

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

1. ¿Cuál de estas afirmaciones no es correcta?

- a) Los autónomos y pequeños empresarios son, al mismo tiempo, conductores, comerciales y gerentes.
- b) Es habitual en las empresas de tamaño menor la externalización de determinados trabajos.
- * c) Las dimensiones de la empresa no condicionan su modo de operar.
- d) Las empresas grandes cuentan con departamentos especializados.

2. En la declaración amistosa de accidentes es imprescindible:

- a) hacer constar siempre la fecha y hora del accidente.
- b) identificar el lugar del accidente mediante calle o vía y población.
- c) anotar la matrícula de los vehículos implicados.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

3. Cuando se tenga que realizar un giro cerrado circulando con un autobús, se deberá:

- a) señalizar correctamente el giro y cerrarse hacia el mismo lado del giro.
- * b) observar la presencia de otros vehículos que pretendan adelantar para evitar barrerlos con el voladizo.
- c) observar la presencia de vehículos en la parte delantera.
- d) evitar prestar atención a los voladizos anterior y posterior.

4. 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%.

5. Para la acreditación de la condición de socio de una sociedad de responsabilidad limitada nueva empresa:

- a) será necesaria la llevanza del libro registro de socios.
- * b) no será precisa la llevanza del libro registro de socios.
- c) se acreditará necesariamente por medio de la posesión de las acciones, que serán siempre nominativas.
- d) se acreditará necesariamente por medio de la posesión de las acciones, que no es preciso que sean siempre nominativas.

Referencia Legal: RD Legislativo, 1/2010, Art. 445.1

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

6. En una empresa de transporte, ¿a quién corresponde la vigilancia del cumplimiento de las normas relacionadas con los tiempos de conducción y descanso?

- * a) Al jefe de tráfico.
- b) Al gerente.
- c) Al comercial.
- d) Al administrativo.

7. ¿Está permitido el transporte de viajeros en régimen de cabotaje dentro de la Unión Europea?

- a) Está rigurosamente prohibido.
- b) Es necesaria una autorización especial.
- c) Sólo se permite a los 12 países más antiguos en la organización y paulatinamente se permitirá al resto de países.
- * d) Sí, está permitido.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 14

8. Las puertas de servicio de los vehículos dedicados al transporte escolar:

- a) sólo se podrán abrir desde el exterior.
- * b) serán del tipo operado por el conductor.
- c) necesitarán estar provistas de una cerradura doble que sea necesario activarla desde el exterior y desde el interior simultáneamente.
- d) deberán cumplir los requisitos que se exigen en cualquier autobús sin más especialidades.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.4

9. El permiso de conducción de las clases D1, D1+E, D y D+E, cuyo titular tenga una edad de 65 años cumplidos, tendrán un período de vigencia de:

- * a) tres años.
- b) cinco años.
- c) un año.
- d) diez años.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art.12.1

10. 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: RD, 1417/2005, 3

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

11. Un conductor de 25 años, ¿cada cuánto tiempo tiene que renovar su permiso de conducir de la clase D1?

- a) Cada 3 años.
- * b) Cada 5 años.
- c) Cada 10 años.
- d) El D1 no puede obtenerse hasta los 26 años.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 12.1.

12. ¿Cuál es la contribución del sector del transporte al empleo en España?

- a) En torno al 0.5% de la población ocupada total.
- * b) En torno al 4% de la población ocupada total.
- c) En torno al 12% de la población ocupada total.
- d) En torno al 20% de la población ocupada total.

13. El periodo normal de vigencia de un permiso de conducción podrá reducirse si, en el momento de su concesión o prórroga, se comprueba que su titular:

- a) padece deficiencias físicas de cualquier tipo.
- b) padece cualquier tipo de enfermedad.
- * c) padece enfermedad o deficiencia que sea susceptible de agravarse.
- d) haya estado incurso en un expediente de suspensión o retirada de su autorización.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 12.3

14. En una curva tomada por un autobús, ¿qué se entiende por sobreviraje?

- a) La trayectoria real es más abierta de la que debería realizar.
- * b) La trayectoria real es más cerrada de la que debería realizar.
- c) La trayectoria del autobús cuando cambia de carril.
- d) La trayectoria real más recta de la que debería realizar.

