

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

1. Las autorizaciones de transporte internacional de mercancías de tipo bilateral pueden ser, según su duración,:

- * a) temporales o de un viaje.
- b) solo temporales.
- c) solo de un viaje.
- d) de cinco años.

Referencia: Observatorio del transporte de mercancías por carretera. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

2. ¿Cómo se denominan las acciones o influencias que modifican el estado de movimiento o de reposo de un camión?

- * a) Fuerzas.
- b) Resistencias.
- c) Resortes.
- d) Facultades.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

3. La atomización empresarial en el sector de transporte se considera:

- * a) un problema en todos los casos.
- b) una ventaja siempre.
- c) un problema si es en el transporte de mercancías.
- d) una ventaja si es en el transporte de viajeros.

Referencia: Planes PLATA Y PETRA. Ministerio de Fomento; Necesidades formativas en el sector del transporte público por carretera. Consultrans, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

4. En el caso de transportes efectuados en régimen de tránsito de la Unión, en los que el pago de los derechos aduaneros se afiance mediante una garantía global, las autoridades aduaneras:

- a) pueden conceder, en determinados supuestos, reducciones en el importe de la garantía.
- b) pueden conceder, en determinados supuestos, exenciones de la garantía.
- c) no pueden conceder reducciones ni exenciones porque el importe es fijo y viene determinado por la normativa aduanera.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: (UE) 952/2013, Reglamento Comunitario, Art. 95

5. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué límite tiene la indemnización por perjuicios derivados de demora en la entrega de la mercancía?

- a) El valor de la mercancía.
- * b) El precio del transporte.
- c) 8,33 unidades de cuenta por kilogramo de peso bruto transportado.
- d) 8,33 euros por kilogramo de peso bruto transportado.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 23

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

6. ¿De qué factores depende el grado de rozamiento en un camión?

- a) De la fuerza termotecnia lateral.
- b) Del centro de gravedad.
- c) Del porcentaje de nitrógeno.
- * d) Del estado y superficie de la calzada.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

7. Las cooperativas de segundo grado estarán compuestas, al menos, por:

- * a) 2 cooperativas.
- b) 8 cooperativas.
- c) 32 cooperativas.
- d) 128 cooperativas.

Referencia Legal: 27/1999, Ley, Art. 8

8. ¿Cómo se denomina el acto por el que se comprueba periódicamente el mantenimiento de los requisitos de las autorizaciones de transporte de mercancías por carretera?

- * a) Visado periódico.
- b) Revisión periódica.
- c) Revista periódica.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 51

9. ¿Qué intentan conservar los pares de las ruedas y los pares de inercia que intervienen en un camión?

- a) la aerodinámica del vehículo.
- * b) el sentido del giro que llevan.
- c) la adherencia de las ruedas.
- d) el eje geométrico vertical del vehículo.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

10. En razón a la especificidad de su objeto y de su régimen jurídico, ¿cómo se clasifican los transportes de mercancías?

- a) Regulares.
- b) Discrecionales, nacionales e internacionales.
- * c) Ordinarios y especiales.
- d) Públicos y privados.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 66

11. ¿Puede la Administración establecer el uso de carriles en sentido opuesto al normalmente previsto?

- a) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- b) Solo por razones de urgencia.
- * c) Sí, por motivos medioambientales.
- d) Sí, solo por causas sanitarias o sociales.

Referencia Legal: 6/2015, RDL, Art. 18

12. ¿Qué plazo de duración tienen las autorizaciones de transporte público de mercancías por carretera?

- a) 5 años.
- b) 10 años.
- c) 12 años.
- * d) No tienen plazo de duración prefijado.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 51

13. ¿Qué capacidad financiera se requiere acreditar para obtener una autorización de transporte privado complementario de mercancías?

- a) 5.000 euros por cada vehículo utilizado.
- b) 9.000 euros por el primer vehículo y 5.000 más por cada vehículo adicional utilizado.
- c) 5.000 euros para cada vehículo ligero y 9.000 por cada uno de los pesados.
- * d) Para esta clase de transporte no se requiere acreditar la capacidad financiera.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 43

14. ¿Cuántos viajes, como máximo, se pueden hacer con una autorización CEMT?

- a) 10.
- b) 50.
- c) 100.
- * d) No hay límite en el número de viajes.

Referencia: Guía CEMT de utilización del contingente multilateral, Ref. Doctrinal

15. Señale la afirmación correcta.

- * a) Los centros de transporte y logística de mercancías están contemplados en la Ley de Ordenación de los Transportes Terrestres (LOTT).
- b) La LOTT solo habla de estaciones de transporte de viajeros.
- c) La LOTT diferencia entre estaciones de mercancías, de viajeros y mixtas.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 127

16. ¿Qué requisito debe reunir un vehículo para ser admitido en un transporte TIR?

