

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

1. ¿Cómo se denomina el arte o pericia de colocar la carga en un vehículo para su transporte?

- a) Remisión.
- * b) Estiba.
- c) Carga.
- d) Consolidación.

Referencia: ,

2. Entre las fuerzas que se oponen al movimiento de un camión, ¿qué dos efectos produce la resistencia del aire o fuerza aerodinámica?

- * a) La resistencia al avance y las turbulencias.
- b) Los impactos frontales y laterales.
- c) La resistencia al avance y los impactos frontales.
- d) Las turbulencias y los impactos laterales.

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

3. El acuerdo ATP no establece como categoría de vehículo de temperatura controlada el vehículo:

- a) isoterma.
- b) frigorífico.
- c) calorífico.
- * d) cisterna.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I

4. ¿Qué es la resistencia a la aceleración?

- a) Es la resistencia que se produce al subir un camión de un nivel a otro.
- b) Es la fuerza que opone resistencia a la caída libre sobre una superficie líquida.
- * c) Es la resistencia que se produce al acelerar o frenar el camión debido a la inercia de su masa.
- d) Es la forma en que la inclinación del terreno en forma de pendiente afecta al movimiento.

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

5. ¿Cómo se nota el subviraje en un camión?

- * 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.

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

6. Una incorrecta distribución de la carga:

- a) afecta a la aportación de nitrógeno.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

b) afecta a la aceleración máxima conseguida.

* c) provoca un aumento en el riesgo de accidente.

d) afecta al peso específico de la carga.

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

7. Para garantizar la buena tracción del vehículo:

a) al menos un 50 % del peso del vehículo debería descansar sobre los ejes con dirección.

b) al menos un 40 % del peso del vehículo debería descansar sobre los ejes con dirección.

c) la carga no debe estar distribuida por igual.

* d) al menos un 20 % del peso del vehículo debería descansar sobre los ejes con dirección.

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

8. Para incrementar la seguridad¿

a) se debe intentar que la altura de la carga en el vehículo sea lo más alta posible.

b) se deben colocar las partes más ligeras de la carga debajo de las partes más pesadas.

c) se debe distribuir la carga de manera que quede lo más agrupada posible en una misma zona.

* d) se deben colocar las partes más pesadas de la carga debajo de las partes más ligeras.

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

9. Un sector de transporte potente y fiable:

a) ayuda y favorece la deslocalización de las empresas.

* b) ayuda a retener actividades económicas.

c) es indiferente para la localización de empresas.

d) solo causa repercusión en la localización de empresas el transporte por ferrocarril.

Referencia: Empresas españolas de transporte internacional de mercancías por carretera. Spim, Ref. Doctrinal

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

a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.

* b) Realizar ofertas y presupuestos para los clientes potenciales.

c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.

d) Conducir los vehículos.

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

11. ¿Qué es un acuerdo bilateral en transporte internacional de mercancías?

a) Un acuerdo entre dos empresas de transporte de un país para realizar transporte internacional.

b) Un acuerdo entre dos empresas de diferentes países para realizar transporte internacional.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- * c) Un acuerdo entre dos países para regular las condiciones de transporte entre ambos países.
- d) Un acuerdo entre dos organismos internacionales encaminado a la regulación de las condiciones de transporte entre los diferentes países que son parte de ambas organizaciones.

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

12. La placa de certificación de conformidad para los vehículos autorizados para el transporte de mercancías perecederas tendrá, al menos, las siguientes dimensiones:

- a) 100 mm X 80 mm.
- * b) 160 mm X 100 mm.
- c) 200 mm X 150 mm.
- d) 250 mm X 160 mm.

Referencia Legal: ATP, Acuerdo, Anejo I, Apéndice 3

13. ¿Qué tipo de documento es necesario llevar a bordo del vehículo para demostrar que se está autorizado para realizar transporte interior de mercancías?

- a) El original de la autorización administrativa que se otorga a la empresa.
- * b) Ninguno.
- c) La copia certificada de la autorización con la matrícula del vehículo.
- d) El documento que acredite la competencia profesional.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, 51

14. En España, ¿hay que formular declaración aduanera para la importación de mercancías procedentes de Ceuta o Melilla?

- a) No.
- * b) Sí.
- c) Solo para la importación de productos electrónicos.
- d) Solo cuando la mercancía está producida o fabricada fuera del Estado español.

