

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE SAN URBANO ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duraón: 120 MINUTOS

1. El Acuerdo INTERBUS:

- a) liberaliza todo tipo de transportes de viajeros entre los estados miembros.
- b) obliga a obtener una autorización Interbús para todo tipo de transporte de viajeros.
- * c) exige que todo vehículo lleve una hoja de ruta durante el viaje.
- d) necesita de licencia comunitaria en todos los casos.

Referencia Legal: Interbus;Interbus, Acuerdo;Acuerdo, Art. 10;Art. 11.1

2. Los autobuses articulados de cuatro ejes tendrán una masa máxima autorizada de:

- a) 31 toneladas o 35 cuando el eje motor vaya equipado con suspensión neumática.
- b) 41 toneladas o 42 cuando el eje motor vaya equipado con suspensión neumática.
- c) 41 toneladas o 43 cuando el eje motor vaya equipado con neumáticos dobles.
- * d) 31 toneladas o 32 cuando el eje motor vaya equipado con suspensión neumática.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 2

3. ¿Dentro de qué categoría de transporte de viajeros por carretera encuadraría a un servicio de recogida de escolares desde su domicilio al colegio?

- * a) Un servicio regular de uso especial.
- b) Un servicio regular de uso general.
- c) Un servicio discrecional de uso especial.
- d) Un servicio discrecional de uso general.

Referencia Legal: Ley, 16/1987, 67

4. Los servicios regulares de uso especial pueden:

- a) establecerse con diferentes puntos de origen y diferentes puntos de llegada.
- b) tener varios puntos de origen, pero sólo pueden tener un punto de llegada, en todos los casos.
- c) tener diferentes puntos de llegada, pero un solo punto de origen, en todos los casos.
- * d) tener diferentes puntos de salida con un solo destino y diferentes puntos de llegada con un solo origen.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art.105

5. El plazo de validez de las autorizaciones de servicios regulares internacionales de viajeros en la Unión Europea no podrá superar:

- a) 2 años.
- b) 3 años.
- * c) 5 años.
- d) 10 años.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 6

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Dureción: 120 MINUTOS

6. Los vehículos dedicados al transporte escolar no podrán superar, al inicio del curso escolar, la antigüedad de:

- * a) 16 años.
- b) 15 años.
- c) 8 años.
- d) 5 años.

Referencia Legal: RD, 443/2001, Art.3

7. 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

8. Las ventanas de los autobuses dedicados al transporte escolar o de menores:

- a) se podrán abrir en su totalidad, para facilitar una mejor aireación del vehículo.
- b) serán herméticamente cerradas, ventilándose el vehículo por medio de aire acondicionado.
- * c) tendrá una abertura practicable que será, como máximo, del tercio superior de las mismas.
- d) tendrán una abertura practicable que será, como mínimo, la mitad de las mismas.

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

9. La edad mínima para obtener un permiso de conducción de clase D1 o D1+E será de:

- a) dieciocho años cumplidos.
- * b) veintiún años cumplidos.
- c) dieciocho años cumplidos para el permiso D1 y veintiún años cumplidos para el permiso D1+E.
- d) dieciocho años cumplidos para el permiso D1+E y veintiún años cumplidos para el permiso D1.

Referencia Legal: RD, 818/2009, Art. 4.2-I y m

10. 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.

11. ¿Qué MMA no pueden sobrepasar los autobuses articulados de 3 ejes?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

- a) 25 toneladas.
- * b) 28 toneladas.
- c) 26 toneladas.
- d) 27 toneladas.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX. 2

12. Una vez que un viajero con movilidad reducida, que se apoya en bastones o muletas para andar, toma asiento, el conductor:

- a) deberá retirarle el bastón o las muletas para evitar que dañe a alguien durante el viaje.
- b) deberá retirarle el bastón o las muletas si molestan a algún otro viajero.
- c) deberá pedir a su acompañante que se haga cargo de los bastones o muletas.
- * d) nunca deberá despojarle de sus bastones o muletas.

13. ¿Cómo denomina la normativa de la Unión Europea a un transporte de viajeros efectuado por una empresa con fines no comerciales, con sus propios vehículos y conductores y que constituya una actividad accesoria para la misma?

