

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Examen: Viajeros B

Duración: 120 MINUTOS



Por favor, cubra os seus datos antes de comezar a responder:

Por favor, cubra sus datos antes de comenzar a responder:

Nome e apelidos

Nombre y apellidos

DNI:

Sinatura:

Firma:

Examen de obtención del Certificado de Aptitud Profesional (CAP)

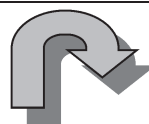
VIAJEROS

04/03/2020

16.00 H

-CASTELLANO-

MODELO "B"



**Déalle a volta ao caderno
para dispoñer do exame en
GALEGO**



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

01. Son órganos de la sociedad cooperativa:

- a) la junta general de accionistas.
- b) el consejo rector.
- c) la junta constituyente de la cooperativa.
- d) la administración de la Comunidad Autónoma o el Estado en su caso.

02. Establecer un hábito de observación por los retrovisores del autobús:

- a) evita que el conductor sea sorprendido por maniobras de vehículos que se acerquen por detrás o por vías laterales, favoreciendo la suavidad de una posible frenada.
- b) evita que el conductor sea sorprendido por maniobras de vehículos que se acerquen en sentido contrario.
- c) provoca una distorsión de la visibilidad a través del parabrisas.
- d) puede provocar distracciones en el conductor.

03. Las puertas de emergencia de un autobús:

- a) deben poder abrirse fácilmente desde el interior.
- b) deben poder abrirse fácilmente desde el exterior.
- c) deben poder abrirse fácilmente desde el interior y con dificultad desde el exterior.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

04. ¿Cuál es la masa máxima permitida por eje en los autobuses de clase II en el caso de un eje motor simple?

- a) 10 toneladas.
- b) 11,5 toneladas.
- c) 12,6 toneladas.
- d) 13 toneladas.

05. ¿Qué información facilitará el dispositivo interior que deben tener los autobuses de clases I y II nuevos, adscritos a servicios urbanos y suburbanos de transporte regular de uso general?

- a) La solicitud de parada.
- b) La temperatura exterior.
- c) La denominación de la próxima parada.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

06. ¿Qué es la masa máxima autorizada por eje?

- a) Es la masa que puede transportar un vehículo resultante de restar la tara del mismo a la masa máxima autorizada.
- b) Es la masa máxima para la utilización de un vehículo con carga en circulación por las vía públicas.
- c) Es la masa que se alcanza con aceleración máxima.
- d) Es la masa máxima de un eje o grupo de ejes con carga para la utilización en circulación por las vía públicas.

07. El requisito de honorabilidad se exige a:

- a) los conductores de transporte escolar.
- b) los conductores de vehículos de emergencia.
- c) las empresas de transporte público en autobús.
- d) las empresas que efectúan transporte escolar, únicamente.

08. ¿Cómo se llama también al transporte de viajeros en autobús por cuenta propia que realiza una empresa cuya actividad principal no es la de transporte?

- a) Transporte privado complementario.
- b) Transporte privado particular.
- c) Transporte público.
- d) Transporte accesorio.

09. ¿Cada cuánto tiempo debe pasar la ITV un autobús de 3 años de antigüedad?

- a) Cada año.
- b) Cada 2 años.
- c) Cada 6 meses.
- d) Cada 9 meses.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

10. ¿Cuáles son las funciones propias del jefe de tráfico de una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Planificar las actividades de la empresa.
- b) Adoptar las decisiones estratégicas.
- c) Planificar los servicios y rutas.
- d) Ninguna de las anteriores.

11. ¿Para qué autocares es obligatorio desde 1993 el sistema antibloqueo de frenos (ABS) en el caso de nuevas matriculaciones?

- a) Para los interurbanos de más de 12 toneladas de masa máxima autorizada.
- b) Para los urbanos de más de 20 toneladas de masa máxima autorizada.
- c) Para todos los interurbanos.
- d) Para los interurbanos de más de 9 toneladas de masa máxima autorizada.

12. En calzadas con doble sentido de circulación y tres carriles, delimitados por marcas longitudinales discontinuas, ¿qué carril utilizará para circular el conductor de un autobús?