Referencia Legal: 11/07/2014, Resolución Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, Capítulo 1º

15. ¿Qué se entiende por transporte de mercancías por cuenta ajena?

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

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 62

16. 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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

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

17. La distribución de autorizaciones bilaterales de transporte internacional de mercancías por carretera le es encomendada a la Administración española a través:

a) de una ley de ámbito estatal.

b) de un real decreto.

c) de una orden ministerial aprobada al efecto por el ministro de Fomento.

* d) del convenio firmado con el Estado extranjero correspondiente.

Referencia: mitma.gob.es, Ref. Doctrinal

18. En el ámbito del transporte internacional de mercancías por carretera, ¿a qué se denomina transportes liberalizados?

a) A aquellos que no están sujetos a controles fronterizos.

* b) A aquellos que pueden ser desarrollados sin necesidad de una autorización específica.

c) A aquellos que no están sujetos a tarifas obligatorias.

d) A aquellos en los que se puede pactar libremente entre las partes las condiciones para su realización.

Referencia: mitma.gob.es, Ref. Doctrinal

19. En el caso de un transporte sujeto al Convenio CMR, ¿qué documentos se pueden emitir por medios electrónicos con plenos efectos?

a) La carta de porte electrónica.

b) Cualquier solicitud, declaración, instrucción u orden relativos a la ejecución del contrato.

c) Ninguno.

* d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: Protocolo Adicional al Convenio CMR, Convenio, Art. 2.1

20. Los transportes de mercancías realizados íntegramente en el territorio de un Estado extranjero por transportistas que no están establecidos en el mismo se denominan:

a) transportes irregulares.

b) transportes contingentados.

* c) transportes de cabotaje.

d) transportes a la demanda.

Referencia Legal: (CE) 1072/2009;(CE) 1072/2009, Reglamento Comunitario;Reglamento Comunitario, 2;
8

21. ¿El transporte de mercancías de carácter privado particular puede dar lugar a remuneraciones dinerarias directas o indirectas?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- a) Igual que si se tratara de un transporte público.
- * b) Solo en el supuesto de percepción de dietas o gasto de desplazamiento para su titular.
- c) Sí, en el caso de transportes privados que se efectúen a vecinos de una misma localidad en ausencia de transporte público.
- d) No, en ningún caso.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 101

22. ¿En qué consiste el tránsito aduanero?

- * a) En colocar las mercancías bajo control aduanero para su transporte entre dos aduanas.
- b) En atravesar una aduana transportando mercancías.
- c) En atravesar una aduana transportando personas o mercancías.
- d) En encomendar a la Administración de aduanas el traslado de las mercancías.

Referencia Legal: 11/07/2014, Resolución Departamento de Aduanas e Impuestos Especiales de la Agencia Estatal de Administración Tributaria, Capítulo 4º

23. ¿Cómo se denomina la comprobación periódica que realiza la Administración del mantenimiento, por parte del transportista, de los requisitos para ser titular de la autorización de transporte?

- a) Revisión periódica.
- * b) Visado.
- c) Constatación periódica.
- d) Certificación periódica.

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

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

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

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

25. Desde que un vehículo que realiza un transporte de mercancías por carretera llega a destino, ¿en qué plazo se debe efectuar su descarga?

- a) En cuatro horas.
- b) En tres horas.
- c) En dos horas.
- * d) En una hora.

Referencia Legal: 15/2009, Ley, 22

26. ¿Cómo se denomina el método de extinción de un incendio consistente en la dilución o desplazamiento del oxígeno?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- a) Inhibición catalítica.
- b) Disolución.
- * c) Sofocación.
- d) Oxigenación.

Referencia: Manual S.E.P.E.I. de Bomberos. Diputación de Albacete, Ref. Doctrinal

27. ¿Qué actuación es más recomendable en relación con la conducción?

- a) Mantener una misma postura de conducción fija durante mucho tiempo.
- b) No hacer paradas.
- * c) Hacer paradas, saliendo del vehículo cada dos horas.
- d) Se debe seguir conduciendo aunque se empiece a sentir malestar.

