

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

1. ¿Puede la Administración imponer al contratista de un servicio público de transporte regular de uso general obligaciones de servicio público?
 - a) No, en ningún caso.
 - b) Sí, con la correspondiente compensación económica.
 - c) Sí, sin necesidad de compensación económica puesto que el titular es la Administración.
 - d) Se pueden imponer, pero el contratista puede no aceptarlas.

2. La asamblea general de una cooperativa quedará válidamente constituida en primera convocatoria cuando estén presentes o representados más del:
 - a) 20 % de los votos sociales.
 - b) 50 % de los votos sociales.
 - c) 5 % de los votos sociales.
 - d) 10 % de los votos sociales.

3. ¿Cómo se debe señalar el acceso a las vías de circulación giratoria o a las glorietas?
 - a) Accionando la luz indicadora de dirección derecha.
 - b) Accionando la luz indicadora de dirección izquierda.
 - c) Accionando todas las luces indicadoras de dirección a la vez.
 - d) El acceso a las glorietas no es necesario señalarlo.

4. El conductor de un autobús no debe permitir que los viajeros coloquen objetos:
 - a) lo más cerca posible de su asiento.
 - b) bajo su vigilancia.
 - c) en el pasillo.
 - d) en la bodega.

5. La utilización de colaboradores en servicios regulares de uso especial no podrá superar:
 - a) el 100 % de la capacidad de transporte propia medida por el número de vehículos.
 - b) el 30 % de los kilómetros recorridos al año.
 - c) el 50 % del tráfico total anual.
 - d) el 50 % de la capacidad de transporte propia medida por el número de vehículos.

6. La habilitación de un carril adicional circunstancial supone:
 - a) disponer de un carril adicional en un sentido de circulación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- b) una reestructuración total de la normativa de utilización de las calzadas.
- c) disponer de un carril para cada sentido de circulación y de uno central para ambos sentidos de la marcha.
- d) el establecimiento de una restricción de velocidad para todos los vehículos.

7. La utilización del carril habilitado para VAO, ¿a qué vehículos está permitida?

- a) A motocicletas, turismos y vehículos mixtos adaptables.
- b) A motocicletas y turismos con remolque ligero.
- c) A autobuses.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

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

- a) La resistencia al avance y las turbulencias.
- b) La histéresis y la deriva.
- c) La resistencia al avance y la histéresis.
- d) Las turbulencias y el rozamiento.

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

- a) la fuerza termotecnia lateral.
- b) la fuerza de solubilidad térmica.
- c) la velocidad.
- d) la fuerza termodinámica.

10. ¿Qué función, entre otras, tiene la suspensión de un autobús?

- a) Moderar la velocidad del vehículo.
- b) Proporcionar cierto confort.
- c) Aumentar la aceleración del vehículo.
- d) Regular la presión de inflado.

11. Para poder realizar un transporte de viajeros, ¿qué se debe calcular?

- a) Si se dispone de espacio suficiente, mediante una simulación con bultos definidos para tal fin.
- b) El peso indeterminado de los viajeros.
- c) La cantidad de personas que se pueden transportar.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

d) El centro de gravedad.

12. Observar los cruces desde lo más lejos posible:

- a) puede provocar distracciones en el conductor.
- b) puede ayudar al conductor de un autobús a conseguir una máxima suavidad de frenado.
- c) provoca que el conductor tenga que realizar una frenada de emergencia.
- d) no es un síntoma de previsión y anticipación del conductor.

13. De acuerdo con la normativa de la Unión Europea, ¿quién está obligado en la contratación pública de servicios de transporte y de determinados vehículos de transporte por carretera a tener en cuenta los impactos energético y medioambiental de los mismos?

- a) Las Administraciones Públicas.
- b) Las empresas adjudicatarias de líneas regulares.
- c) Todos los ciudadanos.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

14. ¿Cuáles son las funciones propias del jefe de tráfico de una empresa de transporte de viajeros en autobús?

- a) Planificar las actividades de la empresa.
- b) Adoptar las decisiones estratégicas.
- c) Planificar los servicios y rutas.
- d) Ninguna de las funciones anteriores.

15. La reacción ágil ante posibles incidencias es un factor ¿

- a) que juega a favor del transporte de viajeros por carretera.
- b) que juega en contra del transporte de viajeros por carretera.
- c) El transporte de viajeros por carretera no tiene reacciones ágiles frente a las incidencias.
- d) En este sentido, resulta más favorecido el transporte marítimo.

