

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA
Duración: 120 MINUTOS

1. A efectos de la Ley sobre Tráfico, Circulación de vehículos a Motor y Seguridad Vial, una carretera es:

- a) una vía privada o pública pavimentada.
- * b) una vía pública pavimentada.
- c) un bien privativo.
- d) no es un bien de ningún tipo.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 65

2. ¿En qué calzadas se podrá habilitar un carril adicional circunstancial?

- a) En las calzadas con sentido único de circulación y sin arcenes, cuando la anchura de la plataforma lo permita.
- b) En las calzadas con sentido único de circulación y arcenes, cuando la anchura de la plataforma lo permita.
- * c) En las calzadas con doble sentido de circulación y arcenes, cuando la anchura de la plataforma lo permita.
- d) En las calzadas con doble sentido de circulación y sin arcenes, cuando la anchura de la plataforma lo permita.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 42.1

3. En España, las actividades de transporte acaparan aproximadamente el 40 % de la energía consumida. De esa cantidad, la carretera absorbe en torno a un:

- * a) 80 %.
- b) 60 %.
- c) 40 %.
- d) 20 %.

Referencia: Evolución de los indicadores económicos y sociales del transporte por carretera. Ministerio de Fomento, Ref. Doctrinal

4. ¿Qué supone el transporte de viajeros en autobús sobre el total de viajeros que se desplazan por la carretera?

- a) En torno al 90 %.
- b) En torno al 60 %.
- c) En torno al 30 %.
- * d) En torno al 15 %.

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

5. ¿En qué plazo se celebrará la junta ordinaria de una sociedad anónima?

- a) Dentro de los quince primeros días de cada ejercicio.
- b) Dentro del primer trimestre de cada ejercicio.
- * c) Dentro de los seis primeros meses de cada ejercicio.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO DE ALMERIA. Duraçión: 120 MINUTOS

d) Cada ejercicio, a lo largo del año natural.

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

6. Las normas especiales sobre transporte de menores en autobús son aplicables a los transportes públicos discrecionales cuando los viajeros menores de 16 años supongan:

- a) la quinta parte o más.
- * b) las tres cuartas partes o más.
- c) la mitad o más.
- d) la tercera parte.

Referencia Legal: 443/2001, RD, Art. 1

7. Los principales costes medioambientales derivados del transporte tienen que ver con:

- a) el nivel de ruido.
- b) el peligro de incendio.
- * c) el consumo de energía.
- d) el desgaste de las infraestructuras.

Referencia: Libro Blanco del transporte 2001. Comisión de las Comunidades Europeas, Ref. Doctrinal

8. En una empresa de transporte de viajeros, ¿cuáles son las funciones de un director general o gerente?

- a) Planificación, dirección y coordinación.
- b) Negociación y representación de la empresa.
- c) Adoptar las decisiones estratégicas.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

9. El limitador de velocidad es obligatorio para:

- a) los autobuses y autocares de más de veinte toneladas de MMA, solamente.
- b) los autobuses y autocares de más de diez toneladas de MMA y todos los taxis.
- c) los autobuses y autocares de más de cinco toneladas de MMA, únicamente.
- * d) todos los autobuses y autocares.

Referencia Legal: 1417/2005, RD, Art. 3

10. En España, el limitador corta el combustible en los vehículos de transporte de viajeros a los:

- * a) 100 km/h.
- b) 110 km/h.
- c) 90 km/h.
- d) 85 km/h.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO DE ALMERIA. DURAÇÃO: 45 MINUTOS

Referencia Legal: 1417/2005, RD, Art. 3

11. El acceso a una autovía desde una propiedad colindante estará:

- a) prohibido.
- b) permitido, en todo caso.
- * c) limitado.
- d) autorizado, siempre que la propiedad colindante sea de uso privado.

Referencia Legal: 6/2015, RD Legislativo, Anexo I, 67.a

12. Las fuerzas de adherencia que intervienen en un autobús en marcha resultan:

- a) de la atracción y de la gravedad.
- b) del frenado y de la fricción.
- c) de la fricción de la frenada.
- * d) de la fricción y de la atracción.

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

13. La deriva del neumático de un autobús depende de:

- a) la fuerza termodinámica.
- b) la fuerza segmentarial cónica.
- c) la fuerza motriz.
- * d) la carga del vehículo.

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

14. ¿Qué es el llamado círculo de Kamm?