- a) Los dos carriles situados más a la derecha de la calzada.
- b) Cualquiera de ellos, siempre que se disponga a adelantar.
- c) El situado más a su derecha.
- d) Solamente el carril central.

13. En España, si los servicios de transporte regular de uso general tienen carácter urbano, la titularidad corresponde:

- a) al Estado.
- b) a las Comunidades Autónomas.
- c) a los Ayuntamientos.
- d) de forma indistinta, a los Ayuntamientos y a las Comunidades Autónomas.

14. ¿El conductor debe tener un papel activo en las paradas?

- a) Sí, pero únicamente en el transporte escolar.
- b) Sí, debe vigilar el equipaje de los pasajeros.
- c) Sí, debe ayudar a que los viajeros suban y bajen de forma segura.
- d) No, nunca debe abandonar su puesto.

15. Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los transportes públicos regulares de uso especial de escolares por carretera cuando, al menos:

- a) la cuarta parte de los alumnos transportados tuviera una edad inferior a dieciséis años en el momento en que comenzó el correspondiente curso.
- b) la tercera parte de los alumnos transportados tuviera una edad inferior a dieciséis años en el momento en que comenzó el correspondiente curso.
- c) la mitad de los alumnos transportados tuviera una edad inferior a dieciséis años en el momento en que comenzó el correspondiente curso.
- d) la quinta parte de los alumnos transportados tuviera una edad inferior a dieciséis años en el momento en que comenzó el correspondiente curso.

16. 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.

17. Los vehículos que realizan un servicio regular de uso general deberán identificarse mediante:

- a) un rótulo en el lateral derecho del vehículo que indique el nombre de la empresa.
- b) un rótulo en el frontal del vehículo con los datos de origen y destino de la expedición.
- c) un rótulo en la parte posterior del vehículo con los datos del contrato de gestión.
- d) un luminoso en el lateral derecho.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Examen: Viajeros B

Duración: 120 MINUTOS



18. De acuerdo con la normativa comunitaria, los autobuses de clase I serán accesibles:

- a) obligatoriamente a personas con movilidad reducida no usuarias de silla de ruedas.
- b) obligatoriamente a personas con movilidad reducida, incluidos los usuarios de silla de ruedas.
- c) obligatoriamente a personas con movilidad reducida y opcionalmente también a usuarios de silla de ruedas.
- d) Para los autobuses de clase I se recomienda que sean accesibles, pero no es obligatorio.

19. ¿A qué altura deben estar los mandos situados junto a las puertas del autobús que dan acceso a los usuarios de sillas de ruedas?

- a) Entre 800 y 1100 mm.
- b) Entre 850 y 1300 mm.
- c) A menos de 900 mm.
- d) A más de 1.100 mm.

20. Cuando las acciones de una sociedad anónima no estén totalmente desembolsadas:

- a) las acciones tendrán que ser nominativas.
- b) podrán ser al portador.
- c) no tendrán derecho a voto.
- d) darán derecho a percibir dividendos en proporción al capital desembolsado.

21. ¿Cuál es la edad media de los autobuses en España?

- a) Muy nueva, en torno 2 años de edad media.
- b) Relativamente vieja, en torno a 10 años de edad media.
- c) Nueva, en torno a 3,5 años de edad media.
- d) Muy vieja, en torno a 18 años de edad media.

22. El conductor de un autobús, en calzadas situadas fuera de poblado que tengan más de un carril reservado para su sentido de marcha, circulará normalmente:

- a) por el situado más a su izquierda, en todo caso.
- b) por el situado más a su derecha.
- c) por cualquiera de los carriles reservados para su sentido de marcha, aún cuando las circunstancias del tráfico o de la vía no lo aconsejen.
- d) por cualquiera de los carriles reservados para su sentido de marcha o por el arcén.

23. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca oblicua hacia la derecha 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.

24. ¿Qué sociedades pueden ser sociedades laborales?

- a) De cuentas en participación.
- b) Limitadas o anónimas.
- c) Colectivas.
- d) Comanditarias simples.

25. Las sociedades de responsabilidad limitada tienen carácter:

- a) mercantil.
- b) laboral.
- c) fiscal.
- d) civil.