Referencia: Consejos y normas de seguridad vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

28. A fin de determinar el nivel de control que corresponde aplicar a cada equipo de protección individual, ¿cómo se clasifican?

- a) En cinco categorías.
- b) En cuatro categorías.
- * c) En tres categorías.
- d) En dos categorías.

Referencia Legal: (UE) 2016/425, Reglamento Comunitario, Anexo I

29. Al accionar el freno de estacionamiento en un vehículo dotado de sistema neumático de frenos ¿

- a) los ralentizadores evitan la fatiga de los frenos.
- b) no debe utilizarse el freno de servicio.
- * c) no es conveniente que los frenos se encuentren calientes.
- d) no debe utilizarse el freno del motor de escape.

Referencia: ,

30. La realización de transportes íntegramente desarrollados en islas cuya superficie no supere 250 kilómetros cuadrados, siempre que estas no se encuentren unidas al territorio peninsular por ningún puente, vado o túnel cuyo uso esté abierto a los vehículos:

- a) está obligado al uso de tacógrafo, pero basta con que sea analógico.
- b) está obligado al uso de tacógrafo, que ha de ser digital.
- * c) está exento del uso de tacógrafo.
- d) está obligado al uso de tacógrafo.

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

31. La retención del vehículo producida por el motor, cuando se deja de acelerar, es mayor:

- a) cuanto mayor sea el número de marchas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- b) cuanto más alta sea la relación de las marchas.
- * c) cuanto más baja sea la relación de las marchas.
- d) El motor no puede producir la retención del vehículo.

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

32. Cuando las personas mayores actúan como peatones, son uno de los colectivos:

- a) menos vulnerables por su experiencia.
- * b) más vulnerables por su deterioro psicofísico.
- c) menos vulnerable porque suelen ir acompañados.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

Referencia: ,

33. Considerando el volante como un reloj, ¿cuál de las siguientes es la posición más adecuada de las manos según los expertos?

- * a) La llamada de las diez y diez".
- b) La llamada de las diez menos diez".
- c) La llamada de las diez y media".
- d) La llamada de las doce y diez".

Referencia: Análisis ergonómico, organizacional y psicosocial del puesto de conductor. SGS Tecnos; Transporte, seguridad y salud. CC.OO; Prevención de riesgos laborales para Logística. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales., Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

34. Los conductores de bicicletas tienen prioridad de paso respecto a los vehículos de motor:

- a) cuando pretendan entrar en una glorieta.
- * b) circulando en grupo, cuando el primero haya iniciado ya el cruce o haya entrado en una glorieta.
- c) cuando circulen por el arcén de una autovía.
- d) en todo caso.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 64

35. El período de conducción bisemanal no puede exceder de:

- a) 56 horas.
- * b) 90 horas.
- c) 112 horas.
- d) 80 horas.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 6.3

36. El sistema de frenado ABS (antiblock brake system) es un elemento de seguridad:

- a) activa y pasiva.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- * b) activa.
- c) pasiva.
- d) No se considera elemento de seguridad al no ser obligatoria su instalación en los vehículos.

Referencia: ,

37. En el sector del transporte está reconocida como enfermedad profesional:

- a) el desprendimiento de córnea.
- b) el síndrome postrotuliano.
- c) la úlcera de estómago.
- * d) la sordera provocada por el ruido.

Referencia Legal: 1299/2006, RD, Anexo I

38. ¿Qué repercusión tiene el alcohol en la conducción?

- a) Aumenta la capacidad de reacción.
- b) Disminuye la distancia de frenada.
- c) Aumenta la seguridad.
- * d) Hace aparecer el cansancio con bastante rapidez.

Referencia: Guía de consejo sanitario en seguridad vial laboral - Observatorio Nacional de Seguridad Vial. Dirección General de Tráfico, Ref. Doctrinal

39. Si vamos a conducir, ¿qué es recomendable?

- a) Comidas no muy copiosas.
- b) Comidas fáciles de digerir.
- c) Una dieta rica en hidratos de carbono y pescado.
- * 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

40. ¿Cuál es el objetivo principal del tacógrafo?