- a) Transporte privado complementario.
- b) Servicio discrecional.
- c) Servicio regular.
- * d) Transporte por cuenta propia.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 1073/2009, Art. 5

14. Los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general, salvo prolongación en determinados supuestos especiales, tienen una duración máxima de:

- a) 15 años.
- b) 12 años.
- * c) 10 años.
- d) La que decida cada Administración, dado que no hay límite legal.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 72

15. Un autobús de piso bajo:

- a) tiene, al menos, el 50% de la superficie disponible para viajeros de pie sin escalones.
- b) no puede utilizarse en líneas urbanas.
- * c) tiene, al menos, el 35% de la superficie disponible para viajeros de pie sin escalones.
- d) no puede utilizarse en el transporte escolar.

Referencia Legal: 107, Reglamento CEPE, 2.1.4

16. ¿Qué es la masa por eje?

- a) Es la masa del vehículo.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Dureción: 120 MINUTOS

b) Es la masa efectiva del vehículo y de su carga.

* c) La que gravita sobre el suelo, transmitida por la totalidad de las ruedas acopladas a ese eje.

d) Es la masa de la carga del vehículo.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo IX, 1.4

17. 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

18. Cuando el conductor pretenda realizar una frenada y evitar movimientos bruscos que puedan afectar a los viajeros del autobús, deberá:

* a) levantar el pedal del acelerador con anticipación.

b) levantar el pedal del acelerador después de pisar el pedal del freno.

c) pisar el pedal del embrague antes de pisar el pedal del freno.

d) pisar el pedal del embrague a la vez que se pisa a fondo el pedal del freno.

19. ¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca horizontal 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-a

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

a) prohíbe el paso en las mismas condiciones que la luz roja no intermitente.

b) permite el paso con precaución.

* c) indica que los vehículos deben detenerse en las mismas condiciones que si se tratara de una luz amarilla fija.

d) indica que está permitido el paso para girar a la derecha y prohibido para girar a la izquierda.

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

21. ¿Qué conductores necesitan un certificado de conductor extranjero para conducir un autobús de una empresa española?

a) Todos los que no sean españoles.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

b) Todos los que no sean de la Unión Europea.

* c) Todos los que no sean de la Unión Europea, Islandia, Noruega o Liechtenstein.

d) Todos los que no sean de la Unión Europea, Islandia, Noruega o Liechtenstein, o de un país americano de lengua oficial española.

Referencia Legal: OM, FOM/3399/2002, Art. 1

22. ¿Qué partes de un autobús deben disponer de iluminación eléctrica interior apropiada?

a) Los compartimentos de los viajeros.

b) Los escalones.

c) Los aseos.

* d) Todas las respuestas son correctas.

Referencia Legal: 107/107, Reglamento CEPE; Reglamento CEPE, Anexo 3, 7.8.1.1; Anexo 3, 7.8.1.2

23. 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, Art. 10

24. En un autobús dedicado al transporte escolar, deben contar con un elemento fijo de protección los asientos que no estén protegidos por el respaldo de otro anterior, situado a una distancia máxima horizontal de:

a) 60 centímetros.

b) 70 centímetros.

* c) 80 centímetros.

d) 90 centímetros.

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

25. Es un requisito de los nuevos contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general:

* a) que no incluyan tráfico que ya se encuentren atendidos por otros preexistentes.

b) que no incluyan tráfico que ya se encuentren atendidos por otros preexistentes en porcentaje superior al 10%.

c) que no incluyan tráfico que ya se encuentren atendidos por otros preexistentes en porcentaje superior al 20%.

d) que no incluyan tráfico que ya se encuentren atendidos por otros preexistentes en porcentaje superior al 30%.

Referencia Legal: 16/1987, Ley, Art. 72

26. ¿Cómo puede tomarse el descanso diario normal cuando se fracciona en dos periodos?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duraón: 120 MINUTOS

- a) Dividido en dos periodos, el primero de los cuales deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 4 horas y el segundo una duración ininterrumpida mínima de 8 horas.
- * b) Dividido en dos periodos, el primero de los cuales deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 3 horas y el segundo una duración ininterrumpida mínima de 9 horas.
- c) Dividido en dos periodos, el primero de los cuales deberá tener una duración ininterrumpida mínima de 9 horas y el segundo una duración ininterrumpida mínima de 3 horas.
- d) Como lo considere el conductor siempre que sumen 12 horas.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art. 4.g

27. ¿Cuál de estas afirmaciones es incorrecta?