26. A efectos de la aplicación de la normativa de extranjería, el llamado "Espacio Schengen" comprende países pertenecientes a:

- a) Europa.
- b) Europa e Iberoamérica.
- c) Europa y el norte de África.
- d) Hispanoamérica.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

27. Para que el conductor realice sin riesgo las inspecciones periódicas en el vehículo...

- a) no es necesario estar familiarizado con este trabajo.
- b) es necesario conocer los peligros implícitos de cada una de las revisiones y operaciones de mantenimiento.
- c) No es necesario utilizar ropa, guantes u otros elementos de protección.
- d) es necesario contactar permanentemente con el servicio de mantenimiento del fabricante del vehículo.

28. Los embragues de fricción en seco carecen de...

- a) convertidor de par.
- b) plato de presión.
- c) disco de embrague.
- d) pedal de embrague.

29. Para saber el momento adecuado en el que se debe cambiar de marcha, y con ello reducir el consumo de carburante, el conductor de un vehículo pesado deberá tener en cuenta...

- a) las revoluciones por minuto del motor.
- b) la anchura de los neumáticos.
- c) el coeficiente aerodinámico del vehículo.
- d) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.

30. ¿Qué distancia de seguridad es necesaria llevar por delante del vehículo para garantizarnos una conducción preventiva?

- a) 15 metros.
- b) 20 metros.
- c) La que nos garantice 10 o 15 segundos de reacción.
- d) La que nos garantice, al menos, 2 o 3 segundos de reacción.

31. Los transportes que tengan por objeto llevar a las granjas recipientes de leche o productos lácteos destinados a la alimentación del ganado, siempre que se desarrollen íntegramente en un radio de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa:

- a) están obligados al usar tacógrafo si el transporte es público.
- b) están exentos únicamente si el transporte es privado particular.
- c) deben llevar instalado un tacógrafo especial.
- d) están exento de utilizar el tacógrafo.

32. Cuando haya más de un conductor, ¿cómo deben actuar con su tarjeta?

- a) Los dos conductores utilizarán la misma tarjeta.
- b) Cada conductor tendrá una tarjeta que introducirá en la ranura en el momento que le toque conducir.
- c) Cada conductor tendrá que comprobar que su tarjeta está introducida en la ranura correspondiente.
- d) Utilizarán la tarjeta de empresa.

33. ¿Qué permite el control de estabilidad ESP?

- a) Aumentar el giro del vehículo sobre su eje vertical cuando subvira.
- b) Disminuir el giro del vehículo sobre su eje vertical cuando subvira.
- c) Aumentar el giro del vehículo sobre su eje horizontal cuando subvira.
- d) Aumentar el giro del vehículo sobre su eje horizontal cuando sobrevira.

34. ¿En qué momento se debe introducir el número de matrícula del vehículo en el tacógrafo digital?

- a) En 2 meses desde la activación.
- b) Siempre en el momento del primer calibrado.
- c) Antes de dedicar el vehículo a usos dentro del ámbito de aplicación del R.561/2006.
- d) No hay un plazo máximo.

35. ¿Con qué elemento está conectado el volante de inercia en un automóvil provisto de un embrague de fricción en seco?

- a) Con el motor.
- b) Con la caja de velocidades.
- c) Con el diferencial.
- d) Con el eje tractor.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

36. En caso de que haya un motorista accidentado, ¿qué no se debe hacer?

- a) Moverlo en caso de peligro de atropello.
- b) Tranquilizarlo.
- c) Quitarle el casco.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

37. ¿Cuál de los siguientes vehículos está exento del uso del tacógrafo?

- a) Vehículos cuya velocidad máxima no supere los 40 km/h.
- b) Un autocar con 20 plazas.
- c) Un autocar de línea regular de más de 100 km de recorrido.
- d) Un autocar que realiza transporte discrecional.

38. ¿Qué signo o símbolo es el que identifica que una llanta está compuesta por varias piezas?

- a) +.
- b) -.
- c) x.
- d) &.