- a) Que se pueda precintar y revisar con facilidad.
- b) Que no posea ningún espacio disimulado para ocultar mercancías.
- c) Que no permita sacar mercancías de la parte precintada sin romper el precinto.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: TIR, Convenio, Anexo 2

17. Según el acuerdo ATP, ¿a qué vehículo identifican las letras IN?

- * a) Isotermo normal.
- b) Isotermo reforzado.
- c) Isotermo nacional.
- d) Isotermo reforzado de clase N.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I, Apéndice 4

18. ¿Qué nombre recibe la junta general de socios que se convoca en los primeros seis meses del ejercicio para aprobar las cuentas de una sociedad anónima?

- * a) Junta ordinaria.
- b) Junta extraordinaria.
- c) Junta universal.
- d) Junta de vecinos.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, Art. 164.1

19. ¿Cuál de los siguientes transportes internacionales de mercancías entre países integrados en el sistema de autorizaciones CEMT está liberalizado?

- * a) Los transportes de vehículos accidentados o averiados.
- b) Los transportes de vehículos en camiones preparados para este fin.
- c) Los transportes de vehículos en camiones que no superen las 10 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: Guía CEMT de utilización del contingente multilateral, Ref. Doctrinal

20. ¿Cuáles son las funciones propias del gerente de una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a) Planificar los servicios y las rutas.
- b) Realizar el seguimiento comercial de los servicios.
- * c) Coordinación de la empresa y adoptar decisiones estratégicas.
- d) Elaborar las nóminas del personal fijo de la empresa. Las nóminas del personal eventual las elaboran los administrativos.

Referencia: Estudio sobre las ocupaciones de los sectores de logística y transporte. Principado de Asturias, Ref. Doctrinal

21. En transporte internacional, ¿qué se conoce como transporte triangular?

- a) Aquel en el que intervienen tres países, no pudiendo atravesar en tránsito más de un país.
- b) Aquel en el que existe un punto de carga y dos de descarga, todos ellos situados en países diferentes.
- c) El transporte en el que intervienen tres transportistas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- * d) El transporte realizado entre dos países por un vehículo matriculado en un tercer país distinto de aquellos.

Referencia: Observatorio del transporte de mercancías por carretera. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

22. ¿Cómo actúa la fuerza de frenado en un camión?

- a) Actúa paralela a la fuerza motriz.
- b) Actúa perpendicular a la fuerza motriz.
- * c) Actúa en contra de la fuerza motriz.
- d) Actúa a favor de la fuerza motriz.

Referencia: ,

23. ¿En qué registro debe inscribirse la sociedad anónima?

- * a) En el Registro Mercantil.
- b) En el Registro Civil.
- c) En el Registro de Sociedades.
- d) En el Registro Mercantil y en el Registro de Sociedades.

Referencia Legal: 1/2010, RD Legislativo, 32

24. De las siguientes actuaciones que realiza el conductor de un camión, ¿cuál es correcta para reducir la resistencia a la aceleración?

- a) Provocar aceleraciones excesivas, sobre todo en los arranques.
- b) Reducir la presión de los neumáticos.
- * c) Mantener la distancia de seguridad para evitar frenadas bruscas.
- d) Utilizar los frenos asiduamente, sobre todo en pendientes ascendentes.

Referencia: Manual de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

25. ¿Puede ser conveniente saltarse una o varias velocidades durante la conducción de un camión?

- * a) Sí, tanto circulando en pendientes ascendentes como descendentes.
- b) Solo durante una frenada de emergencia.
- c) No, las velocidades deben introducirse de forma correlativa en todos los casos.
- d) Saltarse la correlación de velocidades es una medida antieconómica e insegura.

Referencia: Manual de reglamentación de vehículos. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

26. ¿Cuál es la causa de la mayoría de las muertes en la hora siguiente al accidente?

- a) Aplastamiento.
- b) Infartos.
- * c) Hemorragias y asfixias.
- d) Fractura de huesos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA Duración: 120 MINUTOS

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

27. La póliza del contrato de seguro hecha en España deberá redactarse, a elección del tomador del seguro:

- a) necesariamente en castellano.
- b) obligatoriamente en la lengua propia de la Comunidad Autónoma donde se realice el contrato, si fuera distinta del castellano.
- * c) en cualquiera de las lenguas oficiales en el lugar donde aquella se formalice.
- d) No es obligatorio que se realice por escrito.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 8

28. Con un consumo igual, el nivel de alcohol en sangre que se puede alcanzar es más elevado:

- a) en el varón que en la mujer.
- * b) si se ingiere con rapidez.
- c) si se tiene más peso corporal.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: ,

29. Si tras un accidente de circulación se comprueba que un herido no tiene pulso, deberá practicarse un masaje cardiaco, combinado simultáneamente con:

- a) la ingesta de líquidos calientes.
- b) el vertido de agua fría sobre su rostro.
- * c) las maniobras de respiración boca a boca.
- d) la presión sobre las principales venas y arterias.