15. El conductor de un autobús, en calzadas situadas fuera de poblado que tengan más de un carril reservado para su sentido de marcha, ¿por qué carril circulará normalmente?

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

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 31

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

16. El conductor de un autobús con masa máxima autorizada superior a 3.500 kilogramos que, por razones de emergencia, circule a velocidad anormalmente reducida perturbando con ello gravemente la circulación, deberá circular:

- a) por el arcén de su derecha si fuera transitable y suficiente.
- * b) por la calzada.
- c) por cualquier de los arcenes de la vía.
- d) por el arcén de su derecha si fuera transitable, y si no fuera suficiente, utilizando la parte imprescindible de la calzada.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 36.1

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

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

18. Un semáforo de fondo circular negro en el que se ilumina una franja blanca horizontal:

- * 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: RD, 1428/2003, Art. 148.2-a

19. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca oblicua hacia la izquierda 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: RD, 1428/2003, Art. 148.2-c

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

- a) transportes mixtos.
- * b) transportes de cabotaje.
- c) transportes de lanzadera.
- d) transportes contingentados.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Arts. 1 y 14

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

21. El transporte de viajeros que no sobrepasa los límites de un país se conoce con el nombre de transporte:

- * a) interior.
- b) doméstico.
- c) limitado.
- d) breve.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, Art. 65

22. ¿Quién expide los certificados de conductor extranjero?

- a) Las comisarías de Policía.
- b) Las delegaciones de Extranjería del Ministerio del Interior.
- c) El Ministerio de Fomento.
- * d) Las Comunidades Autónomas.

Referencia Legal: OM, FOM/3399/2002, Art. 2

23. ¿Qué datos deben constar en el registro de servicios que han de llevar los contratistas de servicios de transporte regular de uso general?

- a) Identificación de los viajeros.
- * b) NIF o NIE de los conductores.
- c) Incidencias del servicio.
- d) Todas las respuestas son correctas.

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

24. ¿Qué longitud debe tener la zona especial habilitada en un autobús para cada usuario de silla de ruedas?

- a) 1.100 mm.
- b) 1.200 mm.
- * c) 1.300 mm.
- d) 1.400 mm.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, Anexo 8, 3.6.1

25. ¿Qué tratamiento tienen los servicios regulares de uso general en el Acuerdo INTERBUS?

- * a) Quedan fuera del ámbito de aplicación del Acuerdo INTERBUS.
- b) Quedan sujetos a la obtención de la autorización prevista en dicho Acuerdo.
- c) Son declarados exentos de autorización en determinados supuestos.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

Referencia Legal: Interbus, Acuerdo, Art. 1

26. ¿Cuál debe ser el emplazamiento del extintor en un vehículo?

- a) Lo más próximo posible al conductor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) Lo más alejado posible de los lugares de riesgo de incendio.
- * c) En proximidad a los lugares con riesgo de incendio.
- d) Es indiferente su ubicación mientras sea visible.

27. ¿Qué papel desempeña el freno que, tras un descenso prolongado, provoca el incendio de una rueda?

- * a) Es la fuente de calor.
- b) Es la fuente de oxígeno.
- c) Es la sustancia combustible.
- d) Es la reacción en cadena.

28. ¿Qué significa que un neumático esté identificado como "M+S"?

- a) Que es neumático sin cámara.
- b) Que se puede regrabar.
- c) Que necesita un inflado especial.
- * d) Que es especial para utilización en barro y nieve.

29. A la hora de solicitar ayuda especializada, ¿qué datos debemos suministrar?

- a) Se avisará a través de los postes SOS o llamando al 112.
- b) Identificar el lugar y los hechos ocurridos.
- c) El número de heridos y el estado en que se encuentran.
- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

30. La baja presión de los neumáticos de un vehículo...

- a) disminuirá el rozamiento y el calentamiento de los neumáticos.
- * b) aumentará el rozamiento y el calentamiento de los neumáticos.
- c) disminuirá el rozamiento y aumentará el enfriamiento de los neumáticos.
- d) no influirá en el rozamiento de los neumáticos, pero sí en su calentamiento.