39. En todos los documentos impresos obligatorios extraídos del tacógrafo digital:

- a) aparecerán identificados los titulares de las tarjetas insertadas en el momento de la impresión.
- b) aparecerá identificado sólo el titular de la tarjeta insertada en la ranura 1.
- c) aparecerán pictogramas indicando el consumo de combustible.
- d) aparecerá identificado sólo el titular de la tarjeta insertada en la ranura 2.

40. En transporte de viajeros, ¿qué vehículos están obligados a llevar instalado el aparato de control?

- a) Los vehículos con más de 8 plazas.
- b) Los vehículos con más de 14 plazas.
- c) Los vehículos fabricados o adaptados de forma permanente para transportar a más de 9 personas, incluido el conductor.
- d) Todos los vehículos dedicados al transporte de viajeros.

41. Al examinar las características de un neumático, en su lateral se puede leer 255/70 R 22, ¿qué indica la letra R?

- a) Que es un neumático de estructura radial.
- b) Que es un neumático de estructura diagonal.
- c) Que es un neumático de estructura diagonal cinturado.
- d) Que es un neumático sin cámara.

42. El transporte produce un efecto arrastre importante en otros sectores, especialmente en:

- a) la venta de vehículos.
- b) la salud pública (servicios de ambulancia).
- c) la investigación científica.
- d) las artes.

43. ¿Cuáles son los efectos que suele producir la heroína en la conducción?

- a) Un estado semejante a la embriaguez, sensación de euforia en el cual disminuye la apreciación del riesgo.
- 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) Desorientación y síntomas parecidos a la borrachera.

44. Respecto al uso de los frenos, como elemento de seguridad activa, ¿cómo se debe utilizar el freno de servicio?

- a) Ejercer presión al inicio de la frenada y disminuirla progresivamente según se reduzca la velocidad del vehículo.
- b) Presión suave y mantenida.
- c) Presionando suave al principio, aumentando la presión progresivamente.
- d) Presionando progresivamente al principio y fuerte al final.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

45. ¿De qué factores depende la energía acumulada por un autobús en movimiento?

- a) De la masa del vehículo y de la velocidad.
- b) De la velocidad y de la resistencia del aire.
- c) De la masa máxima autorizada del vehículo.
- d) De la evacuación del calor en los sistemas de frenado.

46. Por aceleración se conoce a la magnitud física que mide la variación:

- a) de la velocidad de un autobús respecto de la distancia recorrida.
- b) de la velocidad de un autobús respecto del tiempo.
- c) del tiempo en relación con la distancia recorrida por un autobús.
- d) de la distancia recorrida respecto de la velocidad de un autobús.

47. Según la Comisión Europea, ¿en qué país de la Unión Europea el alcohol está implicado en un mayor número de accidentes de tráfico con víctimas mortales?

- a) Portugal.
- b) España.
- c) Francia.
- d) Grecia.

48. Una consecuencia de realizar una conducción encaminada a la optimización del consumo es:

- a) la protección del medio ambiente.
- b) el aumento del número de aceleraciones.
- c) que se evitan las turbulencias.
- d) que se aumenta el régimen de giro.

49. ¿Cuáles son los cuatro modos de funcionamiento que debería tener el aparato de control (tacógrafo digital)?

- a) De control, de empresa, de prueba y operativo.
- b) No tiene cuatro modos de funcionamiento, tiene cinco.
- c) De control, de empresa, de calibrado y operativo.
- d) De control, de empresa, de calibrado y de policía.

50. En una calzada dotada de carril reservado para el tráfico en función de la velocidad señalizada, ¿por cuál se debe circular?

- a) Siempre por el de la derecha.
- b) Siempre por el de la derecha, no pudiendo abandonarlo.
- c) Por el de la derecha, pudiendo circular por el que tiene la señal de velocidad mínima cuando podamos circular a una velocidad igual o superior.
- d) Indistintamente por el de la derecha o izquierda.

51. Los transportes efectuados mediante vehículos que se sometan a pruebas en carreteras con fines de mejora técnica, reparación o conservación y vehículos nuevos o transformados que aún no se hayan puesto en circulación:

- a) deben usar un tacógrafo no activado.
- b) están exentos de uso de tacógrafo.
- c) deben usar un tacógrafo no calibrado.
- d) están obligados al uso de un tacógrafo especial.