- a) Es un círculo con el que calcular las velocidades del autobús según el cambio de marchas.
- b) Es una tabla con acciones preventivas.
- * c) Es una representación simplificada de lo que ocurre en una rueda.
- d) Es una tabla de consumos en función del peso.

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

15. Según el círculo de Kamm, si aumenta la fuerza de frenado en curva:

- a) la fuerza de guiado lateral aumenta.
- b) la fuerza de guiado lateral ni aumenta ni disminuye.
- * c) la fuerza de guiado lateral disminuye.
- d) el autobús nunca pierde estabilidad.

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

16. A medida que aumenta la velocidad ¿

- a) el autobús tiene que desplazar menos cantidad de aire en el mismo tiempo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraçión: 120 MINUTOS

- b) las turbulencias son menores.
- c) la succión del aire es menos potente.
- * d) las turbulencias son mayores.

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

17. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca vertical 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.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art. 148.2-b

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

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

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

19. Es obligación de la empresa de transporte en autocar proporcionar a los viajeros información sobre:

- a) localización de puertas.
- b) localización de salidas de socorro.
- c) localización de ventanillas.
- * d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: FOM/1230/2013, OM, 4

20. En la hoja de ruta que acompaña a la licencia comunitaria en los servicios discrecionales de ámbito internacional dentro de la Unión Europea figurará:

- a) el tipo de servicio.
- b) el itinerario principal.
- c) el transporte o transportistas de que se trate.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: (CE) 1073/2009, Reglamento Comunitario, Art. 12

21. Los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general recogerán:

- a) exclusivamente las condiciones incluidas en el pliego de condiciones que sirvió de base para la licitación.
- b) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones con las modificaciones ofrecidas por la empresa adjudicataria.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

- * c) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones, con las modificaciones ofrecidas por la empresa adjudicataria si son aceptadas por la Administración.
- d) las condiciones incluidas en el pliego de condiciones, con las modificaciones ofrecidas por todas las empresas que concurren a la licitación si son aceptadas por la Administración.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 75

22. En el transcurso de un transporte, durante una parada en las que viajeros abandonan el vehículo, se producen daños en un bulto de mano de un viajero. ¿Quién es el responsable de los mismos?

- * a) El transportista, salvo que, inmediatamente, el conductor hubiera cerrado las puertas del vehículo.
- b) Siempre el transportista, en las mismas condiciones que el resto de objetos que conforman el equipaje de los viajeros.
- c) Siempre el viajero.
- d) El viajero, salvo que hubiera efectuado una facturación del bulto.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, 23

23. La Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad considera como discriminación cualquier ¿

- * a) restricción o exclusión.
- b) observación o comentario.
- c) expresión o disquisición.
- d) Todas las respuestas son correctas

Referencia Legal: Sobre derechos de las personas con discapacidad (13/12/2006), Convención, Art. 2

24. ¿Qué debe tenerse en cuenta en la relación con las personas con discapacidad intelectual?

- a) No acercarse para ayudar a su concentración.
- * b) Utilizar frases cortas, claras y sencillas.
- c) Ante los cambios, no anticipar información para evitar alteraciones.
- d) Entender que siempre agradecen el contacto físico.

Referencia: Buenas prácticas en la interacción con las personas con discapacidad. CERMIN, Ref. Doctrinal

25. El estado de los amortiguadores de un vehículo:

- * a) influye en su seguridad y en la comodidad de los pasajeros.
- b) no influye en su seguridad ni en la comodidad de los pasajeros.
- c) influye en la comodidad de los pasajeros, pero no en la seguridad.
- d) influye en su seguridad, pero no en la comodidad de los pasajeros.

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

26. ¿Qué efecto se produce en el régimen de revoluciones del motor hasta llegar a las ruedas?

- a) Se produce una multiplicación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 120 MINUTOS

- * b) Se produce una desmultiplicación.
- c) Se produce una desclasificación.
- d) Se produce una potenciación.

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

27. De las siguientes afirmaciones relativas a la potencia que debe tener un vehículo para transportar una carga determinada, ¿cuál es cierta?

- a) Lo mejor es que el vehículo tenga la mayor potencia posible para desplazarse rápidamente.
- b) Lo mejor es que tenga la menor potencia posible, con objeto de que sean menores los consumos.
- * c) Lo mejor es que la relación entre la potencia del motor y la masa transportada sea la adecuada.
- d) Con tal que el vehículo tenga potencia suficiente para transportar la carga, no importa cuál sea el valor de la potencia.