- a) El asiento de trabajo debe tener una altura que permita apoyar los pies completamente en el suelo.
- b) La espalda se ha de apoyar firmemente contra el respaldo del asiento de trabajo.
- c) Se evitará tener que levantar excesivamente los brazos o girar los hombros en el lugar de trabajo.
- * d) Conviene prolongar la misma postura en el lugar de trabajo.

28. ¿Qué es la cadena cinemática de un vehículo?

- a) Una pieza que une cada rueda con el chasis.
- b) La unión del volante con el eje motor.
- * c) Los mecanismos que transmiten la energía a las ruedas.
- d) El conjunto de elementos que forman el sistema de dirección y frenado.

29. Una marca consistente en dos líneas transversales discontinuas y paralelas sobre la calzada indica...

- a) un paso para peatones.
- b) un paso para tranvías.
- * c) un paso para ciclistas, donde éstos tienen preferencia.
- d) un paso para ciclistas, donde tienen preferencia los automóviles.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 168.d

30. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países pertenece al llamado "Espacio Schengen"?

- a) Marruecos.
- * b) Portugal.
- c) Gran Bretaña.
- d) Turquía.

Referencia Legal: Acuerdo, Adhesión de la República Portuguesa al Convenio de aplicación del Acuerdo de Schengen., Art. 1

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE SAN CARLOS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

36. Señale la afirmación falsa.

- a) El efecto fading se produce al aumentar la temperatura en los frenos.
- b) El efecto fading provoca que los forros se cristalicen.
- c) El efecto fading provoca que disminuya el coeficiente de rozamiento entre los forros.
- * d) El efecto fading provoca que automáticamente disminuya la velocidad.

37. Señale la respuesta correcta.

- a) Los ralentizadores tienen como misión aumentar la energía potencial del vehículo.
- b) Los ralentizadores deben mantener el vehículo siempre a menos de 20 km/h de velocidad.
- c) Los ralentizadores sirven para evitar la pérdida de aceite del circuito de frenada neumático.
- * d) Los ralentizadores son independientes del dispositivo de frenado y disminuyen la fatiga de los frenos.

38. Los usuarios de las vías que se vean implicados en un accidente de tráfico, lo presenciaren o tengan conocimiento de él:

- a) solamente estarán obligados a prestar su colaboración.
- * b) estarán obligados a auxiliar o solicitar auxilio para atender a las víctimas, si las hubiera.
- c) deberán regular el tráfico para poder restablecer la circulación de los vehículos implicados.
- d) no estarán obligados a detenerse para auxiliar a las víctimas.

Referencia Legal: 1428/2003, RD, Art, 129

39. Una de las principales funciones de las ruedas es:

- a) reducir el coeficiente aerodinámico.
- b) reducir la resistencia del vehículo al ambiente.
- * c) convertir el movimiento de giro en avance.
- d) incrementar la energía potencial.

40. Cuando los segmentos se desgastan se deben sustituir ya que, de no hacerlo:

- a) disminuye el consumo de aceite.
- b) disminuye la relación de compresión.
- c) disminuye el consumo de carburante.
- * d) podría acumularse carbonilla en la cámara de compresión.

41. En el sector del transporte, ¿cuál de los siguientes accidentes de trabajo es más frecuente?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

- a) Incendios.
- * b) Golpes con herramientas y otros objetos.
- c) Descargas eléctricas.
- d) Proyección de líquidos contra el cuerpo.

42. Un autocar de más de 9 plazas que realiza una línea regular de viajeros de 120 km de recorrido está:

- a) exento de utilizar tacógrafo analógico.
- b) obligado a poner tacógrafo digital.
- c) exento de utilizar tacógrafo digital.
- * d) obligado a usar tacógrafo.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.3.a

43. Si un conductor trabaja para dos empresas distintas, ¿qué obligaciones tiene?

- a) No tiene ninguna obligación.
- b) Está obligado a abandonar una de ellas.
- c) Está obligado a utilizar una tarjeta de conductor diferente para cada una de ellas.
- * d) Está obligado a informarlas, si ambas son de transportes, de sus actividades para cumplir la reglamentación social.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, (CE) 561/2006, Art. 20.3