- a) Reducir el consumo de carburante.
- b) Reducir la contaminación.
- * c) Controlar de forma eficaz la normativa social en el sector del transporte por carretera.
- d) Conocer la hora de llegada de las mercancías al destino.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Considerando 33

41. Las enfermedades padecidas con anterioridad al accidente que se agraven a consecuencia del mismo:

- a) no tienen relevancia para los accidentes de trabajo.
- b) son consideradas accidente de trabajo exclusivamente si son lesiones de columna.
- c) no son consideradas accidente de trabajo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- * d) son consideradas accidente de trabajo.

Referencia Legal: 8/2015, RD Legislativo, 156; 316

42. ¿Cuál es el significado literal del término "ergonomía"?

- a) Norma general.
- * b) Norma del trabajo.
- c) Norma de utilización.
- d) Norma de uso.

Referencia: Ergonomía general. Marisol Góngora, Ref. Doctrinal

43. ¿Qué filtro puede ser el causante de que por el tubo de escape salga una cantidad excesiva de humo negro?

- a) El filtro de aceite.
- b) El filtro de gasoil.
- * c) El filtro del aire.
- d) El filtro de inyección.

Referencia: ,

44. 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: ,

45. El par en rueda de un automóvil ¿

- a) es menor que el par motor.
- b) es igual que el par motor.
- * c) es mayor que el par motor.
- d) no depende de la relación de marchas seleccionada.

Referencia: ,

46. De los que se indican, ¿qué tipo de motor es el que tiene un menor consumo específico?

- * a) El motor diésel de inyección directa.
- b) El motor diésel de inyección indirecta.
- c) El motor de gasolina de inyección directa.
- d) El motor de gasolina de inyección indirecta.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

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

47. Un motor consumirá menos combustible si se circula:

- a) con marchas cortas.
- b) siempre en primera velocidad.
- * c) aprovechando la inercia del vehículo.
- d) a un régimen de revoluciones que permita utilizar el menor par motor posible.

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

48. ¿Qué actuación no es una medida preventiva que es necesario realizar con el fin de evitar un incendio?

- a) Revisar el estado de los frenos.
- b) Realizar un adecuado mantenimiento del vehículo.
- * c) Detener el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.
- d) En pendientes pronunciadas que requieran el constante uso del freno eléctrico o de servicio, bajar en marchas cortas aprovechando la retención del motor.

Referencia: ,

49. ¿Qué acciones se corresponden con una conducción preventiva?

- a) Pensar de forma confiada en cuanto al comportamiento de los restantes conductores.
- b) Circular pegado al vehículo de delante.
- * c) Estar preparado para reaccionar en menos tiempo.
- d) Llevar las luces de emergencia activadas.

Referencia: ,

50. ¿Por qué es importante el dispositivo ABS?

- a) Porque aumenta la distancia de frenado.
- * b) Porque mantiene el control sobre la dirección del vehículo.
- c) Porque bloquea las ruedas.
- d) Porque aumenta la pérdida de tracción.

Referencia: ,

51. ¿Cuánto puede conducir un conductor, como máximo, sin hacer una interrupción, según la reglamentación social europea?

- a) 3 horas y 30 minutos.
- b) 5 horas y 30 minutos.
- c) 9 horas.
- * d) 4 horas y 30 minutos.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 7

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

52. Según la reglamentación social europea, si un conductor decide realizar un descanso semanal reducido de 24 horas, tiene que recuperarlo:

- a) en la semana siguiente.
- b) en un mes.
- * c) en las 3 semanas siguientes.
- d) en 3 meses.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 8.6 ter

53. El conductor de un vehículo que es trasladado a un taller autorizado por las autoridades de control está:

- a) obligado a comunicarlo inmediatamente a la empresa.
- * b) obligado a facilitar las operaciones de verificación del aparato de control.
- c) obligado a desmontar él mismo los elementos del aparato de control.
- d) exento de obligaciones.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33.4