31. La unidad intravehicular, elemento integrante del tacógrafo digital, ¿qué incluye?

- a) Un conector de calibrado/transferencia.
- b) Un avisador luminoso.
- c) Accesorios para la entrada de datos por parte del usuario.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- * d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado II, 1 (3821/85)

32. Los equipos de protección individual del trabajador deberán comercializarse siempre marcados y acompañados de...

- a) las pilas para su funcionamiento.
- * b) un folleto informativo.
- c) una maleta para poder guardarlos.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

Referencia Legal: RD, 1407/1992, Anexo II

33. ¿Cómo expresa la hora el tacógrafo digital?

- a) En hora local del país por el que se esté desarrollando el transporte en cada momento.
- b) En la hora local del país de matriculación del vehículo.
- * c) En tiempo universal coordinado (UTC).
- d) En la hora que elija el conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 3 (3821/85)

34. En caso de colisión frontal los ocupantes serán proyectados:

- * a) hacia delante en caso de no haber utilizado cinturón de seguridad.
- b) hacia detrás en caso de no haber utilizado cinturón de seguridad.
- c) hacia delante en caso de haber utilizado cinturón de seguridad.
- d) hacia detrás en caso de haber utilizado cinturón de seguridad.

35. Para evitar el cansancio en la conducción se recomienda realizar las paradas cada:

- a) 300 km.
- b) 100 km - 150 km.
- * c) 150 km - 200 km.
- d) 200 km - 250 km.

36. Para subir y bajar de la cabina de un camión, ¿qué se recomienda?

- a) Subir y bajar de un salto.
- * b) Utilizar asideros y puntos de apoyo.
- c) Agarrarse a cualquier elemento de la puerta que sirva de apoyo.
- d) Hacerlo como el conductor considere más apropiado.

37. Una llanta con designación 12J x 21.5, M 23 quiere decir que:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- a) tiene 12,5 pulgadas de ancho.
- * b) tiene 21,5 pulgadas de diámetro.
- c) tiene 21,5 pulgadas de diámetro del espárrago.
- d) está hecha de muchas piezas.

38. ¿Se puede saber qué estado ha homologado un tacógrafo viendo la marca de homologación?

- a) Sí, puesto que el numero que hay fuera del rectángulo identifica al estado que concede la homologación.
- b) No se puede saber.
- * c) Sí, puesto que el numero que hay dentro del rectángulo identifica al estado que concede la homologación.
- d) Sí, pero hay que llevar el tacógrafo a un taller.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo II, apartado I, 1

39. El conductor de un vehículo pesado, ¿de qué sistema necesita estar informado sobre la presión que existe en su interior?

- a) Del sistema de refrigeración.
- b) Del sistema de distribución.
- * c) Del sistema de lubricación.
- d) Del sistema de transmisión.

40. En el transporte de personas, ¿qué porcentaje de las víctimas de accidente son pasajeros de autobús?

- * a) Menos del 5 %.
- b) Entre un 5% y un 10%.
- c) Entre un 10% y un 20%.
- d) Más de un 20%.

41. Un autocar de línea regular exento de utilizar el tacógrafo está:

- a) obligado a usarlo en el trayecto de la sede de la empresa hasta que recoge los viajeros.
- * b) exento en los trayectos en vacío que necesite hacer para la realización del servicio.
- c) exento siempre.
- d) obligado a usarlo en cuanto termine el servicio.

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

42. ¿Puede una empresa de transporte conceder primas a sus trabajadores en función del volumen de las mercancías transportadas?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- a) Sí, aunque comprometa la seguridad en carretera.
- * b) No, si dichas primas fueran de tal naturaleza que pudiesen comprometer la seguridad en carretera.
- c) No, en ningún caso.
- d) Sí, pero siempre que hagan transporte discrecional.

Referencia Legal: Reglamento (CE), 561/2006, Art.10.1

43. ¿Se pueden realizar entradas manuales de actividades a través del tacógrafo digital?

- a) Sólo en caso de avería.
- b) Sólo con el vehículo en movimiento.
- c) Sólo con el vehículo sin contacto.
- * d) Sólo al introducir la tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III.6.2 (3821/85)

44. Según el ciclo teórico de un motor de cuatro tiempos, en un motor diésel, ¿qué entra dentro del cilindro durante el tiempo de admisión?

- * a) Aire.
- b) Gasoil.
- c) Aire y gasoil.
- d) Aire y gasolina.