52. En el sector del transporte, ¿cuál de los siguientes accidentes de trabajo se produce más frecuentemente?

- a) Caída de objetos al manipularlos.
- b) Incendios.
- c) Sobreesfuerzos.
- d) Exposición a sustancias tóxicas.

53. En un vehículo pesado, ¿qué indica el manómetro?

- a) La velocidad a la que se circula.
- b) La presión a la que circula el líquido refrigerante por el circuito.
- c) La presión en el sistema de lubricación o en el sistema neumático de frenos.
- d) La cantidad de carburante que queda disponible.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

54. ¿Cuál es el tipo más frecuente de accidente de tráfico en el que se ven implicados camiones y autobuses?

- a) Los atropellos.
- b) La colisión entre vehículos.
- c) Las pérdidas de carga o equipajes.
- d) Ninguno de los anteriores.

55. Si debido a las circunstancias climatológicas adversas de hielo o nieve fuese obligatorio el uso de cadenas, ¿dónde se deberán poner las cadenas?

- a) En todas las ruedas del vehículo.
- b) Sólo en las ruedas delanteras.
- c) Sólo en las ruedas traseras.
- d) Al menos en una rueda a cada lado del eje motriz.

56. ¿Cómo debe hacerse la aproximación a un vehículo accidentado?

- a) No cruzando la mediana de una carretera nacional
- b) Caminando por el arcén.
- c) Cruzando la mediana de la autopista si fuera necesario.
- d) Aproximarse aunque exista peligro de incendio del vehículo.

57. El freno de socorro de un vehículo dotado con un sistema neumático de frenos:

- a) consiste en dotar al vehículo de tres circuitos independientes controlados por la válvula de cuatro vías.
- b) es de acción puramente mecánica.
- c) es lo mismo que el retárder.
- d) es lo mismo que el intárder.

58. ¿Cuáles son las lesiones más frecuentes derivadas de la proyección de líquidos contra el cuerpo?

- a) Lesiones en la piel.
- b) Traumatismos.
- c) Rozaduras.
- d) Paradas cardíacas.

59. El conductor no debe permitir que los viajeros coloquen el equipaje...

- a) lo más cerca posible.
- b) bajo su vigilancia.
- c) en el pasillo.
- d) en la bodega.

60. La capacidad de una batería:

- a) no se ve influenciada por la temperatura ambiente.
- b) es mayor cuanto menor sea la temperatura ambiente.
- c) es siempre la misma.
- d) es menor cuanto menor sea la temperatura ambiente.

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

- a) A la velocidad máxima a la que se permite circular con dicho neumático.
- b) A la mayor masa máxima autorizada que puede tener el vehículo en el que se monte el neumático.
- c) A la altura del neumático expresado en milímetros.
- d) A la relación que existe entre la altura y la anchura del neumático.

62. Para reducir el consumo de carburante de un automóvil, ¿qué es conveniente?

- a) Pisar el freno inmediatamente después de dejar de acelerar.
- b) Reducir el número de revoluciones del motor utilizando para ello una relación de marchas adecuada.
- c) Utilizar una relación de marchas cortas para aumentar la potencia.
- d) Dar aceleraciones rápidas para alcanzar la velocidad adecuada en el menor tiempo posible.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

63. ¿Qué es una vía urbana?

- a) Es el tramo de carretera que discurre por poblado.
- b) Es la vía que une las carreteras que confluyen en un nudo.
- c) Toda vía pública situada dentro de poblado, excepto las travesías.
- d) Es el nudo de la red viaria en el que todos los cruces de trayectorias posibles se realizan a nivel.

64. En una carretera, ¿qué elementos forman la plataforma?

- a) La calzada y los arcenes.
- b) La calzada solamente.
- c) La suma de todos los carriles.
- d) La mediana.

65. ¿Cómo se le denomina a la caja de cambios?

- a) Caja de velocidades.
- b) Caja primaria.
- c) Caja secundaria.
- d) Caja de embrague.