Referencia: ,

28. ¿Qué es el freno motor?

- a) La utilización del pedal de freno que tienen todos los coches.
- b) La utilización simultánea del pedal de freno y el de mano.
- c) La utilización del freno de mano.
- * d) La utilización del motor para poder reducir la velocidad.

Referencia: ,

29. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países no pertenece al llamado Espacio Schengen?"

- * a) Gran Bretaña.
- b) Suecia.
- c) Italia.
- d) España.

Referencia Legal: Adhesión de los reinos de España y Suecia y de la República Italiana al Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen., Acuerdo, Art. 1

30. La realización de transportes de animales vivos entre granjas, mercados locales y mataderos, en una distancia no superior a 100 km en línea recta entre origen y destino del transporte, está:

- * a) exento del uso de tacógrafo.
- b) obligado al uso de tacógrafo, pero analógico.
- c) obligado al uso de tacógrafo, pero digital.
- d) obligado al uso de tacógrafo.

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

31. La exposición a sustancias tóxicas entre los trabajadores del transporte suele ser consecuencia:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraçión: 120 MINUTOS

- a) del uso de recipientes en buen estado.
- * b) de la manipulación del producto sin utilizar los equipos de protección adecuados.
- c) del uso de vehículos en recintos abiertos.
- d) del llenado a la capacidad estipulada.

Referencia: Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. Fundación para la Prevención de Riesgos Laborales; Prevención de riesgos laborales en el sector del transporte por carretera. UGT; Prevención de riesgos laborales para el sector del transporte por carretera. Labour Asociados, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

32. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo aconseja que los pesos que se levanten en posición de pie no sean superiores a:

- a) 35 kg, que se reducirá a 10 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.
- b) 30 kg, que se reducirá a 20 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.
- c) 15 kg, que se reducirá a 25 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.
- * d) 25 kg, que se reducirá a 15 en caso de mujeres y trabajadores jóvenes.

Referencia: ,

33. El sistema de frenos ABS (antiblock brake system) mide, mediante unos sensores instalados en las ruedas,

- * a) la velocidad de giro de las ruedas durante la frenada.
- b) la distancia recorrida por las ruedas durante la frenada.
- c) la potencia transmitida por el motor a las ruedas durante la frenada.
- d) la velocidad del vehículo en el momento de activar los frenos.

Referencia: ,

34. ¿Qué sucede en caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo?

- * a) Si en el plazo de una semana el vehículo no regresa a los locales de la empresa, deberá ser reparado en el camino.
- b) Será reparado en un máximo de 4 días.
- c) Será sustituido en un máximo de 30 días.
- d) No es necesaria su reparación hasta la próxima revisión periódica.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 37.1

35. ¿Qué combustible está implicado en un fuego de clase B?

- * a) Líquidos inflamables.
- b) Gases inflamables.
- c) Gases comburentes.
- d) Sólidos inflamables.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO DE ALMERIA. DURAÇÃO: 45 MINUTOS

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

36. Señale la respuesta correcta.

- a) Para reducir la contaminación se deben evitar las turbulencias.
- b) La bomba de alimentación defectuosa aumenta el consumo de carburante.
- * c) El cambio de aceite favorece el ahorro de carburante.
- d) El cambio de aceite no incide en el consumo de carburante.

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

37. Señale la respuesta correcta respecto a la toma de alcohol:

- a) Sirve para combatir el frío.
- b) Es un estimulante.
- * c) Altera y disminuye las aptitudes para la conducción.
- d) Previene las enfermedades del corazón.

Referencia: ,

38. De acuerdo con el Reglamento (CE) 561/2006, el período diario durante el cual el conductor puede disponer libremente de su tiempo es:

- * a) de descanso diario.
- b) de presencia diario.
- c) de conducción diario.
- d) de disponibilidad diario.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 4

39. ¿Qué pauta de actuación en caso de incendio de un vehículo no es correcta?

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

Referencia: ,

40. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿cuál de las siguientes lesiones están asociadas al firme deficiente de las carreteras?

- a) Fracturas de huesos e inflamaciones musculares.
- * b) Desprendimiento de retina.
- c) Esguinces.
- d) Hematomas, rozaduras.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

Referencia: ,

41. ¿Qué vehículo está exento de usar tacógrafo en todo caso?