16. ¿Qué tratamiento tienen los servicios de lanzadera en el Acuerdo INTERBUS?

- a) Son declarados exentos de autorización, pero con necesidad de cumplimentar una hoja de ruta.
- b) Son declarados exentos de autorización y sin necesidad de cumplimentar hoja de ruta.
- c) Quedan sujetos a la obtención de la autorización prevista en dicho Acuerdo.
- d) Quedan fuera del ámbito de aplicación del Acuerdo INTERBUS.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

17. ¿Se necesita autorización de transporte para efectuar un transporte en autobús sin salir de un recinto cerrado?

- a) Sí, siempre.
- b) En ningún caso.
- c) No se necesita si se trata de recintos dedicados a actividades distintas del transporte terrestre.
- d) Solo se necesita en el caso de que se trate de transporte público.

18. La autorización de transporte regular de uso especial determinará:

- a) las rutas a seguir.
- b) los puntos de origen y destino.
- c) las paradas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

19. Los autobuses accesibles a usuarios de silla de ruedas llevarán un pictograma indicativo de tal circunstancia:

- a) en la parte delantera del lado próximo a la acera.
- b) junto a las puertas de servicio correspondientes.
- c) junto a los espacios especiales para sillas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

20. ¿Qué debe tenerse en cuenta en la relación con las personas con discapacidad auditiva?

- a) Elevar el volumen de voz.
- b) Evitar ponerse la manos delante de la boca.
- c) Exagerar la vocalización.
- d) Todas las respuestas son correctas.

21. Si se atiende a la longitud de los vehículos, tienen más tendencia a sobrevirar en una curva:

- a) los de menos longitud.
- b) los de más longitud.
- c) los de tamaño medio.
- d) La longitud no influye en el comportamiento en curvas.

22. El retrovisor gran angular de un autobús debe permitir:

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

- a) visualizar la parte trasera del vehículo.
- b) visualizar la parte delantera del vehículo.
- c) visualizar la carretera al lado del vehículo a partir de 4 metros por detrás de la posición del conductor.
- d) visualizar la carretera al lado del vehículo a partir de 1,5 metros por detrás de la posición del conductor.

23. Si, durante el desarrollo de un transporte discrecional de viajeros, se produce un accidente, ¿quién es responsable de los daños en los bultos de mano?

- a) El contratante del servicio discrecional.
- b) El Consorcio de Compensación del SOVI.
- c) El viajero.
- d) El transportista.

24. ¿Qué tipo de espejos retrovisores puede llevar un autobús?

- a) Interior y exterior principal.
- b) Interior y gran angular.
- c) Exterior principal, gran angular y de proximidad.
- d) Interior, exterior principal, gran angular y de proximidad.

25. El espejo retrovisor de proximidad instalado en un autobús:

- a) tiene idéntico campo de visión que el espejo exterior principal y permite mejorar la resolución de las imágenes captadas.
- b) permite visualizar una zona al lado del vehículo, situada en su totalidad por delante de la posición del conductor.
- c) permite visualizar una zona al lado del vehículo, situada en su totalidad por detrás de la posición del conductor.
- d) permite visualizar una zona al lado del vehículo, situada en parte por delante y en parte por detrás de la posición del conductor.

26. ¿A quién corresponde la responsabilidad cuando se detecta una manipulación de un tacógrafo?

- a) La responsabilidad corresponde exclusivamente al transportista.
- b) La responsabilidad corresponde, además de al transportista, a quien la realiza y a todos los colaboradores en la instalación y comercialización.
- c) La responsabilidad corresponde exclusivamente al conductor que la realiza.
- d) La responsabilidad corresponde exclusivamente al taller que la instala.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

27. ¿Qué datos registra automáticamente el tacógrafo?

- a) La temperatura exterior.
- b) La velocidad.
- c) El nivel de combustible.
- d) El consumo de aceite.

28. ¿Qué haremos para prevenir la aparición de sueño durante la conducción?

- a) Poner la radio más fuerte para distraernos.
- b) Tomar mucho café.
- c) Comer copiosamente y continuar el viaje.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

29. ¿Por qué conviene mirar periódicamente por los espejos retrovisores?

- a) Para observar si hemos dejado atrás al vehículo que acabamos de adelantar.
- b) Para no ser sorprendidos por maniobras de otros vehículos.
- c) Para aumentar la velocidad.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

30. ¿Quién es la persona designada por el asegurado como receptor de las prestaciones e indemnizaciones contratadas?