45. En un embrague de fricción en seco, el plato de presión se encuentra situado...

- a) entre el volante de inercia y el disco de embrague.
- * b) entre el disco de embrague y la cubierta.
- c) entre la cubierta y el sistema de mando del embrague.
- d) entre la cubierta y el eje primario de la caja de velocidades.

46. Si un motor funciona al máximo de revoluciones...

- * a) aumenta el consumo.
- b) aumenta el par motor.
- c) aumenta el consumo y el par motor.
- d) disminuye el consumo y el par motor.

47. El embrague de fricción en seco...

- a) se caracteriza por carecer de pedal de embrague.
- b) no se pueden utilizar en vehículos pesados.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- * c) posee disco de embrague y plato de presión.
- d) únicamente se utiliza en turismos.

48. Uno de los extremos del árbol de transmisión se encuentra en contacto con...

- * a) la caja de cambios.
- b) el embrague.
- c) los palieres.
- d) las ruedas motrices.

49. De los elementos que se citan, ¿cuál es de seguridad activa?

- a) Los reposacabezas.
- b) El cinturón de seguridad.
- * c) Los frenos.
- d) El airbag.

50. ¿Qué marca vial significa que la parada y el estacionamiento están prohibidos o sometidos a alguna restricción temporal?

- a) Una cuadrícula de marcas amarillas.
- * b) Una marca amarilla longitudinal continua.
- c) Una marca amarilla longitudinal discontinua.
- d) Una marca amarilla en zigzag.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 171.b

51. La marca vial en forma de zigzag que indica el lugar de la calzada en que el estacionamiento está prohibido a los vehículos en general, ¿de qué color es?

- a) Blanca.
- b) Roja.
- * c) Amarilla.
- d) Verde.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 171.a

52. ¿Qué datos debe anotar el conductor en las impresiones que debe realizar en el tacógrafo digital en caso de no poder utilizar su tarjeta?

- a) Ninguna, sólo con los documentos es suficiente.
- b) Deberá anotar el nombre solamente.
- c) Sólo es necesario firmarlos.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- * d) Deberá identificarse y firmarlos.

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

53. Según la normativa laboral española, la jornada diaria de los conductores profesionales:

- a) no podrá superar las 14 horas.
- * b) no podrá superar las 12 horas.
- c) podrá ser de tantas horas como estime la empresa.
- d) no podrá superar las 10 horas.

Referencia Legal: RD, 1561/1995, Art.8.2

54. El sistema electrónico que regula la motricidad que llega a las ruedas actúa:

- a) bloqueando el árbol de transmisión.
- b) bloqueando el diferencial, en caso de deslizamiento de una de las ruedas motrices.
- c) frenando la rueda que tiene mayor adherencia al pavimento.
- * d) frenando la rueda que tiene menor adherencia al pavimento.

55. Con el fin de luchar contra la delincuencia organizada y proteger la seguridad interior de los Estados miembros del Espacio Schengen...

- a) se estableció el visado obligatorio en todas las fronteras interiores.
- * b) se adoptaron medidas mejorando la cooperación y coordinación entre Policías y autoridades judiciales de las partes.
- c) se limitó sustancialmente la posibilidad de libre circulación de personas.
- d) se prohibió el paso de delincuentes en las fronteras interiores.

Referencia Legal: Convenio, Aplicación del Acuerdo de Schengen, Título III, Capítulo I

56. De las siguientes opciones, ¿cuál es un inconveniente de los embragues hidráulicos?

- a) Un arranque y funcionamiento duro.
- b) El motor se puede calar.
- c) Un alto mantenimiento.
- * d) Un mayor consumo de carburante y mayor coste.

57. ¿Cuáles son los límites del régimen de revoluciones de un motor de combustión?

- a) El régimen de arranque y el máximo, marcado por el corte de inyección.
- b) El régimen de ralentí y el régimen correspondiente a la potencia máxima.
- c) El régimen de arranque y el régimen correspondiente al par máximo.
- * d) El régimen de ralentí y el régimen máximo, correspondiente al corte de inyección.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

58. El aceite del motor, además de lubricar, ¿cumple alguna otra función?

- a) No cumple ninguna otra función más.
- * b) Sí, refrigerar el motor.
- c) Sí, ayuda al sistema de encendido para que salte la chispa.
- d) Sí, lubricar la caja de velocidades.