66. Señale la opción que no es acorde con el mantenimiento de unas buenas condiciones en cuanto al espacio y medios de trabajo:

- a) Se cuidará el nivel de ruido del local de trabajo.
- b) Se cuidará la renovación del aire del local de trabajo.
- c) Para los trabajos en el exterior se ha de contar con protección frente a condiciones climatológicas adversas.
- d) Se debe trabajar a menos de 16 grados para evitar el sueño y los accidentes.

67. ¿Qué factor influye en la resistencia a la rodadura de un neumático?

- a) El trabajo de flexión del neumático.
- b) La utilización de neumáticos "biasbelted".
- c) La utilización de neumáticos sin las inscripciones reglamentarias en los laterales.
- d) No hay ningún factor que influya en la resistencia a la rodadura ya que esa es una característica única de cada neumático.

68. ¿Qué marcas viales delimitan un carril reversible?

- a) Las marcas longitudinales discontinuas dobles que delimitan un carril por ambos lados.
- b) Las marcas longitudinales continuas adosadas a discontinuas.
- c) Las marcas longitudinales continuas.
- d) Las marcas transversales discontinuas.

69. Una marca longitudinal discontinua, que es sensiblemente más ancha que en el caso general, indica:

- a) la existencia de un carril especial.
- b) que ningún conductor con su vehículo debe atravesarla.
- c) cómo se debe realizar determinada maniobra en una intersección.
- d) la aproximación de una marca longitudinal continua.

70. Un transporte realizado por un vehículo exclusivamente dedicado a la prestación de servicios que se desarrolla íntegramente en un recinto cerrado dedicado a actividades distintas del transporte por carretera, tales como puertos, aeropuertos y estaciones:

- a) debe llevar tacógrafo sin calibrar.
- b) debe llevar instalado un tacógrafo especial.
- c) está exento de llevar instalado o de usar el tacógrafo.
- d) está exento de llevar tacógrafo sólo si los recintos son de titularidad pública.

71. ¿Qué condiciones debe reunir la cabina de conducción de un vehículo?

- a) Contar con un buen sistema de climatización.
- b) Permitir una visibilidad amplia de la carretera.
- c) Reducir al máximo posible los ruidos procedentes del propio vehículo y del tráfico en general.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

72. La separación entre dos galones consecutivos:

- a) dependerá de la velocidad máxima permitida en ese tramo de la vía.
- b) será de 100 metros obligatoriamente.
- c) dependerá de la velocidad mínima autorizada para ese tramo de la vía.
- d) dependerá de la longitud de los tramos rectos de que disponga la vía.

73. Es necesario que los agentes de control inserten su tarjeta en el tacógrafo digital:

- a) para realizar una descarga de los datos.
- b) para hacer un calibrado.
- c) para conducir un vehículo.
- d) sólo en algunos modelos de tacógrafo.

74. Al insertar una tarjeta en el tacógrafo digital, éste intenta leerla, ¿qué sucede si se produce algún error?

- a) La extrae automáticamente.
- b) Registra un intento de violación de la seguridad.
- c) Se apaga automáticamente para evitar averías.
- d) Después de tres intentos de lectura la declara defectuosa y no válida.

75. ¿Tiene límite la responsabilidad de un transportista de viajeros por los daños o pérdidas de los encargos que transporte?

- a) No, nunca.
- b) No en trayectos inferiores a 500 km.
- c) Sí, 14,5 euros por kg.
- d) Sí, el mismo que los transportes de mercancías.

76. Se dice que en la caja de velocidades se produce una desmultiplicación...

- a) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es mayor que el número de revoluciones del cigüeñal.
- b) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es menor que el número de revoluciones del cigüeñal.
- c) cuando el número de revoluciones a la salida de la caja de velocidades es igual que el número de revoluciones del cigüeñal.
- d) cuando el par a la salida de la caja de velocidades es el mismo que el producido en el volante de inercia.

77. ¿Qué testigos del vehículo es recomendable comprobar antes de iniciar la marcha?

- a) Los de rozamiento del asfalto.
- b) Los de presión de aceite y combustión.
- c) Los de presión de aceite y carga.
- d) Los de aceleración del vehículo.