- a) Asegurador.
- b) Tomador.
- c) Contratista.
- d) Beneficiario.

31. En un vehículo de transporte de viajeros de hasta nueve plazas, incluido el conductor, ¿qué extintor es obligatorio llevar?

- a) Ninguno.
- b) Uno de la clase 8A/34B.
- c) Uno de la clase 21A/113B.
- d) Uno de la clase 34A/113B.

32. La fatiga y el estrés en la actividad de transporte se produce por:

- a) la prolongación de la jornada.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- b) circunstancias del tráfico.
- c) la responsabilidad añadida como consecuencia del objeto transportado.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

33. La mezcla de medicamentos y alcohol:

- a) es aconsejable, ya que aumenta la efectividad de los medicamentos.
- b) no tiene efecto especial alguno, ya que el alcohol no interactúa con los medicamentos.
- c) puede producir reacciones imprevisibles y difícilmente controlables por el conductor.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

34. Para sustituir la pausa de 45 minutos, en un período de conducción de 4 horas y media de conducción el conductor debe efectuar una pausa de, al menos:

- a) 35 minutos.
- b) 30 minutos, seguida de otras interrupciones de, al menos, 10 minutos que sumen en total 30 minutos.
- c) 15 minutos, seguida de otra de, al menos, 30 minutos, intercaladas en dicho período de conducción.
- d) 40 minutos.

35. En caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo analógico, el conductor:

- a) dejará de conducir inmediatamente.
- b) anotará los datos en el reverso del permiso de conducir.
- c) anotará los datos relativos a los bloques de tiempos en la hoja de registro o en una hoja al efecto, que deberá adjuntar a la hoja de registro.
- d) lo comunicará al puesto más cercano de la Guardia Civil.

36. Una finalidad de las actividades de prevención de riesgos laborales es:

- a) evitar los riesgos que son inevitables.
- b) detectar y evaluar los riesgos que no son evitables.
- c) evitar los riesgos evitables.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

37. En relación con el certificado de aptitud profesional (CAP), ¿cuántas veces al año deben convocarse exámenes?

- a) Al menos tres veces al año.
- b) Al menos seis veces al año.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- c) Al menos una vez al año.
- d) No existe un mínimo de convocatorias establecido.

38. Señale la respuesta correcta respecto a los equipos de protección individual.

- a) Se pueden clasificar en función del riesgo que contrarrestan.
- b) Se aplican para disminuir las lesiones del trabajador.
- c) Se pueden clasificar en función de la parte del cuerpo que protegen.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

39. Si conducimos de noche, ¿qué se recomienda?

- a) No beber leche caliente en grandes cantidades.
- b) Mantener una temperatura elevada en el interior del vehículo.
- c) Ingerir una cena abundante.
- d) No tomar líquidos.

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

- a) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.
- b) Derrames cerebrales.
- c) Descargas eléctricas.
- d) Proyección de líquidos contra el cuerpo.

41. De las siguientes enfermedades, señale cuál no es reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte:

- a) Inflamación de la vesícula.
- b) Enfermedades osteoarticulares por vibraciones mecánicas.
- c) Otras enfermedades vinculadas al transporte de productos determinados (cloro licuado, manganeso y sus compuestos, etc.).
- d) Lesiones de la piel provocadas por contacto con hidrocarburos, alquitrán, aceites minerales y otros.

42. Entre los costes directos de un accidente de tráfico se incluyen:

- a) los daños en los vehículos implicados.
- b) el coste del proceso judicial derivado del accidente.
- c) los daños en los elementos de la carretera.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

d) Todas las respuestas son correctas.

43. El tipo de esfuerzo requerido para el manejo de la carga del vehículo influye en el nivel de riesgo. Así, es más segura la manipulación que se realice¿

- a) con esfuerzos muy duraderos.
- b) teniendo que cambiar el punto de agarre de la carga.
- c) con esfuerzos cortos.
- d) con esfuerzos demasiado frecuentes.

44. 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.
- c) comunicárselo a la empresa inmediatamente.
- d) obligar al conductor a comunicárselo a su empresa.

45. Cuando un conductor cambia de empresa:

- a) está obligado a cambiar de tarjeta de conductor.
- b) hay que descargar los datos de su tarjeta de conductor.
- c) tiene que llevarse el tacógrafo que use habitualmente.
- d) está obligado a pasar un control periódico de su tarjeta.