59. ¿Qué puede producir la alternancia en los horarios de trabajo?

- a) Una mejor adaptación a los horarios sociales.
- * b) Perturbaciones en el sueño.
- c) Facilidad para conciliar el sueño.
- d) Alimentación adecuada.

60. Se llama distribución al conjunto de mecanismos del motor que...

- a) reparten la corriente a las bujías.
- b) reparten la electricidad a los circuitos del automóvil.
- * c) regulan la entrada y salida de los gases en los cilindros.
- d) regulan la presión de inyección del carburante

61. ¿Para qué sirven los orificios que llevan las llantas en su periferia?

- a) Para facilitar el montaje del neumático.
- b) Para aumentar la inercia de la rueda y, así, facilitar el accionamiento del sistema de dirección.
- c) Para reducir el peso de la rueda.
- * d) Para permitir su refrigeración o ventilación.

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

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

63. Algunos neumáticos presentan en el lateral unos alvéolos u orificios ciegos, ¿qué función cumplen?

- a) Reducir el peso de la rueda para disminuir su inercia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) Reducir el peso de la rueda para aumentar su inercia.
- c) Facilitar la refrigeración de la cubierta.
- * d) Indicar que el flanco está reforzado.

64. El número de revoluciones del motor, ¿influye en el consumo de carburante?

- * a) Sí, es mayor cuanto mayor es el número de revoluciones.
- b) Sí, es mayor cuanto menor es el número de revoluciones.
- c) No, el consumo sólo depende de la carga que lleve el vehículo.
- d) No, el consumo sólo depende del volumen del vehículo.

65. ¿Qué función cumple el muelle recuperador que poseen los frenos de tambor?

- a) Recibir la presión hidráulica.
- b) Recibir la presión neumática.
- * c) Que las zapatas vuelvan a su posición inicial cuando se suelta el pedal del freno.
- d) Presionar las zapatas contra el tambor.

66. El conductor de un vehículo se aproxima a una glorieta 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 la suspensión.
- b) No, porque al dejar rodar el vehículo sin acelerar aunque se reduce el consumo aumentan los desgastes en la transmisión.
- * c) Sí, porque aprovecha la inercia del vehículo.
- d) Sólo si previamente pone en funcionamiento el ralentizador.

67. ¿Qué se entiende por fiabilidad de un transporte?

- a) La rapidez en el servicio.
- b) La seguridad de los pasajeros y equipajes.
- * c) Que el transporte sea tal como la empresa prometió.
- d) La economía de medios.

68. ¿Qué es el cliente para la empresa o el conductor?

- a) Es la parte mas importante del servicio.
- b) Es el propósito del trabajo, no un problema.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- c) La empresa depende de él.
- * d) Todas las respuestas son correctas.

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

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

70. ¿Qué tipo de droga produce en primer lugar un fuerte shock, más tarde modifica la visión y puede originar acciones arriesgadas?

- a) Opio.
- b) Morfina.
- * c) Heroína.
- d) Estimulantes

71. Si, en un control en carretera, los agentes encargados del control detectan durante su comisión una falta de descanso diario considerada grave, ¿qué deberán hacer?

- * a) Proceder a denunciar la infracción y a inmovilizar el vehículo hasta que el conductor efectúe el descanso reglamentario.
- b) No es un hecho denunciabile.
- c) Proceder a denunciar la infracción correspondiente.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

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

72. En un semáforo cuadrado de carril, ¿qué luz determina la prohibición de ocupar el carril indicado?

- a) Una luz verde en forma de flecha.
- b) Una luz verde en forma de aspa.
- * c) Una luz roja en forma de aspa.
- d) Una luz roja en forma de flecha.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art.147.a

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

- a) Aumenta la capacidad de reacción.
- b) Disminuye la distancia de frenada.
- c) Aumenta la seguridad.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- * d) Aparecer el cansancio con bastante rapidez.