44. Las actividades del conductor se registran en la tarjeta de conductor:

- a) únicamente en el momento de insertarla en el tacógrafo.
- b) sólo con el vehículo en movimiento.
- * c) únicamente cuando está insertada en el tacógrafo.
- d) sólo con el contacto puesto.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III.14 (3821/85)

45. Los paneles direccionales permanentes son dispositivos...

- a) de balizamiento que prohíben el paso e informan, además, sobre el sentido de la circulación.
- * b) de balizamiento fijados con el objetivo de guiar y señalar a los usuarios un peligro puntual mediante el cual se informa sobre el sentido de la circulación.
- c) que prohíben el paso a través de la vía.
- d) que indican que la calzada está totalmente cerrada al tráfico.

Referencia Legal: RD, 1428/2003, Art. 144.2-b-3º

46. Si existe el riesgo de un derrame de materiales peligrosos, los pasajeros:

- a) deben separarse en la misma dirección del viento y por lo menos 200 metros de distancia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Dureción: 120 MINUTOS

- c) El árbol de transmisión.
- d) Los discos y tambores.

52. Los vehículos obligados, ¿cuántas luces de gálibo tendrán que llevar instaladas?

- * a) Dos blancas en la parte delantera y dos rojas en la trasera.
- b) Dos rojas en la parte delantera y dos blancas en la trasera.
- c) Una blanca en la parte delantera y una roja en la trasera.
- d) Una roja en la parte delantera y una blanca en la trasera.

Referencia Legal: RD, 2822/1998, Anexo X, 2

53. ¿Cuál es uno de los modos de funcionamiento del tacógrafo digital?

- a) Modo operación descarga.
- b) Modo de trabajo.
- c) Modo de descanso.
- * d) Modo de empresa.

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

54. ¿Cuántos tipos de documentos impresos, como mínimo, deberá ser capaz de imprimir el tacógrafo digital?

- a) Diez.
- * b) Seis.
- c) Todos los que se necesiten.
- d) Los que soliciten los agentes de control.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 16 (3821/85)

55. ¿En qué casilla o apartado de la declaración amistosa de accidentes se deben hacer constar las firmas de los conductores?

- a) En la 1.
- * b) En la 15.
- c) En la 2.
- d) En la 13.

56. ¿En qué unidades se mide la potencia?

- * a) Kilovatios (kW).
- b) Newtons (N).
- c) Kilogramos (kg).
- d) Kilogramos por metro (kg.m).

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Dureción: 120 MINUTOS

57. ¿En qué unidades se mide la viscosidad de un aceite?

- * a) En grados SAE.
- b) En grados DIN.
- c) En grados Kelvin.
- d) En grados Fahrenheit.

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

- * a) La energía cinética.
- b) La capacidad calorífica del gasoil.
- c) La capacidad calorífica de la gasolina.
- d) La presión de inflado de los neumáticos.

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

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

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

60. Dentro de los condicionantes de la conducción, ¿en qué consiste el aprendizaje y entrenamientos?

- a) Tiempo de reacción.
- b) Cuánto y cómo ve el conductor.
- * c) Conocimiento del vehículo y de las normas de circulación.
- d) Concentración del conductor.

61. ¿Es posible saber en qué ranura del tacógrafo digital ha estado insertada una tarjeta de conductor?

- a) Sí, pero sólo la ranura del conductor.
- b) Sí, pero sólo si es la ranura del segundo conductor.
- c) No, nunca es posible.
- * d) Sí, puesto que el tacógrafo digital registra en qué ranura está insertada.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 12.3 (3821/85)

62. En un tacógrafo digital, ¿de qué periodo se pueden imprimir actividades?

- a) De las últimas 10 horas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE SAN CARLOS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

- b) De las últimas 24 horas.
- c) Sólo de la última hora.
- * d) Siempre imprime por días civiles de 0 a 24 horas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apéndice 4 (3821/85)

63. En tacógrafo digital, si se solicita la impresión de las actividades registradas en la memoria de la tarjeta de conductor:

- a) se imprimen las actividades de las últimas 10 horas.
- b) sólo se imprimen las actividades de conducción.
- * c) se imprimen todas las actividades realizadas por el titular de esa tarjeta en el día civil seleccionado.
- d) sólo se imprimen las actividades de otros trabajos.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apéndice 4 (3821/85)

64. Para una buena utilización de la inercia del vehículo es conveniente...

- a) mantener la aceleración hasta el momento de pisar el freno.
- * b) dejar de acelerar con suficiente antelación.
- c) pisar el freno y el embrague a la vez.
- d) pisar el embrague antes que el freno.