54. Con el fin de permitir la libre circulación de personas en los países signatarios del Acuerdo de Schengen:

- a) se ha creado un visado específico para estos países.
- b) solo hay controles para los nacionales de terceros países.
- c) únicamente están exentos de control los nacionales de terceros Estados que hayan efectuado su entrada en la Unión Europea por los aeropuertos de París y Londres.
- * d) se han adoptado normas comunes en materia de visado y derecho de asilo.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen; Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio; Convenio, 9; 28

55. Las Juntas Arbitrales del Transporte estarán compuestas por un presidente y:

- a) un mínimo de 4 y un máximo de 8 vocales.
- * b) un mínimo de 2 y un máximo de 4 vocales.
- c) un mínimo de 1 y un máximo de 3 vocales.
- d) un mínimo de 6 y un máximo de 12 vocales.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 8.1

56. ¿Cuál de los siguientes transportes no está obligado al uso del tacógrafo?

- * a) Transportes oficiales.
- b) Transportes realizados para la eliminación de residuos de carácter urbano íntegramente comprendidos en un radio de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa titular.
- c) Transportes de mercancías de carácter privado complementario realizados en el marco de su propia actividad empresarial por empresas agrícolas que se desarrollen íntegramente en un radio de 150 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- d) Transporte de animales vivos entre granjas y mercados locales, entre mercados y mataderos locales o entre granjas y mataderos locales, siempre que la distancia en línea recta entre origen y destino del transporte no sea superior a 500 kilómetros.

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

57. ¿Cuál es la función de la formación continua para la renovación del certificado de aptitud profesional (CAP)?

- a) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de tiempos de conducción y descanso.
- b) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de señalización vial.
- c) Actualizar los conocimientos de los conductores en materia de ADR.
- * d) Actualizar los conocimientos esenciales para el ejercicio de su función, haciendo especial hincapié en la seguridad en carretera, la salud y la seguridad en el trabajo y la reducción del impacto medioambiental de la conducción.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 7

58. Cuando se habla de ralentizadores se está haciendo referencia:

- a) a un tipo de freno de disco.
- b) a un mecanismo que regula el ralentí del motor.
- c) a un tipo de sistema antibloqueo de frenos.
- * d) al freno eléctrico, por ejemplo.

Referencia: ,

59. ¿Es obligatorio un dispositivo indicador de velocidad en el tacógrafo analógico?

- * a) Sí, en todos.
- b) Sí, pero solo en los modelos más antiguos.
- c) No es obligatorio.
- d) Sí, pero solo en los modelos más modernos.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, III.a).5

60. ¿Es obligatorio que el tacógrafo analógico registre los cortes de alimentación?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sí, en todos los tacógrafos analógicos.
- * c) Sí, en los tacógrafos analógicos que funcionan mediante señales eléctricas transmitidas eléctricamente desde el sensor de distancia y velocidad.
- d) Sí, pero solo en los modelos de última generación.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, II.7

61. ¿Tiene la hoja de registro del tacógrafo analógico alguna zona destinada a anotar el lugar donde se encuentra el conductor al poner o quitar el disco?

- a) Sí, pero solo para cuando pone el disco.
- b) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

c) Sí, pero solo para cuando quita el disco.

* d) Sí, para ambos casos.

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

62. Según la normativa laboral española, ¿en qué consiste el tiempo de presencia de los conductores profesionales?

a) Estar descansado en su domicilio.

b) Realizar actividades de conducción en un vehículo.

* c) Estar a disposición del empresario sin prestar trabajo efectivo.

d) Realizar cualquier trabajo de mantenimiento del vehículo.

Referencia Legal: 1561/1995, RD, Art. 10.4

63. ¿Qué consideración jurídica puede llegar a tener la colaboración de un conductor en la introducción en España de inmigrantes ilegales mediante el vehículo que tiene a su cargo?

a) Puede llegar a constituir delito de contrabando.

* b) Puede llegar a constituir un delito contra los derechos de los ciudadanos extranjeros.

c) En ningún caso será un delito sino, como mucho, una infracción administrativa.

d) Con independencia de la calificación jurídica que corresponda a esta acción, el conductor nunca puede ser imputado por ella si el vehículo no es de su propiedad.

Referencia Legal: 10/1995, Ley Orgánica, 318 bis

64. El mando para el accionamiento del ralentizador, ¿puede ser accionado por medio del pedal del freno?

a) No.

b) Solo en camiones.

c) Solo en autobuses.