- a) Un autocar que realiza transporte discrecional sin salir de una isla no unida a territorio peninsular y cuya superficie no supera 2.300 km cuadrados.
- b) 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.
- * c) Un autocar que realiza transporte discrecional sin salir de una isla no unida a territorio peninsular y cuya superficie no supera 250 km cuadrados.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

42. ¿Cómo es la marca de homologación que debe tener el tacógrafo?

- a) Un número y la letra "h" dentro de un círculo.
- b) Un cuadro con la letra "e" y un número fuera del cuadrado.
- c) Un rectángulo con la primera letra del país que hace la homologación y cerca del mismo el número de homologación.
- * d) La letra "e" minúscula y el número del país que homologa dentro de un rectángulo, acompañados del número de homologación en un lugar cercano.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo II, I.1

43. ¿Qué pauta de actuación en caso de incendio de un vehículo no es correcta?

- * a) Utilizando el botiquín del autobús, el conductor debe curar a los heridos.
- b) Tener presente el empleo de las salidas de emergencia mediante los adecuados procedimientos de actuación.
- c) Una vez extinguido el fuego y refrigerado el material afectado, asegurarse de que el fuego no se reinicia.
- d) Comunicar a la empresa lo acontecido.

Referencia: ,

44. Si existe el riesgo de un derrame de productos peligrosos, los pasajeros deben separarse:

- a) en la misma dirección del viento.
- * b) en dirección contraria al viento.
- c) en dirección perpendicular al viento.
- d) No deberían descender del vehículo.

Referencia: ,

45. La máxima potencia de un motor se consigue¿

- a) al ralentí.
- b) a un régimen medio de revoluciones.
- * c) a un número de revoluciones próximo al máximo.
- d) al máximo de revoluciones.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

Referencia: ,

46. ¿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: ,

47. Según la reglamentación social europea y salvo excepciones, ¿puede un conductor iniciar un descanso semanal 7 días después del fin del anterior descanso semanal?

- a) Sí, pero solo si es lunes.
- b) No, puesto que debería iniciarlo después de cinco días.
- c) Sí, pero solo si necesita llegar a su domicilio.
- * d) No, puesto que debería iniciarlo antes de concluir el sexto día.

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

48. ¿Pueden los agentes de control obligar a trasladar un vehículo a un taller autorizado en sentido contrario a su marcha?

- a) Sí, pero solo hasta 100 km.
- * b) Sí, pero solo hasta 30 km, como máximo.
- c) No, nunca.
- d) Sí, como máximo 1 km.

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

49. ¿Cuáles son las obligaciones de los empleadores respecto a la prevención de riesgos laborales?

- a) Usar los equipos de seguridad de conformidad a las instrucciones establecidas.
- b) Colocar el equipo después del uso en el lugar indicado para ello.
- * c) Suministrar a los trabajadores las ropas y equipos de protección apropiados.
- d) No tienen obligaciones porque el peligro lo tienen los trabajadores.

Referencia Legal: 31/1995, Ley, Art. 17

50. ¿De qué tipos diferentes pueden ser las tarjetas de tacógrafo?

- a) De conductor, de control, de centro de ensayo y de visita.
- b) De primer conductor, de segundo conductor, de centro de ensayo y de empresa.
- c) De conductor, de crédito, de débito y de empresa.
- * d) De conductor, de control, de centro de ensayo y de empresa.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, I.kk

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraón: 120 MINUTOS

51. ¿En qué consiste la modalidad ordinaria de obtención del certificado de aptitud profesional acreditativo de la cualificación inicial del conductor?

- a) En la asistencia a un curso de 200 horas de duración y la superación posterior de un examen.
- b) En la asistencia a un curso de 300 horas de duración.
- * c) En la asistencia a un curso de 280 horas de duración y la superación posterior de un examen.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 5

52. La formación continua es obligatoria para los titulares de los permisos de conducir:

- a) de las clases C o C+E, solamente.
- b) de cualquier tipo.
- * c) de las clases C, C+E, C1 y C1+E.
- d) de las clases C1 o C1+E, solamente.

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

53. ¿Por qué siglas es conocido el control electrónico del sistema de frenado?

- * a) EBS.
- b) FRT.
- c) ECU.
- d) EBY.

Referencia: ,

54. Al accionar el ralentizador, se ven frenadas:

- a) todas las ruedas.
- b) siempre las ruedas delanteras.
- c) siempre las ruedas directrices.
- * d) solo las ruedas motrices.