Referencia: ,

30. ¿Se puede dar líquidos a una víctima de un accidente de tráfico?

- a) Solo si es agua.
- * b) Solo en caso de quemaduras graves.
- c) Siempre.
- d) En ningún caso.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS; Manual de primeros auxilios. Cruz Roja Española, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

31. En transporte de mercancías, para conducir un vehículo para el que se precise un permiso de conducir de clase C1 o C1+E, se necesita:

- * a) el certificado de aptitud profesional y el permiso de conducir correspondiente.
- b) ser propietario del vehículo que se conduce.
- c) un certificado de la jefatura de tráfico.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

d) el título de competencia profesional.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 1

32. ¿Con qué siglas se conoce al dispositivo antibloqueo de ruedas?

- a) EBV.
- b) ASR.
- * c) ABS.
- d) ABF.

Referencia: ,

33. ¿Cuál es la materia más empleada para extinguir un incendio por enfriamiento de la temperatura?

- * a) Agua.
- b) Arena seca.
- c) Oxígeno.
- d) Gas halón.

Referencia: Fichas NTP (Notas Técnicas de Prevención). Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo; Enciclopedia OIT de Salud y Seguridad en el Trabajo. OIT, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

34. ¿En la hoja de registro o disco-diagrama del tacógrafo analógico están anotados los datos de su fabricante?

- * a) Sí.
- b) Solo en los homologados antes de 1998.
- c) Solo en los de capacidad superior a 24 horas.
- d) No.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, IV.c)

35. ¿Qué es el par máximo de un motor?

- a) Es el mayor número de revoluciones a las que puede girar.
- b) Es la potencia máxima de un motor.
- c) Es la máxima velocidad que puede llegar a producir.
- * d) Es el máximo esfuerzo que transmite el pistón sobre el cigüeñal.

Referencia: ,

36. De los siguientes vehículos, ¿cuáles están exentos de la instalación y uso del tacógrafo?

- a) Los autobuses de menos de 3.500 kg de MMA.
- b) Los autobuses cuando trabajen dentro de un radio de acción de 100 km alrededor de su base.
- * c) Los vehículos con una velocidad máxima autorizada no superior a 40 km/h.
- d) Los vehículos con una velocidad máxima autorizada no superior a 60 km/h.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID ~~Duración:~~ 120 MINUTOS

Referencia Legal: (CE) 561/2006;640/2007, Reglamento Comunitario; RD, Art. 3; Art. 2

37. ¿Está obligado a utilizar tacógrafo un vehículo dedicado al transporte de mercancías que pertenece a la Administración pública?

- * a) No, siempre que lo haga dentro de las actividades propias de la Administración.
- b) Sí, pero solo si supera 7.500 kg de Masa Máxima Autorizada.
- c) Sí, pero solo si supera 3.500 kg de Masa Máxima Autorizada.
- d) Sí, pero solo si supera 15.500 kg de Masa Máxima Autorizada.

Referencia Legal: 640/2007, RD, Art. 2.a

38. Al prestar ayuda en un accidente de tráfico, ¿cómo se debe proceder ante una hemorragia?

- a) Pondremos al herido boca arriba.
- b) Giraremos al herido de costado.
- * c) Presionaremos sobre la hemorragia con un trapo limpio y, si se empapa, procederemos a colocar otro por encima.
- d) Nunca debemos actuar nosotros ante una hemorragia, debe hacerlo solo personal especializado.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS;Manual de primeros auxilios. Cruz Roja Española, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

39. En un motor de combustión, el par motor, ¿está relacionado con el consumo de carburante?

- a) Sí, en la zona de mayor par motor el consumo es mayor.
- * b) Sí, en la zona de mayor par motor el consumo es menor.
- c) No, el par motor solo está relacionado con la potencia suministrada.
- d) No.

Referencia: ,

40. En relación con el coeficiente aerodinámico de un vehículo, ¿qué se debe saber?

- a) Que no influye en el consumo de carburante.
- * b) Que, cuanto mayor sea, mayor será su consumo de carburante.
- c) Que, cuanto mayor sea, menor será su consumo de carburante.
- d) Que, cuanto menor sea, menor será su estabilidad.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

41. ¿Cuál de las siguientes enfermedades no está reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte?

- a) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).
- b) Sordera provocada por el ruido.
- * c) Parálisis facial.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- d) Parálisis del nervio radial por compresión del mismo provocada por posturas forzadas y movimientos repetitivos.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

42. ¿En cuál de las siguientes situaciones de emergencia será más necesaria la evacuación de los ocupantes del vehículo generalmente?