* d) Sí.

Referencia: ,

65. Los ralentizadores electromagnéticos emplean como elemento frenante:

* a) el magnetismo originado por corrientes eléctricas.

b) zapatas de alto poder de fricción.

c) pastillas de alto poder de fricción.

d) dispositivos que evitan el bloqueo de las ruedas.

Referencia: ,

66. El fenómeno "fading" es más fácil que se produzca en:

a) pendientes ascendentes.

* b) pendientes descendentes.

c) llano.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

d) autopistas.

Referencia: ,

67. 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: ,

68. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, la cobertura del seguro de suscripción obligatoria no alcanzará a los daños materiales ocasionados:

- a) al vehículo causante del accidente.
- b) a los bienes de los que sea titular el propietario del vehículo causante del accidente.
- c) a los bienes de los que sea titular el conductor del vehículo causante del accidente.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 5.2

69. La competencia de las Juntas Arbitrales del Transporte vendrá determinada por:

- a) el domicilio del demandante en todo caso, siempre que este tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- b) el domicilio del demandado en todo caso, siempre que este tenga fijada su residencia en territorio español o de la Unión Europea.
- c) la elección libre del demandante.
- * d) el lugar de origen o destino del transporte o el domicilio de la empresa prestadora del servicio.

Referencia Legal: 1211/1990, RD, Art. 7.2

70. ¿Qué acciones acrecientan el riesgo de los peatones en la vía?

- a) Cruzar la vía por zonas indicadas para ello.
- b) Situarse correctamente en la calzada.
- c) Utilizar el paso de peatones.
- * d) Bajar del vehículo sin comprobar si viene otro.

Referencia: ,

71. ¿Qué caracteriza a las autovías, según la normativa estatal?

- a) Excepcionalmente pueden tener un carril por sentido de la circulación.
- * b) Los accesos a las propiedades colindantes están limitados.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

- c) Tiene preferencia la circulación de los vehículos de transporte público.
- d) Pueden ser cruzadas por otras vías.

Referencia Legal: 37/2015, Ley, 2

72. La seguridad pasiva actúa:

- a) automáticamente si hay pasividad del conductor.
- b) automáticamente, una vez conectado por el conductor.
- * c) automáticamente si se produce el suceso que inicie su funcionamiento.
- d) La seguridad pasiva nunca actúa automáticamente.

Referencia: ,

73. ¿Dónde tiene validez el certificado de aptitud profesional de los conductores?

- a) Solo en los países donde tenga sede la empresa.
- b) Solo en el país de residencia del conductor.
- c) En todo el mundo.
- * d) En todo el territorio de la Unión Europea.

Referencia Legal: (UE)2022/2561, Directiva, 10

74. ¿Qué factor influye en el consumo de carburante?

- a) El porcentaje de anticongelante que posea el líquido del sistema de refrigeración.
- * b) La carga transportada en el vehículo.
- c) La situación de las ruedas motrices.
- d) El tipo de freno que monte el vehículo.

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

75. ¿Quién será el responsable de las infracciones que se cometan respecto de las normas de circulación durante la realización de un transporte?

- a) El empresario.
- b) El cargador.
- * c) El conductor.
- d) El consignatario.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Art. 82.1

76. Si en un control de carretera se ordena el traslado obligatorio del vehículo, ¿está obligado el conductor, acompañado por los agentes, a trasladar el vehículo hasta el taller?

- * a) Sí.
- b) Solo si le autoriza la empresa.
- c) Solo si el conductor es a la vez dueño del vehículo.
- d) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 33.4

77. La calidad que percibe el cliente de una empresa de transporte depende, entre otros elementos:

- * a) del trato que recibe por parte del conductor.
- b) de la situación general del mercado (precios, competencia).
- c) de la organización operativa de la empresa.
- d) de la formación académica del conductor.

Referencia: ,

78. Entre las funciones de los nutrientes no se encuentra:

- * a) facilitar la aparición del sueño.
- b) aportar la energía necesaria.
- c) formar y mantener órganos.
- d) regular todos los procesos de nuestro organismo.