46. ¿Qué número de extintores debe llevar un autobús de más de 23 plazas que no efectúa transporte escolar?

- a) Uno.
- b) Dos.
- c) Tres.
- d) Depende del tipo de combustible que utilice.

47. El consumo específico de un motor, ¿indica cómo es su rendimiento?

- a) No, solo indica la cantidad de litros que consume cada 100 kilómetros.
- b) No, solo indica cómo es su par motor.
- c) Sí, a mayor consumo específico mayor rendimiento del motor.
- d) Sí, a mayor consumo específico menor rendimiento del motor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

48. La utilización de un tacógrafo no homologado equivale a una infracción de:

- a) obstrucción a la actuación inspectora.
- b) tiempos de conducción.
- c) seguridad vial.
- d) carencia de aparato de control.

49. ¿Por el Tratado de Ámsterdam se incorporaron al acervo de la Unión Europea las decisiones y estructuras de trabajo del Espacio Schengen?

- a) No.
- b) Solo se incorporaron los transportistas de terceros países.
- c) Sí, en 1997.
- d) Solo se incorporaron Francia y Alemania.

50. ¿Cuál es la postura correcta a la hora de levantar cargas desde el suelo?

- a) Rodillas estiradas y espalda derecha.
- b) Rodillas flexionadas y espalda derecha.
- c) Rodillas flexionadas y espalda inclinada.
- d) Rodillas estiradas y espalda inclinada.

51. ¿Cuáles son los efectos que suelen producir los estimulantes en la conducción?

- a) Un estado semejante a la embriaguez, en el cual disminuye la apreciación del riesgo.
- b) Un fuerte shock con convulsiones y calambres, pudiendo originar actuaciones violentas.
- c) Una sobrevaloración de la propia capacidad y un exceso de confianza.
- d) Desorientación y síntomas parecidos a la borrachera.

52. ¿Es obligatorio llevar un botiquín en el vehículo?

- a) Sí, siempre.
- b) No, pero es muy recomendable.
- c) Solo en vehículos pesados.
- d) Solo si se trata de un transporte de viajeros.

53. El dispositivo electrónico de estabilidad ESP:

- a) actúa sobre las ruedas que tienen más adherencia.
- b) actúa sobre las ruedas que tienen menos adherencia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- c) actúa sobre todas las ruedas.
- d) mejora activamente el seguimiento de la trayectoria y la dirección por parte del vehículo.

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

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

55. ¿Cómo se refleja el modo de funcionamiento del tacógrafo digital en la pantalla?

- a) No se refleja.
- b) Se refleja con un pictograma que nos indica el modo en el que funciona en ese momento.
- c) Con un incidente.
- d) Con un fallo que nos indica el modo en el que funciona en ese momento.

56. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones, referida a la inmovilización de un vehículo en una inspección de transporte en carretera, no es cierta?

- a) La inmovilización se produce hasta que se arreglen las causas que la han provocado.
- b) La manipulación del tacógrafo puede ser motivo de inmovilización del vehículo.
- c) La inmovilización se efectuará en el lugar en que se detecte la infracción o en el lugar más cercano que reúna las condiciones requeridas.
- d) El conductor será conducido a presencia judicial.

57. 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.

58. ¿Qué resistencias intervienen en el movimiento de los vehículos?

- a) La resistencia que oponga la inercia del pistón.
- b) La resistencia aerodinámica y a la rodadura.
- c) La adherencia del neumático y la aerodinámica de la caja de velocidades.
- d) La adherencia del neumático y la inercia aceite utilizado en el sistema de lubricación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

59. ¿Es conveniente, durante la conducción, aprovechar la inercia de un vehículo en movimiento?

- a) No, ya que aumenta el consumo de carburante.
- b) No, ya que aumentan los desgastes mecánicos.
- c) Sí.
- d) No, lo ideal es pasar de acelerar a frenar.

60. De las siguientes opciones, ¿cuál no es una obligación de prevención del empresario?

- a) Evitar riesgos evitables.
- b) Adoptar medidas de protección.
- c) Formar e informar.
- d) Utilizar los equipos de protección.

61. Los alumnos que realicen un curso para la obtención de la cualificación inicial de conductores podrán contabilizar como parte de dicha formación la realizada en relación con:

- a) transporte regular.
- b) transporte de animales.
- c) transporte de mercancías a temperatura regulada.
- d) transporte escolar y de menores.

62. El sistema de regulación antipatinamiento (ASR) recibe información de los sensores situados en:

- a) las ruedas.
- b) el diferencial.
- c) el motor.
- d) el grupo cónico.