78. La marca de homologación de la hoja de registro es:

- a) obligatorio que aparezca impresa.
- b) obligatorio que aparezca en letras mayúsculas para que se vea bien.
- c) opcional ponerla.
- d) es necesario que esté impresa en color rojo.

79. La posición de defensa:

- a) evita que el herido vomite.
- b) evita la obstrucción de las vías respiratorias.
- c) inmoviliza al herido.
- d) ayuda a recuperar la consciencia.

80. Una disminución de tres horas y media en el descanso semanal, ¿qué tipo de infracción se considera?

- a) No se considera infracción.
- b) Leve.
- c) Muy grave.
- d) Grave.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Examen: Viajeros B

Duración: 120 MINUTOS

81. ¿Qué precintos debe llevar un tacógrafo digital?

- a) Ninguno, puesto que toda la información es digital y no se puede perder.
- b) Sólo el frontal del tacógrafo.
- c) Sólo la conexión de la parte posterior.
- d) Cualquier conexión que, si se desconectara, ocasionaría pérdidas de datos que no se podrían recuperar.

82. ¿Quién percibe, fundamentalmente, el nivel real de calidad de una marca de una empresa del transporte?

- a) La Administración.
- b) Las empresas del transporte competidoras.
- c) Los clientes.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

83. Cuando en los neumáticos aparece la inscripción "tubeless" hay que prestar mayor atención sobre la presión de inflado ya que:

- a) ese tipo de neumático genera un gran calentamiento y puede provocar un reventón.
- b) el cinturón de ese tipo de neumático no permite ninguna deformación.
- c) la cámara que lleva en su interior puede perder estanqueidad por la válvula de inflado.
- d) puede perder aire por la unión entre la llanta y el neumático.

84. Si un neumático tiene la identificación 310/80 R 22.5 - 154/150N DOT 4107 PR8, ¿cuál de las siguientes respuestas es incorrecta?

- a) 310 = Altura.
- b) 80 = Perfil, relación altura / anchura.
- c) R = Estructura radial.
- d) 22.5 = Diámetro interior en pulgadas.

85. Cuando se dice que un aceite es 15W / 40, ¿qué se quiere indicar con ello?

- a) Que aguanta temperaturas entre 15°C y 40°C.
- b) Que tiene una viscosidad de 15 grados SAE y que aguanta temperaturas de hasta 40°C.
- c) Que aguanta temperaturas de 15°C y que tiene una viscosidad de 40 grados SAE.
- d) Que en invierno tiene una viscosidad de 15 grados SAE y en verano de 40 grados SAE.

86. Los conductores de vehículos de las categorías de permiso de conducción D1, D1+E, D y D+E exentos de acreditar la cualificación inicial, ¿qué periodo tienen para realizar la formación continua?

- a) No hay plazos establecidos.
- b) En diez años.
- c) Entre el 10-09-2011 y el 10-09-2015 estableciendo plazos según el número en el que termine su permiso de conducir.
- d) Entre el 10-09-2011 y el 10-09-2025 estableciendo plazos según el número en el que termine su permiso de conducir.

87. ¿Cuáles son los efectos que suele producir el opio en la conducción?

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

88. En el tacógrafo digital, ¿cómo se denomina a la actualización o confirmación de parámetros del vehículo que van a guardarse en la memoria?

- a) Calibrado.
- b) Activación.
- c) Autenticación.
- d) Instalación.

89. ¿En cuál de las siguientes ramas de actividad se producen más accidentes de trabajo con forma no traumática?

- a) Pesca.
- b) Transporte aéreo.
- c) Transporte terrestre.
- d) Fabricación de productos de perfumería y cosmética.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

90. 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.

91. ¿Se permite sustituir los neumáticos de un automóvil por otros que tengan un índice de velocidad o de carga distinto al indicado por el fabricante?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, pero sólo si es distinto el índice de velocidad.
- c) Sí, pero sólo si es distinto el índice de carga.
- d) Sí, si el índice de carga o de velocidad del neumático nuevo es superior al indicado por el fabricante.

92. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, en el caso de daños a las personas, el conductor no será responsable si el daño se debió a:

- a) defecto en el sistema de frenado.
- b) avería en el sistema de dirección.
- c) reventón de una rueda.
- d) inundación de la calzada.