Referencia: Información nutricional básica. Ministerio de Sanidad, 2003, Ref. Doctrinal

79. La no presentación a los agentes de control de todos los discos utilizados por un conductor en los 28 días anteriores, ¿supone cometer alguna infracción?

- * a) Sí, muy grave.
- b) No, nunca.
- c) Sí, pero solo si faltan más de 7 días.
- d) Sí, pero solo si faltan más de 3 días.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 140.35

80. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:

- a) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
- b) bajar las pendientes en punto muerto.
- c) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
- * d) mantener la aguja del cuentarrevoluciones del motor en la zona marcada, generalmente, de color verde.

Referencia: ,

81. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:

- * a) conocer determinadas características mecánicas del vehículo.
- b) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
- c) bajar las pendientes con el motor parado.
- d) acelerar en vacío cuando se arranca el motor para que este alcance la temperatura adecuada en el menor tiempo posible.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

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

82. Señale la afirmación correcta.

- a) El ralentizador eléctrico es más efectivo en vehículos de transporte urbano.
- * b) El ralentizador eléctrico se intercala en la transmisión del vehículo.
- c) El ralentizador eléctrico va colocado en el eje primario de la salida de la caja de velocidades.
- d) El ralentizador eléctrico va colocado a la salida del tubo de escape.

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

83. En los motores de los automóviles actuales, cuando el vehículo circula, hay engranada una velocidad en la caja de cambios, no se pisa el pedal del acelerador y se mantiene el motor embragado, el consumo:

- * a) será nulo.
- b) será igual que al ralentí.
- c) será mayor que al ralentí.
- d) dependerá de la relación de marchas engranada.

Referencia: ,

84. ¿Qué factor no tiene influencia en el consumo de carburante?

- * a) El motor de arranque.
- b) La presión de los neumáticos.
- c) El perfil de la carretera.
- d) La posición del pedal del acelerador.

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

85. En el consumo de carburante de un automóvil no influye:

- a) la presión de los neumáticos.
- * b) la longitud del pistón.
- c) el número de revoluciones por minuto del motor.
- d) el perfil de la carretera.

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

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

- a) El tipo de sistema de mando de la distribución.
- * b) El coeficiente de rozamiento de los neumáticos con calzada
- c) Los modelos de retardadores que monte el vehículo.
- d) El tipo de batería: con o sin mantenimiento.

Referencia: ,

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

87. Para reducir el consumo de carburante, ¿se debe variar la presión de inflado de los neumáticos en verano o en invierno?

- a) Sí, en verano se debe aumentar y en invierno reducir.
- b) Sí, en verano se debe reducir y en invierno aumentar.
- c) Solo en verano ya que el calor influye en la presión.

* d) No.

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

88. ¿Cuáles son los indicadores visibles para el conductor en el frontal de un tacógrafo analógico?

- a) Revoluciones del motor e indicador de velocidad.
- b) Tiempo de conducción, contador totalizador de kilómetros y tiempo (reloj).
- * c) Indicador de velocidad, contador totalizador de kilómetros y tiempo (reloj).
- d) Indicador de conducción en equipo, totalizador de tiempos de conducción y velocidad.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, V.1

89. ¿Cuál es el ámbito de aplicación del Espacio Schengen?

- a) La Unión Europea y Estados Unidos.
- b) Los países miembros de la OCDE.
- * c) La Unión Europea y otros países de Europa, aunque algunos miembros de la primera no forman parte del mismo actualmente.
- d) La Unión Europea, pues todos los países que forman parte de ella deben estar integrados en el Espacio Schengen.

Referencia Legal: Aplicación del Acuerdo de Schengen, Convenio, Art. 140

90. ¿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

91. ¿Cuáles son consideradas medidas preventivas básicas para una conducción segura?

- a) Conducir el vehículo en cualquier tipo de condición física o psíquica.
- * b) Respetar las normas de circulación.
- c) Ingerir bebidas energéticas de cualquier tipo.
- d) Señalizar las maniobras cuando se estén realizando.