Referencia: ,

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

- * a) al retárder, por ejemplo.
- b) a un sistema que regula el ralentí del motor.
- c) a un tipo de freno de compresión.
- d) a un tipo de freno de expansión.

Referencia: ,

56. ¿Tiene la hoja de registro del tacógrafo analógico una zona donde anotar la fecha de comienzo y fin de utilización de la misma?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

- a) Sí, pero solo para la fecha de comienzo.
- * b) Sí.
- c) No.
- d) Sí, pero solo para la fecha de finalización.

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

57. De los datos que se indican a continuación, ¿cuál se expresa en julios?

- a) La velocidad.
- b) La potencia.
- c) El consumo específico.
- * d) La energía cinética.

Referencia: ,

58. ¿Qué tipo de freno actúa sobre la transmisión?

- a) El freno de inercia.
- b) El freno de disco.
- c) El freno de tambor.
- * d) El freno eléctrico.

Referencia: ,

59. ¿Qué actuación es inadecuada como medida de ahorro de carburante?

- a) Circular a un régimen medio de revoluciones.
- b) Utilizar la relación de marchas más alta que sea posible, dependiendo de las circunstancias que se den en cada momento.
- c) Llevar la presión de inflado de los neumáticos que recomiende el fabricante.
- * d) Circular a un régimen alto de revoluciones.

Referencia: ,

60. Cuando el conductor de un vehículo se aproxima a una glorieta, ¿es conveniente que mantenga la aceleración hasta el momento en que sea necesario frenar?

- * a) No, es mejor dejar de acelerar con suficiente antelación y aprovechar la inercia del vehículo.
- b) Sí, ya que se reduce el consumo de carburante.
- c) Sí, ya que el desgaste mecánico es menor.
- d) Sí, ya que se reduce el consumo de carburante y el desgaste mecánico.

Referencia: ,

61. 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 personales ocasionados:

- a) a la persona propietaria del vehículo causante del accidente.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 120 MINUTOS

b) a los familiares hasta el tercer grado de consanguinidad del propietario del vehículo causante del accidente.

* c) al conductor del vehículo causante del accidente.

d) Alcanza a todas las personas por los daños personales.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 5.1

62. En un vehículo dotado de ABS, ¿cómo se debe proceder ante una frenada de emergencia?

a) Suavemente.

* b) Pisando el freno a fondo.

c) No es necesario hacer nada, ya que el vehículo frena solo.

d) Accionando conjuntamente el freno de pedal y el freno de mano.

Referencia:

63. ¿Cómo se debe circular con hielo en la carretera?

a) Actuando con suavidad sobre el volante y brusquedad sobre el freno.

* b) Actuando con suavidad sobre el volante, el acelerador y el freno.

c) Accionando con firmeza sobre el volante y el acelerador y suavemente sobre el freno.

d) Accionando con firmeza sobre el volante y el freno y suavemente sobre el acelerador.

Referencia:

64. ¿Qué debe hacer un conductor si conduce un vehículo con tacógrafo digital sin tarjeta?

a) Utilizar la tarjeta de la empresa.

b) Indicar por escrito en un documento ad hoc" los datos básicos de la conducción."

* c) Efectuar una impresión de datos al inicio y otra al final de la conducción.

d) No debe conducir el vehículo, salvo caso de urgencia justificada.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 35.2

65. La participación de los autobuses y vehículos de transporte de mercancías en accidentes de tráfico con víctimas, ponderada por los vehículos-kilómetro recorridos, resulta:

* a) menor que la del resto de vehículos.

b) mayor que la del resto de vehículos.

c) igual que la del resto de vehículos.

d) mucho mayor que la del resto de vehículos.

Referencia: Evolución de los indicadores económicos y sociales del transporte por carretera. Ministerio de Transportes; La siniestralidad del transporte pesado en España. Fundación Española para la Seguridad Vial., Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

66. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, el consumo es nulo si no se pisa el pedal del acelerador, pero además será necesario:

a) mantener pisado el pedal del embrague.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

- b) tener la palanca del cambio en punto muerto.
- * c) no pisar el pedal del embrague y tener una relación de marchas engranada.
- d) pisar el pedal del embrague y la palanca del cambio en punto muerto.