- * a) En caso de incendio o amenaza de incendio en el vehículo.
- b) En caso de avería en el motor.
- c) En caso de rotura de cristales del vehículo.
- d) Si el vehículo ha quedado detenido en la calzada.

Referencia: ,

43. Al prestar ayuda en un accidente de tráfico, ¿qué debemos hacer ante una hemorragia fuerte?

- a) Aplicar siempre un torniquete.
- * b) Presionar la herida con un apósito.
- c) Aplicar alguna pomada o antibiótico que la corte.
- d) Mantener vigilada la hemorragia y esperar a que venga un médico.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador. Dirección General de Tráfico - INTRAS; Manual de primeros auxilios. Cruz Roja Española, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

44. Reducir la velocidad media de circulación, ¿qué ventajas presenta?

- a) Reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.
- b) No tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.
- c) Reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- * d) Mayor confort en la conducción y menor consumo y contaminación ambiental.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

45. Un aviso de carretera con nivel rojo por nieve significa que:

- a) la carretera está cortada.
- b) solo puede circularse hasta la puesta del sol.
- * c) no pueden circular autobuses ni camiones.
- d) el tráfico es lento con paradas esporádicas.

Referencia Legal: 01/06/2009, Resolución D.G. Tráfico, Anexo I

46. ¿Cómo está apretado el acelerador en la zona de consumos específicos mínimos?

- a) Al 100 %.
- * b) Al 75 %.
- c) Al 50 %.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

d) Al 25 %.

Referencia: ,

47. Respecto de los riesgos en el trabajo, el empresario está obligado a:

- a) determinar qué puestos deben usar protecciones.
- b) indicar el equipo de protección necesario.
- c) cuidar el mantenimiento de los equipos individuales de protección.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 773/1997, RD, Art. 3

48. Los neumáticos, ¿pueden influir en el consumo de carburante de un vehículo?

- a) Sí, porque con los neumáticos con cámara el consumo es mayor.
- b) Sí, porque con los neumáticos sin cámara el consumo es mayor.
- c) No, los neumáticos solo influyen en la seguridad.

* d) Sí, ya que, si la presión de inflado es baja, aumenta el consumo de carburante.

Referencia: Manual de mecánica para profesores de formación vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

49. ¿Qué distancia de seguridad es necesario tener respecto del vehículo que nos sigue para practicar una conducción preventiva?

- * a) La necesaria para poder frenar con tiempo y progresivamente de forma que el encendido de la luz de freno sirva de señal.
- b) La necesaria para poder frenar con tiempo, aunque sea bruscamente, siempre que el encendido de la luz de freno sirva de señal.
- c) La necesaria para poder frenar, aunque el encendido de la luz de freno no sirva de señal.
- d) En todo caso, la que se recorrería en 10 segundos a la velocidad a la que estamos circulando.

Referencia: ,

50. El cigüeñal transforma ¿

- a) el movimiento horizontal del pistón en movimiento vertical.
- b) el movimiento vertical del pistón en movimiento horizontal.
- * c) el movimiento lineal alternativo del pistón en movimiento giratorio.
- d) el movimiento giratorio del pistón en movimiento lineal alternativo.

Referencia: ,

51. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado se encuentran:

- a) La mayor o menor refrigeración de los frenos.
- b) Los ralentizadores que monte el vehículo.
- * c) Las revoluciones por minuto del motor.
- d) Si el vehículo posee o no suspensión neumática.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID ~~Duración:~~ 120 MINUTOS

Referencia: ,

52. ¿En qué momento los efectos del alcohol en la sangre son más notables?

- * a) Cuando la curva de alcoholemia está en su punto más elevado.
- b) Cuando la curva de alcoholemia está en fase descendente.
- c) Cuando la curva de alcoholemia está en fase plana.
- d) En la última consumición.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducación Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

53. ¿Cuál de los siguientes datos no queda registrado automática o semiautomáticamente en el tacógrafo analógico?

- a) El tiempo de conducción y descanso del conductor.
- b) La velocidad del vehículo.
- * c) La matrícula del vehículo.
- d) La distancia recorrida por el vehículo.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 4.3

54. Si un conductor no colabora y se niega a entregar la documentación requerida por los agentes encargados de un control en carretera, está cometiendo una infracción:

- * a) de obstrucción a la labor inspectora.
- b) de colaboración con la empresa.
- c) de imprudencia.
- d) de descanso diario.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.12

55. ¿Necesitan certificado de aptitud profesional los conductores de vehículos de bomberos?

- a) Sí.
- * b) No.
- c) Sí, pero solo si salen de la ciudad.
- d) Sí, pero solo para vehículos que transporten viajeros.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 2

56. ¿Qué acción no se debe realizar en un aquaplaning?