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

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

75. Una postura correcta al manipular cargas es...

- * a) espalda recta, rodillas flexionadas y el bulto tan próximo al cuerpo como se pueda.
- b) espalda flexionada, rodillas flexionadas y el bulto tan próximo al cuerpo como se pueda.
- c) espalda recta, rodillas flexionadas y el bulto lo más separado del cuerpo que se pueda.
- d) La postura da igual mientras el bulto no supere los 20 kg.

76. Los cambios de marcha a una más alta se deben hacer de tal forma que:

- a) en el momento de realizarlo, la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre al principio de la zona verde del cuentarrevoluciones.
- b) en el momento de realizarlo, la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre al final de la zona verde del cuentarrevoluciones.
- c) en el momento de realizarlo, la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre fuera de la zona verde del cuentarrevoluciones.
- * d) tras realizar el cambio, las revoluciones del motor sean las correspondientes al inicio de la zona verde del cuentarrevoluciones.

77. Para conseguir un aprovechamiento eficiente del carburante de un automóvil se debe circular...

- a) utilizando, en la medida de lo posible, las marchas más cortas.
- * b) a una velocidad uniforme, evitando los frenazos y los acelerones.
- c) variando continuamente la velocidad, para que no se fatigue el motor.
- d) utilizando siempre la primera relación de marchas.

78. Circulando con un automóvil a un número determinado de revoluciones por minuto del motor, el consumo será mayor...

- a) cuanto menos cargado circule el vehículo.
- * b) cuanto más corta sea la relación de marchas.
- c) cuanto más larga sea la relación de marchas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

d) cuanto menor sea el coeficiente aerodinámico del vehículo.

79. 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.

80. La cantidad de carburante que gasta un motor en relación a la potencia desarrollada en un tiempo determinado se llama...

- a) consumo parcial.
- b) consumo total.
- c) consumo extra.
- * d) consumo específico.

81. ¿Dónde se ha de colocar la placa de instalación?

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

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado V.3 y Anexo IB, apartado V.2 (3821/85)

82. ¿Cuál de los siguientes datos debe anotar el conductor en la parte frontal del disco-diagrama?

- * a) La lectura del cuentakilómetros al inicio y final de la jornada.
- b) Las matrículas de vehículos sucesivos conducidos durante la semana.
- c) Las horas de cambios en horario UTC.
- d) Las lecturas del cuentakilómetros en el momento de iniciar y finalizar una pausa superior a una hora.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Art. 34.6

83. ¿Pueden las autoridades incautar o decomisar el medio de transporte en caso de que el transportista deje de comunicar los datos de viajeros transportados en rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen?

- a) No, en ningún caso.
- b) Sólo en caso de vehículos de países del Este de Europa.
- * c) Sí, se pueden adoptar estas acciones.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

d) Sólo si los viajeros comenten algún delito.

Referencia Legal: Ley Orgánica, 4/2000, Art. 55.1

84. El Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo aconseja que el total de peso transportado manualmente en cada jornada no supere:

a) 5.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 10 metros.

* b) 10.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 10 metros.

c) 5.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 5 metros.

d) 10.000 kg si la distancia a la que se transporta es inferior a 5 metros.

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

a) Los atropellos.

* b) La colisión entre vehículos.

c) Las pérdidas de carga o equipajes.

d) Ninguno de los anteriores.

86. La gravedad de los accidentes se incrementa al existir la posibilidad de colisión en cadena a causa:

a) la niebla.

b) el hielo.

c) la lluvia.

* d) Todas las respuestas son correctas.

87. De los dispositivos de alumbrado y señalización óptica que se citan, ¿cuáles son regulados por el Reglamento General de Vehículos?

a) Las luces del tablero de instrumentos.

* b) La señal de emergencia.

c) Las luces de iluminación del motor.

d) Las luces de señalización de elementos de extinción.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo X.1

88. En pendientes descendentes es recomendable...

a) mantener la aguja del tacómetro cerca del máximo de revoluciones.

b) poner la palanca del cambio en punto muerto.

* c) el uso de los ralentizadores.

d) apagar el motor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

89. ¿Qué son los pares de las ruedas y pares de inercia?

- a) Unas fuerzas de gravitación que intervienen en el autobús.
- * b) Unas fuerzas que intervienen en el autobús.
- c) Unas fuerzas que no intervienen en ningún vehículo.
- d) Unas fuerzas de aceleración que intervienen en el autobús.