Referencia: ,

67. El rozamiento del aire en la rueda, ¿influye en el consumo de carburante del vehículo?

- * a) Sí, porque cuanto mayor sea el rozamiento, mayor será el coeficiente aerodinámico y mayor será el consumo.
- b) Sí, porque cuanto mayor sea el rozamiento, menor será el coeficiente aerodinámico y menor será el consumo.
- c) No, solo influye en el Cx del vehículo.
- d) No.

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

68. Para ahorrar en el consumo de carburante, ¿es conveniente en verano o invierno variar la presión de inflado de los neumáticos?

- a) No, lo conveniente es aumentarla.
- b) No, la presión no se debe variar en invierno, solo se debe variar en verano.
- * c) No, la presión no se debe variar en verano ni en invierno.
- d) Sí.

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

69. ¿Qué factor no influye en el consumo de carburante de un automóvil?

- a) El mantenimiento del vehículo.
- b) La posición del pedal del acelerador.
- * c) La longitud del árbol de levas.
- d) La relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.

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

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

- a) Los ralentizadores que monte el vehículo y la presión de los neumáticos.
- * b) La aerodinámica del vehículo y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.
- c) El coeficiente de rozamiento de los neumáticos con calzada y el tipo de sistema de mando de la distribución.
- d) La posición del pedal del acelerador y el tipo de batería: con o sin mantenimiento.

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

71. ¿Qué ventajas presenta conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule?

- a) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 120 MINUTOS

- 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) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.
- * d) Menor consumo y desgaste mecánico.

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

72. ¿Cuál es el orden de las actuaciones que se deben seguir en caso de accidente de circulación?

- * a) Preservar la seguridad de circulación, solicitar ayuda especializada y ayudar a las víctimas.
- b) Ayudar a las víctimas, solicitar ayuda especializada y preservar la seguridad de circulación.
- c) Ayudar a las víctimas, preservar la seguridad de circulación y solicitar ayuda especializada.
- d) Preservar la seguridad de circulación, ayudar a las víctimas y solicitar ayuda especializada.

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

73. El nivel de calidad que fundamentalmente debe importar a una empresa de transporte es:

- a) el nivel reconocido por los accionistas de la empresa titular de la marca.
- b) el nivel reconocido por la Administración Pública.
- * c) el nivel percibido por los clientes.
- d) el nivel certificado por una entidad de certificación de la calidad.

Referencia: Manual de apoyo para la implantación de la gestión de la calidad según la Norma UNE-EN 13816 en empresas de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

74. ¿Qué vigencia máxima tiene la tarjeta de cualificación del conductor?

- a) Un año.
- b) Dos años.
- * c) Cinco años.
- d) Diez años.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Art. 20

75. ¿Cuántos modos de funcionamiento tiene un tacógrafo digital?

- a) Dos.
- b) Tres.
- * c) Cuatro.
- d) Seis.

Referencia Legal: (CEE) 3821/85, Reglamento Comunitario, Anexo IB, II.3

76. ¿Qué número de extintores debe llevar un autobús de 23 plazas, incluido el conductor?

- * a) Uno.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

- b) Dos.
- c) Tres.
- d) Depende de dónde vayan colocados.

Referencia Legal: 27/07/1999, OM, Segundo

77. ¿Qué clase de vehículo, entre los siguientes, interviene en menos accidentes de tráfico?

- a) Vehículo articulado.
- b) Camión de más de 3.500 kg.
- c) Camión de menos de 3.500 kg.
- * d) Autobuses de línea regular.

Referencia: ,

78. Al ejecutar la evacuación de un vehículo de transporte de viajeros se debe tener en cuenta:

- a) la circunstancia que provoca la evacuación.
- b) el tipo de viajeros.
- c) las vías de evacuación.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia: ,

79. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, el obligado a suscribir el seguro es:

- * a) el propietario del vehículo.
- b) el propietario o el conductor habitual indistintamente.
- c) el conductor habitual.
- d) cualquier persona que haga uso del vehículo.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 2.1

80. Cuando existan daños en los bienes, el seguro obligatorio de responsabilidad civil en la circulación cubrirá hasta un máximo de:

- a) 500.000 euros por titular.
- b) 300.000 euros por titular.
- c) 20 millones de euros por siniestro.
- * d) 15 millones de euros por siniestro.