- a) Soltar suavemente el acelerador.
- * b) Frenar.
- c) Sujetar el volante de forma decidida.
- d) Esperar que las ruedas vuelvan a tocar firme.

Referencia: Manual de prevención de accidentes de tráfico en el ámbito laboral, in itinere y en misión. INTRAS, Ref. Doctrinal

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DURAJÓN. Duración: 120 MINUTOS

57. Los gastos que un accidente de tráfico implica para los afectados con lesiones están relacionados con:

- a) ayudas técnicas.
- b) ayudas de tercera persona.
- c) tratamientos físicos y psicológicos.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: El valor de la seguridad vial. Fundación FITSA, Ref. Doctrinal

58. ¿Qué inconveniente presenta el acelerar cuando se va a proceder al arranque de un motor de combustión o diésel?

- a) Ninguno, ya que es lo que se debe hacer.
- b) Únicamente problemas de lubricación.
- c) Únicamente aumento innecesario de consumo de carburante.
- * d) Un consumo innecesario de carburante y posibles problemas de lubricación.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

59. ¿Cuál de los siguientes riesgos para la salud no está asociado a la actividad de transporte?

- a) Alteraciones de los ritmos de la digestión y del sueño.
- * b) Úlcera de duodeno.
- c) Fatiga y estrés producidos por la prolongación de jornadas.
- d) Fatiga y estrés producidos por el trabajo a contrarreloj y urgencia del servicio.

Referencia: ,

60. ¿Qué influye en el consumo de carburante de un vehículo pesado?

- a) El tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b) El tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- * c) El tipo de conducción que realice el conductor.
- d) El tipo de bujías que monte: frías o calientes.

Referencia: ,

61. Los medicamentos que pueden afectar a las capacidades necesarias para la conducción, ¿deben llevar alguna indicación en su etiquetado?

- a) No.
- b) Solo los que contienen psicotrópicos.
- c) Solo los que deben dispensarse con receta médica.
- * d) Sí.

Referencia Legal: 1345/2007, RD, Anexo IV

62. El par motor se produce¿

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

- * a) debido a la fuerza de expansión de los gases quemados en el motor que se transforma en giro del cigüeñal.
- b) debido a la fuerza de compresión de la mezcla de aire y carburante en el motor por acción del giro del cigüeñal.
- c) debido a la apertura y cierre de las válvulas de admisión y escape de la culata.
- d) debido a la diferencia de potencial producida en los sistemas de generación de electricidad.

Referencia: ,

63. Circular con un automóvil haciendo uso de su máxima potencia, ¿es una buena medida para ahorrar combustible?

- a) Sí, porque el llenado del cilindro es mayor.
- b) Sí, porque se aprovecha mejor el carburante quemado.
- c) Sí, porque se circularía a un régimen medio de revoluciones.
- * d) No, porque se circularía a un régimen alto de revoluciones, aumentando el consumo de carburante.

Referencia: ,

64. Cuando se produce la inmovilización de un vehículo de transporte por la autoridad competente, ¿de quién es la responsabilidad de la custodia del vehículo?

- a) Del juez de guardia.
- b) De la Policía local del lugar más cercano.
- c) De la autoridad que ordena la inmovilización.
- * d) Del transportista.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 143.4

65. ¿Qué infracciones son las más comunes en peatones mayores de 65 años?

- a) Bajar de un vehículo sin comprobar si viene otro.
- b) Cruzar la calzada sin mirar.
- * c) No respetar la señal del semáforo.
- d) Caminar por la calzada.

Referencia: Cuestiones de seguridad vial. Curso de profesores de formación vial. DGT, Ref. Doctrinal

66. ¿Cuál de las siguientes técnicas indicadas es más correcta para optimizar el consumo de carburante?

- a) Acelerar muy rápidamente para obtener una velocidad de crucero económica.
- b) Reducir de marchas lo antes posible.
- c) Circular siempre en marchas cortas.
- * d) Seleccionar la mejor relación de marchas, según la velocidad a la que se circule.

Referencia: ,

67. Con las siglas AEBS se está haciendo referencia...

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA D.D. Duración: 120 MINUTOS

- a) a un tipo de neumático preparado para circular con nieve.
- * b) a un sistema electrónico capaz de detectar automáticamente una posible colisión frontal.
- c) al aceite especial que lubrica el turbocompresor.
- d) a un programa de control de flotas.

Referencia Legal: 131, Reglamento CEPE, 2

68. ¿Qué actuación de las siguientes constituye una medida preventiva que resulta conveniente para evitar un incendio en el vehículo?