Referencia: ,

92. ¿Cuál es la función principal del EBS (control electrónico del sistema de frenado)?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA. ALMERIA

Duración: 120 MINUTOS

- a) Proporcionar estabilidad al vehículo y reducir considerablemente el peligro de accidente por vuelco.
- b) Impedir la acumulación de calor en los cilindros.
- c) Evitar la subida de la temperatura por encima de los 50 °C.
- * d) Proporcionar el control del sistema de frenos y una activación y liberación instantánea de los mismos.

Referencia: ,

93. ¿Qué prestación del motor se mide en el volante primario del embrague?

- a) El consumo específico.
- * b) El par motor.
- c) El trabajo máximo.
- d) La potencia máxima.

Referencia: ,

94. ¿A qué da lugar la potencia máxima del motor?

- a) Al máximo par motor.
- b) Al máximo de revoluciones del motor.
- * c) A la mayor potencia en rueda.
- d) A un llenado medio del cilindro.

Referencia: ,

95. Los sistemas avanzados de ayuda a la conducción también se conocen como ¿

- a) IVMS.
- b) BAS.
- * c) ADAS.
- d) IAD.

Referencia: ,

96. ¿Qué es recomendable en las incorporaciones a una vía de circulación?

- a) Utilizar el acelerador por debajo de 1/2 de su recorrido.
- * b) Realizar los cambios de marcha en la zona más alta del par máximo.
- c) En tramos de subida, realizar los cambios en revoluciones de zona de potencia media.
- d) No realizar cambios de marcha.

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

97. ¿Qué consecuencias puede tener un mal estado de la suspensión del vehículo?

- a) Menor duración de los elementos del alumbrado.
- b) Desgaste excesivo de los elementos de frenado.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCÍAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

* c) Mayor tendencia al aquaplaning.

d) Desgaste de la parte central de la banda de rodadura.

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

98. A la hora de tomar una curva con hielo, ¿qué actuación debemos seguir?

* a) Pisar delicadamente el acelerador, no pisar el embrague y no tocar el freno.

b) Pisar delicadamente el acelerador, pisar el embrague y no tocar el freno.

c) Pisar bruscamente el acelerador, pisar el embrague y no tocar el freno.

d) Pisar delicadamente el acelerador, no pisar el embrague y tocar el freno.

Referencia: ,

99. En las estadísticas sobre accidentes de tráfico, el índice de letalidad pone en relación:

a) el número total de víctimas con el número de accidentes

b) el número total de víctimas con el número de vehículos del parque.

c) el número de fallecidos con el número de accidentes.

* d) el número de fallecidos con el número total de víctimas.

Referencia: Estadística de Accidentes de Tráfico. Dirección General de Tráfico.; Estudio de accidentes - Red regional de carreteras. Junta de Castilla y León, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

100. Salvo excepciones, los conductores de vehículos de transporte de mercancías con MMA superior a 7,5 toneladas:

* a) no pueden participar en las operaciones de carga o descarga del vehículo.

b) no pueden participar en las operaciones de carga del vehículo pero sí en las de descarga.

c) no pueden participar en las operaciones de descarga del vehículo pero sí en las de carga.

d) deben participar en las operaciones de carga y descarga del vehículo siempre que se les hayan impartido instrucciones en tal sentido.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Disposición adicional decimotercera

101. Según el acuerdo ATP, ¿qué es un vehículo identificado con las letras RRA?

* a) Un vehículo refrigerante reforzado de la clase A.

b) Un vehículo isoterma reforzado de la clase A.

c) Un vehículo frigorífico reforzado de la clase A.

d) Un vehículo calorífico reforzado de la clase A.

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

102. Para garantizar una circulación segura, será necesario:

* a) observar el entorno, advertir las maniobras y ejecutarlas con precisión.

b) mantener una reducida distancia de seguridad con el vehículo precedente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 06-07-2024 09:30 AM

Examen: MERCANCIAS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO III. C/CAÑADA DE SAN URBANO. CAMPUS UNIV ALMERIA ALMERIA Duración: 120 MINUTOS

c) observar las maniobras y advertir al entorno.

d) mantener una velocidad de crucero estable.

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

103. El efecto "fading" consiste en la cristalización:

- * a) de los elementos frenantes.
- b) del líquido de frenos.
- c) del aire del sistema neumático.
- d) del caucho del neumático.

Referencia: ,