65. La parte giratoria del freno de tambor se llama:

- a) pastilla.
- b) zapata.
- * c) tambor.
- d) disco.

66. La inscripción M + S en el lateral de un neumático indica que...

- a) se puede regrabar.
- b) no necesita cámara.
- * c) está preparado para rodar con nieve.
- d) posee indicadores de desgaste.

67. Entre otra, ¿qué característica va a definir en el cuentarrevoluciones de un automóvil la zona económica del motor?

- * a) El par motor máximo.
- b) El calibre del pistón.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

- c) La longitud del cigüeñal.
- d) El diámetro del volante de inercia.

68. ¿En qué plazo dictará su laudo la Junta Arbitral del Transporte?

- a) En el mismo acto de la vista.
- b) 5 días.
- c) 1 mes.
- * d) 6 meses.

Referencia Legal: RD, 1211/1990, Art.9.4

69. ¿Cuánto disminuyen las probabilidades de supervivencia por cada minuto que pasa sin aporte de oxígeno al cerebro?

- a) 2%.
- b) 60%.
- * c) 10%.
- d) 40%.

70. Existe un tipo de ralentizador llamado "freno motor" que puede ser dos tipos:

- a) retárder o intárder.
- * b) freno en el escape o freno motor Veb.
- c) eléctrico o electrodinámico.
- d) hidráulico o neumático.

71. ¿Cuáles son los síntomas más comunes de la alergia?

- a) La cojera.
- b) Picor de piernas.
- * c) Estornudos.
- d) Estreñimiento.

72. ¿Es necesario tener el certificado de aptitud profesional para ejercer como conductor profesional de determinado transporte?

- * a) Sí, para conducir determinados vehículos tanto de mercancías como de viajeros.
- b) Sí, pero sólo para transporte de viajeros.
- c) Sí, pero sólo para transporte de mercancías.
- d) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duración: 120 MINUTOS

- * a) la exigencia.
- b) la ironía.
- c) la agresividad.
- d) la afabilidad.

79. ¿En qué plazo se debe comunicar a la compañía aseguradora que se ha producido un siniestro?

- * a) En el plazo de siete días.
- b) En el plazo de catorce días.
- c) En el plazo de quince días.
- d) En el plazo de treinta días.

Referencia Legal: Ley, 50/1980 de seguros, Art.16

80. ¿Qué se consigue al diseñar tareas que incluyan el mayor número posible de movimientos reflejos y automáticos?

- * a) Que la mente se fatigue menos.
- b) Mantener los músculos alerta.
- c) Prevenir posibles lesiones cervicales.
- d) Todas las respuestas son correctas.

81. El tipo de aceite utilizado en el sistema de lubricación de un motor de combustión, ¿influye en el consumo de carburante?

- a) Sí, son mejores los aceites monogrados.
- * b) Sí, ya que un aceite de buena calidad reducirá los rozamientos y las pérdidas de potencia.
- c) No, sólo tendrá influencia en el mayor o menor desgaste de las piezas.
- d) Sí, siendo los mejores aquellos cuya densidad es baja.

82. En los motores de los automóviles actuales, si el vehículo circula a más de 20 km/h, no se pisa el pedal del embrague ni del acelerador y hay engranada una velocidad en la caja de cambios, el consumo:

- a) será mayor si la velocidad engranada es más corta.
- b) será mayor si la velocidad engranada es más larga.
- c) será mayor que al ralentí.
- * d) será nulo.

83. La presión de inflado de los neumáticos, ¿influye en el consumo de carburante?

- a) No.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

- b) Sólo cuando se circula a altas velocidades.
- * c) Sí, con una presión de inflado inferior a la recomendada por el fabricante el consumo es mayor.
- d) Sí, con una presión de inflado inferior a la recomendada por el fabricante el consumo es menor.

84. Circulando a una determinada velocidad, el consumo de carburante será menor:

- a) cuanto más tiempo se encuentre pisado el pedal del embrague.
- b) cuanto más corta sea la marcha seleccionada.
- * c) cuanto más larga sea la marcha seleccionada.
- d) cuanto mayor sea el número de revoluciones del motor.

