo el empuje del motor con el menor consumo.

**96. En un autobús, ¿qué consecuencias tendrá una sobrecarga del eje de dirección?**

- a Puede hacer demasiado ligera la conducción.
- b Puede hacer pesada la conducción, dañar el eje y los neumáticos.
- c Puede hacer pesada la conducción y reducir el consumo de combustible.
- d Puede desequilibrar la conducción.

**97. De las que se citan, ¿cuál constituye una de las resistencias al avance del autobús?**

- 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.

**98. Debido a la menor masa que poseen las llantas de aleación ligera:**

- a no pueden ser de mayor espesor que las de acero.
- b la llanta no puede ser más ancha que las de acero.
- c tienen una peor refrigeración que las de acero.
- d la masa total del vehículo vacío es menor que con las llantas de acero.

**99. ¿Cómo se denominan los transportes de viajeros realizados íntegramente en el territorio de un Estado extranjero por transportistas que no están establecidos en el mismo?**

- a Servicios irregulares.
- b Servicios de lanzadera.
- c Transporte de cabotaje.
- d Transporte discrecional.

**100. ¿Qué transportistas están obligados a llevar un registro de servicios realizados?**

- a Los contratistas de servicios de transporte regular de uso general.
- b Los que efectúen servicios de transporte regular de uso especial.
- c Los que efectúen servicios de transporte discrecional.
- d Todas las respuestas son correctas.

#### **PREGUNTAS DE RESERVA**

**101. ¿Cuál es el número mínimo de vehículos requerido para obtener autorización de transporte privado complementario de viajeros en autobús?**

- a Uno.
- b Tres.
- c Cinco.
- d Uno para transporte de ámbito local y cinco para transporte de ámbito nacional.

**102. ¿Qué es lo que limita el número máximo de revoluciones de un motor de combustión?**

- a El ralentí.
- b El regulador situado en la bomba de alimentación.
- c El corte de inyección.
- d El inyector de carburante.

**103. En el caso de que se haya producido una avería del autobús y sea necesario un trasbordo:**

- a el conductor permitirá la bajada de los pasajeros mientras intenta solucionar el incidente.
- b los pasajeros, caso de descender del vehículo, permanecerán lo más cerca posible del mismo.
- c los pasajeros, caso de descender del vehículo, permanecerán fuera de la calzada.
- d Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

**V**