63. ¿Cuántos minutos sugiere la Organización Mundial de la Salud que se deben tomar, como mínimo, para consumir la ración del mediodía?

- a) Una hora.
- b) Dos horas.
- c) 20 minutos.
- d) 40 minutos.

64. ¿Cómo se puede reducir el consumo de carburante de un automóvil?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 40 MINUTOS

- a) Haciendo un buen uso del motor, únicamente.
- b) Haciendo un buen uso de la caja de velocidades, solamente.
- c) Haciendo un buen uso del sistema de freno, exclusivamente.
- d) Haciendo un buen uso del motor, de la caja de velocidades y del sistema de freno.

65. La existencia de nieve, ¿qué peligro supone para la conducción?

- a) Menor adherencia.
- b) Menor visibilidad.
- c) Ocultación de elementos de señalización básicos.
- d) Todas las respuestas son correctas.

66. Para reducir el consumo de carburante de un vehículo pesado, es conveniente que la aguja del cuentarrevoluciones se encuentre:

- a) por debajo de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- b) por encima de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- c) en la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.
- d) fuera de la zona marcada de color verde en el cuentarrevoluciones.

67. Al aproximarse a un semáforo en rojo, poner la palanca del cambio en punto muerto y dejar rodar el vehículo una larga distancia hasta que se detiene, ¿es una buena medida de ahorro?

- a) Sí, ya que en punto muerto el consumo es mínimo.
- b) Sí, ya que, en los motores actuales de inyección electrónica, en punto muerto el consumo es nulo.
- c) Esta actuación no influye en el consumo.
- d) No.

68. El funcionamiento del sistema de refrigeración de un motor, ¿puede influir en el consumo de carburante?

- a) Sí.
- b) No, solo influye en el posible deterioro mecánico.
- c) No, solo influye en la temperatura de funcionamiento.
- d) Solo si se trata de vehículos ligeros.

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

- a) del tipo de batería y de la relación de marchas seleccionada.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 10 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- b) del tipo de conducción que realice el conductor y el mantenimiento del vehículo.
- c) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- d) de la posición del pedal del acelerador y la longitud del cigüeñal.

70. ¿Cuándo se obtiene el par motor máximo?

- a) A bajas revoluciones, cuando está metida la marcha más corta.
- b) A altas revoluciones, cuando el vehículo se desplaza a mayor velocidad.
- c) Al ralentí.
- d) Cuando se inyecta la máxima cantidad de carburante que se puede quemar con el aire que hay dentro del cilindro.

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

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

72. Según la normativa laboral española, si la jornada de un conductor excede de 9 horas, se debe hacer, como mínimo, una pausa de:

- a) 50 minutos.
- b) 60 minutos.
- c) 30 minutos.
- d) 45 minutos.

73. ¿Cuál debe ser el emplazamiento de los extintores en un vehículo?

- a) Uno de ellos, cerca del asiento del conductor.
- 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.

74. ¿Cuál es el importe máximo de las sanciones aplicables a los transportistas que no cumplan con la obligación de devolver al lugar de procedencia a los viajeros respecto de los que corresponda dicha devolución?

- a) 25.000 euros.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- b) 50.000 euros
- c) 100.000 euros.
- d) Depende del número de viajeros.

75. La relación de marchas más alta en una caja de velocidades:

- a) permite conseguir mayor velocidad.
- b) permite conseguir mayor potencia.
- c) permite conseguir menor par en rueda.
- d) permite conseguir menor potencia.

76. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículo a motor, en caso de inexistencia del seguro, la autoridad podrá ordenar el precinto del vehículo durante un plazo de:

- a) dos años.
- b) seis meses.
- c) cuatro meses.
- d) un mes.

77. ¿Cómo se denomina el sistema de control de tracción de las ruedas?

- a) ABS.
- b) TCS.
- c) EBS.
- d) ESP.

78. ¿Qué son los sistemas IVMS?

- a) Son sistemas de ayuda a la conducción.
- b) Son sistemas de control de emisiones de los vehículos.
- c) Son sistemas de vigilancia de los vehículos.
- d) Son sistemas de gestión logística de almacenes.

79. ¿Qué pérdidas de energía se producen en el motor?