Referencia Legal: 8/2004, RD Legislativo, Art. 4.2

81. La potencia de un motor relaciona ¿

- a) el trabajo del motor con el giro de las ruedas.
- b) el trabajo del motor con el consumo.
- * c) el trabajo del motor con el tiempo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraçión: 420 MINUTOS

d) el consumo con el giro de las ruedas.

Referencia: ,

82. La potencia máxima del motor da lugar ¿

a) al consumo específico máximo.

b) al par motor máximo.

c) al giro máximo del motor.

* d) a la mayor potencia de rueda.

Referencia: ,

83. ¿Dónde pueden encontrarse los valores de la potencia máxima de un vehículo?

a) En las tablas que publica el Ministerio de Industria.

* b) En la documentación del vehículo.

c) En las tablas del Ministerio de Transportes.

d) En las tablas que publica el IDAE.

Referencia: ,

84. ¿Cuándo actúa el sistema ABS?

a) Cuando detecta un desplazamiento lateral brusco del vehículo.

* b) Cuando la velocidad angular de una rueda desciende bruscamente respecto de la del vehículo.

c) Cuando detecta una sobrepresión del freno sobre una rueda.

d) En el momento de iniciar cualquier frenada.

Referencia: ,

85. ¿Qué es el sistema ASR?

a) Un sistema de control de frenado.

* b) Un sistema de control de tracción.

c) Un sistema de control de dirección.

d) Un sistema de navegación.

Referencia: ,

86. ¿Cuál de las siguientes funciones corresponde a un sistema IVMS?

a) Aviso de obstáculos en la calzada.

b) Identificación de fugas en el sistema de frenado.

* c) Control de la flota de vehículos a través de la geolocalización.

d) Detección de bloqueo de una rueda.

Referencia: ,

87. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado PCW?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duración: 45 MINUTOS

- * a) Alertar de una posible colisión con un peatón o ciclista.
- b) Evitar la salida involuntaria de la vía.
- c) Avisar del exceso de velocidad al entrar en una curva.
- d) Alertar del riesgo de bloqueo de rueda.

Referencia: ,

88. ¿Cuándo actúa el sistema de ayuda a la conducción denominado PCW?

- a) Cuando se produce un cambio brusco de dirección a alta velocidad.
- * b) En caso de colisión inminente a baja velocidad con un peatón.
- c) Cuando se inicia la conducción sin hacer uso del cinturón de seguridad.
- d) Cuando una rueda motriz resbala sobre el firme de la vía.

Referencia: ,

89. ¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado ACC?

- a) Detectar un posible cambio involuntario de carril.
- b) Avisar de una falta de presión en un neumático.
- * c) Adaptar la velocidad del vehículo al precedente.
- d) Avisar de un exceso de velocidad.

Referencia: ,

90. ¿Cuál es uno de los ITS o SIT relacionados con la optimización de las infraestructuras?

- a) Análisis de estado del firme.
- b) Radares de control de velocidad.
- * c) Sistemas de control de señales.
- d) Sistemas de telepeaje.

Referencia: Los Sistemas Inteligentes de Transporte Su aplicación a los modos terrestre, marítimo y aéreo. MINISTERIO DE FOMENTO, Ref. Doctrinal

91. ¿A qué se denomina densidad de tráfico?

- a) A los vehículos que circulan en un mismo sentido por un tramo determinado en un momento concreto.
- b) Al número de vehículos que pasa por una zona concreta de una carretera por unidad de tiempo
- * c) Al número de vehículos que hay en un tramo de carretera por unidad de longitud en un momento concreto.
- d) A la distribución espacio/temporal de tráfico dentro de una carretera concreta.

Referencia: ,

92. El ASR, Anti Slip Regulation, es un elemento de seguridad...

- * a) activa.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraçión: 420 MINUTOS

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

Referencia: ,

93. Según el Reglamento (CE) 561/2006, ¿qué condición debe cumplirse, entre otras, para que un conductor pueda superar el máximo de conducción semanal establecido?

- a) Que sea necesario para finalizar un servicio regular de uso general y el exceso sea inferior a 30 minutos.
- b) Que la distancia al punto final del trayecto sea inferior a 100 km.
- * c) Que el exceso se realice para llegar al lugar de residencia del conductor o al centro de operaciones del empresario.
- d) Que se cuente con una autorización administrativa que habilite para el exceso de conducción.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, 12

94. En caso de colisión de un vehículo pesado con un turismo:

- * a) la mayor lesividad la sufren los ocupantes del turismo.
- b) la mayor lesividad la sufren los ocupantes del vehículo pesado.
- c) la mayor lesividad la sufre el conductor del turismo, pero no el resto de sus ocupantes.
- d) la mayor lesividad la sufre el conductor del vehículo pesado, pero no sus otros posibles ocupantes.