- a) En pendientes pronunciadas que requieran el constante uso del freno eléctrico o de servicio, bajar en marchas cortas aprovechando la retención del motor.
- b) Evitar parar nada más llegar a la base del descenso, recorriendo unos kilómetros más con el fin de evacuar el calor de los frenos.
- c) Revisar la presión de los neumáticos.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

69. La elección de la relación de marchas correcta durante la conducción depende, entre otras circunstancias ¿

- * a) de la desmultiplicación que ofrezca la caja de velocidades.
- b) de la temperatura exterior.
- c) de la presión que indique el manómetro.
- d) del número de revoluciones de la caja de velocidades.

Referencia: ,

70. ¿Cuál es la duración máxima de la jornada semanal de los conductores profesionales?

- * a) 60 horas.
- b) 55 horas.
- c) 50 horas.
- d) 48 horas.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10 bis.1

71. En los motores de combustión, si las válvulas de escape de los cilindros no se abren en el momento adecuado:

- * a) influirá en el consumo de carburante.
- b) aumentará la potencia del motor.
- c) aumentará el par motor.
- d) disminuirá el consumo de carburante.

Referencia: Mecánica de automóviles. Arias Paz, Ref. Doctrinal

72. ¿Cómo puede afectar al conductor una pérdida reciente de tiempo como consecuencia de una retención mayor a la esperada?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA Durañón Duración: 120 MINUTOS

- a) Percibe, como menores, las ventajas esperadas de una conducta de riesgo.
- * b) Considera mayor el coste esperado de una conducta prudente.
- c) Considera menor el coste esperado de una conducta prudente.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

73. ¿Qué riesgo para la conducción aumenta cuando aparece la nieve en la calzada?

- a) Menor adherencia.
- b) Menor visibilidad.
- c) Ocultación de las señales.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: Programa de Intervención, Sensibilización y Reeducción Vial - Manual del formador.
Dirección General de Tráfico - INTRAS, Ref. Doctrinal

74. Las medidas preventivas que deben tomarse a la hora de conducir con viento son:

- a) minorar la velocidad.
- b) sujetar firmemente el volante.
- c) extremar la atención en los pasos de zonas protegidas a desprotegidas.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Manual práctico de conducción para conductores profesionales. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

75. ¿Qué resistencia interviene en el movimiento de los vehículos?

- a) El uso del aire acondicionado.
- * b) La resistencia de la pendiente.
- c) El uso del ralentizador.
- d) La resistencia al movimiento de la caja de velocidades.

Referencia: ,

76. Una característica de la conducción en zonas de congestión del tráfico es¿

- a) la velocidad constante.
- * b) los continuos arranques y detenciones.
- c) el menor consumo medio de combustible.
- d) el rodaje al ralentí.

Referencia: Manual de conducción eficiente para conductores de vehículos industriales. IDAE, Ref. Doctrinal

77. ¿Qué vehículo está exento de usar tacógrafo?

- a) Un camión que realiza transporte sin salir de una isla no unida a territorio peninsular y cuya superficie no supera 2.300 km cuadrados.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DURACIÓN: 120 MINUTOS

- * b) Un camión cuyo transporte transcurre íntegramente en la ciudad autónoma de Ceuta.
- c) Un autocar que realiza transporte regular de viajeros con recorridos de 90 km sin salir de una isla no unida a territorio peninsular y cuya superficie no supera 2.300 km cuadrados.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 640/2007, RD, Art. 2.o

78. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado se deben conocer los factores que influyen en él. Entre estos factores se encuentra:

- a) el tipo de bomba de inyección: lineal o rotativa.
- b) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- c) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- * d) el perfil de la carretera, el tipo de conducción que realice el conductor y el número de revoluciones del motor.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

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

- a) Lumbalgias.
- b) Derrames cerebrales.
- c) Infartos.
- * d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia: Estadística de Accidentes de Trabajo - D.12.2. Ministerio de Trabajo y Economía Social, Ref. Doctrinal

80. Ante una situación como la caída de carga sobre la vía, ¿qué actuaciones no deben realizarse?

- a) Señalizar convenientemente el obstáculo.
- b) Avisar del peligro al resto de usuarios de la vía.
- c) Dar cuenta inmediatamente a los servicios de auxilio en carretera.
- * d) Abandonar la zona inmediatamente para evitar males mayores.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 130

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

- a) De la situación de las ruedas motrices.
- b) Del tipo de líquido del sistema de refrigeración.
- c) De la presión en el sistema del vehículo.
- * d) De la posición del pedal del acelerador.

Referencia: ,

82. Durante la conducción, para poder realizar las maniobras con seguridad, ¿qué acciones de prevención serán más adecuadas?

- a) Circular a velocidad alta.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MÉRIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- * b) Adaptar la velocidad a la situación del tráfico de forma rápida y efectiva.
- c) Concentrar la observación en el punto final de la maniobra.
- d) Reducir la velocidad al máximo para asegurar el control del vehículo.