90. La deriva del neumático de un autobús depende:

- a) de la distancia de aceleración.
- * b) del perfil del neumático.
- c) de la fuerza de molaridad.
- d) del coeficiente aerodinámico.

91. El grado de rozamiento en un autobús depende:

- a) de la fuerza termotecnia lateral.
- b) del centro de gravedad.
- * c) del tipo de neumáticos.
- d) del balanceo del motor.

92. ¿Cuándo se produce la resistencia a la aceleración?

- a) Al frenar el autobús, solamente.
- b) Al acelerar el autobús, solamente.
- c) Al cambiar de marcha.
- * d) Al acelerar o frenar el autobús.

93. La fuerza centrífuga es la fuerza que tiende a:

- a) empujar al autobús hacia el interior de la curva que está trazando.
- b) detener al autobús al entrar en una curva.
- * c) empujar al autobús hacia el exterior de la curva que está trazando.
- d) mantener al autobús en línea recta al entrar en una curva.

94. La sobrecarga de alguno de los ejes de un autobús:

- a) no puede dañar el eje de dirección.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) no puede dañar a los neumáticos.
- c) no afecta a la tracción.
- * d) provoca efectos negativos en la conducción y seguridad del vehículo.

95. Que el conductor de un autobús mantenga una distancia de seguridad suficiente con el vehículo que le precede, ¿puede ayudarle a realizar una frenada con la máxima suavidad posible?

- * a) Sí.
- b) No.
- c) No, porque no puede efectuar una observación efectiva por delante del vehículo que le precede.
- d) Sí, siempre que el vehículo que le precede no sea muy voluminoso.

96. Dentro de los túneles, la separación entre galones:

- a) dependerá de la velocidad máxima permitida para ese tramo de la vía.
- * b) será igual a 100 metros.
- c) dependerá de la velocidad mínima autorizada para ese tramo de la vía.
- d) será igual a 150 metros.

97. ¿A qué distancia se colocará la señalización vertical o cartel informativo sobre el significado de la marca vial denominada ¿galón¿?

- a) 150 metros antes del tramo donde se comience a pintar los galones.
- b) 100 metros después del tramo donde se pinte el último galón.
- c) 150 metros después del tramo donde se pinte el último galón.
- * d) 100 metros antes del tramo donde se comience a pintar los galones.

98. El fondo de la señalización vertical o cartel informativo sobre el significado de la marca vial denominada ¿galón¿, colocada en un tramo de una carretera convencional, ¿de qué color será?

- * a) Blanco.
- b) Azul.
- c) Verde.
- d) Rojo

99. Si su funcionamiento no es el adecuado, ¿cuál de los siguientes elementos del vehículo puede ser causante de la formación de hielo en los conductos?

- a) El retardador hidráulico secundario.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 22-05-2021 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) El compresor.
- * c) El calderín secador de aire del circuito de frenado.
- d) El retardador neumático.

100. En un autocar los pasajeros con más tres años de edad y talla inferior a 135 centímetros usarán cinturón de seguridad u otro dispositivo de retención:

- a) siempre que los lleve instalados el vehículo.
- * b) siempre que sean adecuados a su talla y peso.
- c) siempre que circule por vías interurbanas.
- d) cuando lo considere oportuno el adulto que los acompaña, pues no hay obligación de hacerlo en ningún caso.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 117

101. Si un viajero realiza, sin causa justificada, actos que distraigan la atención del conductor:

- a) deberá abandonar inmediatamente el vehículo.
- * b) realiza una infracción sancionable por la Ley de Ordenación de los Transportes.
- c) será recriminado por el conductor.
- d) efectúa un incumplimiento de contrato sancionable por la empresa.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 142.14.5

102. ¿Cómo se denomina la tarjeta de tacógrafo que identifica al titular y permite probar, activar, calibrar y transferir datos del tacógrafo digital?

- a) Tarjeta de control.
- * b) Tarjeta de centro de ensayo.
- c) Tarjeta de empresa.
- d) Tarjeta de conductor.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado 1.I (3821/85)

103. En los motores diésel, ¿cuál es el elemento que extrae el carburante del depósito?

- a) Los pistones por succión.
- * b) La bomba de alimentación.
- c) Los inyectores.
- d) La bomba de inyección.