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

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

86. Una carretera convencional es toda carretera:

- * a) que no reúne las características propias de las autopistas, autovías o vías para automóviles.
- b) en la que está prohibida la circulación de vehículos pesados.
- c) que discurre paralela a la vía de servicio.
- d) que no reúne las características de las autopistas de peaje.

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

87. El tacógrafo digital avisa al conductor:

- a) 30 minutos antes de conducir 10 horas en la jornada de trabajo.
- * b) 15 minutos antes de conducir 4 horas 30 minutos seguidas.
- c) 60 minutos antes de conducir 10 horas en la jornada de trabajo.
- d) 30 minutos antes de conducir 4 horas 30 minutos seguidas.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo IB, apartado III, 17 (3821/85)

88. En caso de que la comisión de una infracción por exceso de conducción ponga en peligro la seguridad en carretera, las autoridades podrán:

- * a) obligar al conductor a realizar el descanso diario.
- b) obligar al conductor a comer.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA Duraçión: 120 MINUTOS

- c) comunicárselo a la empresa inmediatamente.
- d) obligar al conductor a comunicárselo a su empresa.

Referencia Legal: Reglamento Comunitario, 561/2006, Art.21

89. Los registros de la distancia recorrida, la velocidad del vehículo y de la apertura de la caja que contiene la hoja de registro, ¿son automáticos?

- a) No.
- * b) Sí.
- c) No, sólo el registro de la distancia recorrida.
- d) No, sólo el registro de la apertura de la caja.

Referencia Legal: (UE) 165/2014, Reglamento Comunitario, Anexo I, apartado III, c

90. De los siguiente medios de transporte de personas, ¿cuál es el más seguro (menos incidencia en número de víctimas)?

- a) El autobús de línea regular.
- * b) El autobús de transporte escolar.
- c) El turismo particular.
- d) Todos por igual.

91. Si la frenada no es de la misma intensidad en todas las ruedas, el vehículo se desviará...

- a) siempre hacia la derecha.
- b) siempre hacia la izquierda.
- * c) hacia el lado de la rueda que frena más.
- d) hacia el lado de la rueda que frena menos.

92. Si el vehículo de transporte ha caído al agua y se encuentra totalmente sumergido:

- a) debe evacuarse inmediatamente.
- b) si hay bolsas de aire no debe evacuarse.
- c) debe evacuarse inmediatamente sólo en el caso de tratarse de un transporte escolar.
- * d) se debe evacuar una vez la presión interior y exterior del agua se iguale .

93. El rojo es el color predominante en el fondo de la tarjeta de:

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-09-2017 09:30 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: AULARIO Nº III. UNIVERSIDAD DE ALMERÍA. LA CAÑADA DE SAN URBANO-CAMPUS DE SAN CARLOS DE ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA ALMERÍA

Duración: 120 MINUTOS

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

94. El modo de funcionamiento del tacógrafo digital cambiará según:

- a) las necesidades de la empresa.
- b) las necesidades del conductor.
- c) lo programe la empresa.
- * d) las tarjetas que haya insertadas en el tacógrafo.

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

95. El color predominante en la tarjeta de conductor es:

- a) azul.
- b) rojo.
- c) verde.
- * d) blanco.

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

96. ¿Cómo se denomina la representación simplificada de lo que ocurre en una rueda de un autobús en movimiento?

- a) Histéresis.
- b) Oligoruada.
- * c) Círculo de Kamm.
- d) Círculo hiático.

97. Las llantas de aleación ligera:

- a) por su mayor masa que las de acero, permiten mayor espesor, aumentando la rigidez y consiguiendo un mejor reparto de tensiones.
- b) debido a su poca masa propia, reducen la masa suspendida y disminuyen la masa total en vacío del vehículo.
- c) son menos propensas a la corrosión en ambientes salinos.
- * d) se fabrican de una sola pieza.

98. La utilización de biodiésel en vez de gasóleo, ¿influye en la emisión de contaminantes a la atmósfera?

- a) No, es la misma.
- b) Sí, se reducen los contaminantes tóxicos, pero aumenta la emisión de dióxido de carbono.
- c) Sí, se reduce la emisión de dióxido de carbono, pero aumenta la emisión de los contaminantes tóxicos.
- * d) Sí, la emisión de contaminantes es menor.