Referencia: ,

83. El conductor de un vehículo se aproxima a una intersección regulada con un semáforo que se encuentra en rojo, por lo que deja de acelerar antes de llegar. ¿Es correcto su comportamiento?

- a) No, porque al dejar rodar el vehículo sin acelerar, aunque se reduce el consumo, aumentan los desgastes en los frenos.
- b) No, porque al dejar rodar el vehículo sin acelerar, aunque se reduce la contaminación atmosférica, aumentan los desgastes en la transmisión.
- * c) Sí, porque aprovecha la inercia del vehículo.
- d) Solo si también pisa el pedal del embrague.

Referencia: ,

84. La omisión de socorro a los afectados por un accidente de tráfico:

- a) es un delito en todo caso.
- b) es un delito siempre que haya heridos.
- * c) es un delito cuando se encuentren en peligro manifiesto y grave y la ayuda no suponga riesgo para nosotros ni para terceros:
- d) nunca constituye un delito, pues la ayuda es voluntaria.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 195

85. ¿En qué caso de los siguientes se considera que una empresa de transporte ha prestado un servicio de calidad?

- a) Cuando el servicio que se ha dado alcanza el nivel que la empresa se había propuesto.
- b) Cuando el servicio ha dado respuesta a las necesidades del cliente.
- c) Cuando el servicio no ha sido percibido como adecuado por el cliente.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia: Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Modelos para implantar la mejora continua en la gestión de empresas de transporte por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

86. Circulando por pendientes ascendentes o descendentes es recomendable:

- a) saltar velocidades siempre que se circule en seco.
- b) reducir la aceleración.
- * c) saltar velocidades siempre que sea necesario.
- d) utilizar cambios manuales en lugar de automáticos.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

87. En relación con el auxilio a los heridos de un accidente de tráfico, señale cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

- a) El objetivo de la actuación con los heridos es conseguir su estabilización y el mantenimiento de su vida.
- b) No se debe actuar si no se está seguro de lo que se debe hacer, ya que se podría agravar la situación de la víctima.
- c) Las actuaciones que se produzcan en la primera hora son de vital importancia.
- * d) La primera actuación ante un herido de tráfico debe ser voltearlo para reconocer su estado.

Referencia: ,

88. ¿En qué unidades se mide el par motor en el Sistema Internacional de Unidades?

- a) En newtons (N).
- b) En kilogramos (kg).
- c) En kilogramos por metro (kg/m).
- * d) En newton-metro (Nm).

Referencia: ,

89. ¿Con qué otro nombre se conocen los discos-diagrama utilizados en el tacógrafo analógico?

- a) Libro de ruta.
- b) Tarjeta de conductor.
- * c) Hojas de registro.
- d) Hojas de ruta.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, IV

90. El conductor de un vehículo, ¿cómo puede proceder para que el motor le entregue la potencia necesaria?

- a) Ajustando la posición del pedal del acelerador, solamente.
- b) Seleccionando la marcha apropiada de la caja de velocidades, solamente.
- * c) Ajustando la posición del pedal del acelerador y seleccionando la marcha apropiada.
- d) Ajustando la posición del pedal del acelerador, seleccionando la marcha apropiada y regulando el consumo de combustible.

Referencia: ,

91. ¿Cómo se llama el documento en el que se plasma un contrato de seguro?

- a) Contrato.
- * b) Póliza.
- c) Escritura pública.
- d) No es necesaria la forma escrita para que nazca el contrato de seguro.

Referencia Legal: 50/1980, Ley, Art. 3 y 5

92. ¿Qué cuidado hemos de tener al trabajar de pie?

- a) La columna se conservará inclinada.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERIDA DUREN Duración: 120 MINUTOS

- b) No es bueno cambiar la postura de la espalda.
- c) Se recomienda el uso de plantillas en el calzado.
- * d) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

93. Señale la afirmación correcta:

- a) En el impreso de la declaración amistosa de accidente es imprescindible hacer constar siempre la fecha y la hora del accidente.
- b) En el impreso de la declaración amistosa de accidente deben indicarse y verificarse, respectivamente, los datos de los asegurados correspondientes a los vehículos implicados.
- c) Al cumplimentar una declaración amistosa de accidente, en caso de accidente con un conductor extranjero, hay que pedirle la Carta Verde o Certificado Internacional de Seguro.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: CIDE, Convenio, Art. 4

94. ¿Qué debe hacerse antes de iniciar una bajada prolongada con un vehículo pesado?

- a) Activar el ralentizador de servicio.
- * b) Reducir la velocidad.
- c) Acelerar ligeramente antes de cambiar de marcha.
- d) Colocar la palanca de cambios en punto muerto.