Referencia: Estudio estadístico de los accidentes de camiones. Dirección General de Tráfico., Ref. Doctrinal

95. ¿Qué medidas preventivas puede adoptar un conductor para evitar verse implicado en delitos de contrabando o de tráfico de personas?

- a) No parar hasta cruzar la frontera española.
- b) Avisar a la Policía si, durante el viaje, se observan comportamientos sospechosos.
- c) Seguir siempre las indicaciones de seguridad que le haya facilitado su empresa.
- * d) Las respuestas B y C son correctas.

Referencia: Líneas directrices en materia de seguridad para el transporte de mercancías. IRU; Líneas directrices en materia de seguridad para el transporte de viajeros. IRU, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

96. El protocolo de actuación ante emergencias que se desarrolla en las fases de proteger, avisar y socorrer se conoce como:

- a) Protocolo médico.
- b) Protocolo de intervención.
- c) PAE.
- * d) PAS.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA
Duración: 120 MINUTOS

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

97. ¿Qué afirmación de las siguientes es correcta referida a la calidad percibida?

- a) Tiene un grado elevado de subjetividad.
- b) Se puede medir de modo objetivo con facilidad.
- c) Depende de experiencias previas del cliente.
- * d) Las respuestas A y C son correctas.

Referencia: Manual de apoyo para la implantación de la gestión de la calidad según la Norma UNE-EN 13816 en empresas de transporte de viajeros por carretera. Fundación CETMO; Calidad y corresponsabilidad en el transporte público de viajeros por carretera. Fundación CETMO, Ref. Doctrinal; Ref. Doctrinal

98. ¿Con qué periodicidad se debe llevar a cabo por parte de la Administración el control de las sucursales de una empresa CAP?

- a) La Administración no está obligada a efectuar controles periódicos de las sucursales, pues los controles sólo están previstos para la empresa CAP como tal.
- b) Anualmente.
- c) Al menos, cada dos años.
- * d) Al menos, cada cinco años.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 10

99. ¿Qué plazo debe transcurrir desde la solicitud de autorización como empresa CAP para que la misma se pueda entender desestimada por silencio administrativo?

- a) Seis meses.
- b) Cinco meses.
- * c) Tres meses.
- d) La solicitud de autorización como empresa CAP no se entiende desestimada por silencio administrativo, sino estimada.

Referencia Legal: 284/2021, RD, 9

100. ¿Cuántos puntos del permiso de conducir que se hayan perdido se pueden recuperar, si se realiza un curso de cualificación inicial de conductores (CAP) incluyendo determinados contenidos?

- a) Todos los que se hayan perdido hasta ese momento.
- * b) Un máximo de seis.
- c) Un máximo de cuatro.
- d) Ninguno, sólo se recuperan puntos con la formación continua del CAP.

Referencia Legal: 284/2021, RD, Disposición adicional primera

101. ¿Qué requisitos se exigen a quien desee obtener una licencia comunitaria de transporte de viajeros?

- * a) Acreditar competencia profesional para el ejercicio de la actividad de transporte interior e internacional de viajeros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 27-01-2024 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: UNIVERSIDAD ALMERIA. AULARIO I. C/CAÑADA SAN URBANO. CAMPUS UNIVERSITARIO ALMERIA. Duraçión: 120 MINUTOS

- b) Ser titular de autorización de transporte privado complementario.
- c) Disponer de un mínimo de cinco autocares.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

Referencia Legal: (CE) 1073/2009, Reglamento Comunitario, 3

102. ¿Cómo define la normativa comunitaria el tiempo diario de conducción?

- a) La conducción efectuada en 24 horas.
- * b) El tiempo acumulado de conducción entre dos descansos diarios o entre un descanso diario y un descanso semanal.
- c) La conducción efectuada en un día laboral.
- d) La conducción acumulada de toda la semana.

Referencia Legal: (CE) 561/2006, Reglamento Comunitario, Art. 4.k

103. ¿Qué fármacos pueden producir vértigos?

- * a) Antihipertensivos.
- b) Relajantes.
- c) Analgésicos.
- d) Antihistamínicos.

Referencia: ,