93. Para ahorrar combustible, ¿cómo deben realizarse los cambios de marchas?

- a) Hacia marchas largas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 revoluciones, en motores de gasolina, y entre las 1.500 y 2.000 en motores diésel.
- b) Hacia marchas largas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 revoluciones, en motores diésel, y entre las 1.500 y 2.000 en motores gasolina.
- c) Hacia marchas cortas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 revoluciones, en motores de gasolina, y entre las 1.500 y 2.000 en motores diésel.
- d) Hacia marchas cortas, cuando el cuentarrevoluciones se encuentre entre 2.000 y 2.500 revoluciones, en motores diésel, y entre las 1.500 y 2.000 en motores de gasolina.

94. El número de accidentes mortales de los conductores profesionales:

- a) no es superado por ninguna otra ocupación.
- b) es superado por los peones de construcción.
- c) es superado por los trabajadores de industrias extractivas.
- d) es superado por los funcionarios de Hacienda.

95. ¿Cómo se considera en la normativa de transporte el exceso superior al 50% en los tiempos máximos de conducción diaria?

- a) Falta leve.
- b) Falta grave.
- c) Falta muy grave.
- d) Delito.

96. ¿Es necesaria la obtención de autorización de transporte para la realización de un transporte de viajeros entre la zona de embarque de un aeropuerto y el avión?

- a) Sí, siempre.
- b) No, en ningún caso.
- c) Sí, cuando el destino del avión es internacional.
- d) Sí, cuando los viajeros son todos extranjeros.

97. Para el levantamiento de pesos en posición sentado, se recomienda que los objetos no superen los...

- a) 5 kg.
- b) 3 kg.
- c) 7 kg.
- d) 9 kg.



Fecha: 04-03-2020 16.00 h

Examen: Viajeros B

Lugar: Pgno. Fontiñas, Rúa de Madrid, 2-4, Santiago de Compostela, A Coruña

Duración: 120 MINUTOS

98. Los transportes efectuados mediante vehículos destinados al transporte regular de viajeros en trayectos que no superen 50 km:

- a) están obligados a usar un tacógrafo especial.
- b) están obligados a utilizar tacógrafo si efectúan un transporte escolar.
- c) sólo están exentos de tacógrafo si efectúan un transporte privado complementario.
- d) están exentos del uso del tacógrafo.

99. ¿Qué indica una marca transversal discontinua?

- a) Que, salvo en circunstancias anormales que reduzcan la visibilidad, ningún conductor deberá cruzarla cuando tenga que ceder el paso.
- b) La prohibición de los conductores de cruzarla.
- c) La preferencia sobre los ciclistas.
- d) La preferencia de los ciclistas.

100. Si la suma de fuerzas y pares a que puede estar sometido un autobús fuese igual a cero, ¿qué repercusión tendría sobre su movimiento?

- a) Que se movería en la dirección definida por la fuerza resultante de la suma.
- b) Que se encontraría en reposo.
- c) Que se movería sólo a la derecha.
- d) Que se movería sólo a la izquierda.

Preguntas de reserva (Só se corregirán se o tribunal anula algunha das anteriores)

101. Según la normativa de la Unión Europea, ¿qué autocares deberán llevar obligatoriamente cinturones de seguridad en todos los asientos?

- a) Todos los que superen las cincuenta plazas de capacidad.
- b) Todos los que tengan una antigüedad inferior a diez años.
- c) Los de largo recorrido matriculados a partir del 20 de octubre de 2007.
- d) Los de largo recorrido matriculados a partir del 20 de octubre de 2009.

102. El conocimiento del funcionamiento de la cadena cinemática de un automóvil y su correcta utilización por parte de su conductor, ¿puede influir en el ahorro de carburante?

- a) Sí.
- b) No, influirá en el menor deterioro mecánico del vehículo.
- c) No, influirá en un menor desgaste del vehículo.
- d) No, influirá en un menor número de averías.

103. Entre otros factores, ¿de qué depende el consumo de carburante?

- a) De la longitud del pistón.
- b) De la longitud del árbol de levas.
- c) De la longitud del cigüeñal.
- d) Del número de revoluciones del motor.