Referencia: ,

95. ¿Cuándo se incurre en la infracción consistente en carencia significativa de datos registrados en el tacógrafo?

- a) Cuando falta el reflejo de, al menos, un 10 % de los kilómetros realizados.
- b) Cuando falta el reflejo de, al menos, un 20 % de los kilómetros realizados.
- c) Cuando falta el reflejo de, al menos, un 25 % de los kilómetros realizados.
- * d) Cuando la información aportada no permite determinar el número total de kilómetros realizados.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 197.23

96. Para una buena utilización de la inercia del vehículo se recomienda:

- a) acelerar al máximo en las pendientes descendentes.
- b) poner punto muerto antes de utilizar el freno.
- * c) reducir el número de aceleraciones realizando solo las imprescindibles.
- d) bajar las pendientes con el motor en punto muerto.

Referencia: Manual de conducción eficiente. IDAE, Ref. Doctrinal

97. ¿Cómo se denomina el conjunto de conocimientos y técnicas que buscan la mejor adaptación posible del hombre a las actividades que desarrolla?

- a) Ergomalotría.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCIAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

- b) Ergometría.
- * c) Ergonomía.
- d) Estoncología.

Referencia: Ergonomía. Organización Internacional del Trabajo, Ref. Doctrinal

98. El conductor actúa, frente al riesgo que percibe en la carretera...

- a) incrementando la atención al entorno.
- b) maximizando las posibles consecuencias de un accidente.
- c) minimizando las posibles consecuencias de un accidente.
- * d) de acuerdo con el riesgo que está dispuesto a asumir.

Referencia:

99. ¿Qué tipo de control debe realizar la Administración respecto de las aulas móviles utilizadas por una empresa CAP?

- * a) Deberá comprobar periódicamente que las aulas móviles siguen cumpliendo las condiciones exigidas para su funcionamiento.
- b) Deberá comprobar que las aulas móviles cumplen las condiciones de funcionamiento, pero sólo en caso de que el porcentaje de alumnos formados mediante aula móvil que obtienen el certificado CAP sea notoriamente inferior a la media nacional.
- c) Deberá comprobar que las aulas móviles cumplen las condiciones de funcionamiento, pero sólo en caso de que reciba denuncias fundadas relativas a la actividad formativa que se desarrolla en alguna de ellas.
- d) Deberá efectuar controles exclusivamente en los casos descritos en las respuestas B y C.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 10

100. En relación con el auxilio a los heridos de un accidente de tráfico, señale cuál de las siguientes afirmaciones es incorrecta:

- a) Si el herido se encuentra fuera del vehículo, únicamente se debe moverlo para proteger su integridad, por ejemplo, en caso de que se encuentre expuesto a riesgo grave de atropello.
- b) Si algún herido permanece dentro del vehículo y se le puede atender allí mismo, no se debe intentar sacarlo al exterior.
- * c) La primera actuación ante un herido es siempre sacarlo del lugar del accidente.
- d) No debe moverse a los heridos, incluso en caso de vuelco, salvo peligro inminente de incendio u otra circunstancia extrema.

Referencia:

101. En un contrato de transporte sujeto al Convenio CMR, ¿cómo se determina el importe de la indemnización por pérdida de la mercancía?

- * a) Según el valor de la mercancía en el tiempo y lugar en que el transportista se hizo cargo de ella.
- b) Según el valor de la mercancía en el tiempo y lugar en que la mercancía se debería haber entregado al destinatario.
- c) Según el valor de la mercancía en el lugar en que el transportista se hizo cargo de ella y en el tiempo en que se debería haber entregado.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 08-11-2024 09:00 AM

Examen: MERCANCÍAS B

Lugar: CENTRO REGIONAL DE TRANSPORTES. CTRA. MÉRIDA- MONTIJO, KM. 0,5, MERID Duración: 120 MINUTOS

- d) Según el valor de la mercancía en el tiempo en que el transportista se hizo cargo de ella y en el lugar en que se debería haber entregado.

Referencia Legal: CMR, Convenio, Art. 23

102. En el marco de un modelo de gestión de la calidad de un servicio de transporte, se considera que las evidencias de servicio se producen:

- a) en relación con las personas con las que interactúa el cliente.
- b) en relación con los medios físicos con los que se presta el servicio.
- c) en relación con los procesos en los que participa el cliente directamente.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia: Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Buenas prácticas y recomendaciones para la mejora de la satisfacción del cliente de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

103. El mayor o menor consumo de carburante de un vehículo pesado depende de varios factores, entre otros:

- * a) del mantenimiento del vehículo, la posición del pedal del acelerador y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- b) del tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- c) del sistema de mando de la distribución: por correa dentada o por cadena.
- d) del tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.

Referencia: ,