- a) Calor disipado a través del sistema de refrigeración.
- b) Evaporación de componentes del combustible.
- c) Energía cinética del cigüeñal.
- d) Reacciones químicas en las piezas del motor.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

80. Un viento en contra de 36 km/h incrementa el consumo en un ¿

- a) 0,2.
- b) 0,18.
- c) 0,16.
- d) 0,12.

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

- a) Excepcionalmente pueden tener un carril por sentido de la circulación.
- b) Los accesos a las propiedades colindantes están limitados.
- c) Tiene preferencia la circulación de los vehículos de transporte público.
- d) Pueden ser cruzadas por otras vías.

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

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

83. ¿Qué son los pretilos en una carretera?

- a) Son unos elementos separadores de carriles de distintos sentidos en autopistas o autovías.
- b) Son dispositivos destinados para ser utilizados en puentes tramos en los que el peligro que entraña la posible salida de la vía es muy importante.
- c) Son dispositivos que se colocan delante de un obstáculo", cercano a la vía, para protegerlo."
- d) Son dispositivos que se sitúan a lo largo de los márgenes exteriores de una carretera para evitar que los vehículos que se salen de la calzada alcancen un obstáculo o un desnivel.

84. ¿Cómo puede afectar la división de la atención del conductor al buscar una calle manipulando el GPS?

- a) Supone un factor de distracción interno al conductor.
- b) Supone un factor de distracción externo al conductor.
- c) Es un factor que puede afectar a la fatiga, pero no provoca distracción.
- d) No es un factor que afecte a la conducción en ningún caso.

85. ¿Cómo puede detectar el conductor el pinchazo de un neumático?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- a) La trayectoria del vehículo es anormalmente lenta.
- b) Se produce una brusca inclinación hacia atrás de la carrocería.
- c) El vehículo tiene una ligera tendencia a irse hacia un lado.
- d) Se percibe una importante vibración en el volante.

86. Ante el deslumbramiento producido por el alumbrado de otro vehículo, ¿hacia dónde debe dirigirse la mirada?

- a) Hacia la izquierda.
- b) Hacia la derecha.
- c) Hacia el frente, por debajo del haz de luz.
- d) Hacia el frente, por encima del haz de luz.

87. ¿Cuántos puntos se pierden en el permiso de conducir por minorar los tiempos de descanso obligatorios para un conductor en más de un 50 %?

- a) Dos.
- b) Cuatro.
- c) Seis.
- d) Ninguno, pues la responsable de las infracciones a la normativa de transportes es la empresa transportista.

88. El conductor que abandone el lugar de un accidente del que ha sido causa:

- a) puede estar cometiendo un delito.
- b) solo cometería un delito si se considera un supuesto de omisión de socorro.
- c) solo está incurriendo en una infracción administrativa.
- d) no incurre en delito ni en infracción administrativa, aunque su conducta resulte insolidaria.

89. ¿En cuánto se debe sobrepasar la velocidad permitida en una vía urbana para que dicha conducta se considere delito contra la seguridad vial?

- a) En 80 km/h.
- b) En 100 km/h.
- c) En 60 km/h.
- d) Superar la velocidad permitida es una infracción administrativa, pero nunca un delito.

90. ¿Los trastornos del ritmo circadiano pueden impedir la obtención o la prórroga del permiso de conducción?

- a) Pueden impedir la obtención, pero no la prórroga.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

- b) Sí, lo impiden en todo caso.
- c) Sí, cuando supongan riesgo para la actividad de conducir.
- d) En ningún caso.

91. Los extintores están sujetos a revisiones con periodicidad:

- a) trimestral.
- b) anual.
- c) quinquenal.
- d) Todas las respuestas son correctas.

92. ¿En el procedimiento seguido por las Juntas Arbitrales del Transporte para la resolución de las reclamaciones que se presenten, se puede prescindir de la celebración de vista oral?

- a) En ningún caso.
- b) Cuando lo solicite el reclamante.
- c) En controversias cuya cuantía no exceda de 100 euros, cuando lo decida el presidente.
- d) En controversias cuya cuantía no exceda de 1000 euros, cuando lo apruebe la Junta por mayoría simple.

93. ¿Qué validez tiene la homologación que la Administración debe otorgar a los cursos de formación CAP para poder ser impartidos?

- a) Habilita para impartir dichos cursos en todos sus centros, incluidas sucursales y aulas móviles.
- b) Habilita para impartir dichos cursos exclusivamente en los centros ubicados en el ámbito territorial de la Comunidad Autónoma que ha otorgado la homologación.
- c) Habilita para impartir dichos cursos exclusivamente en los centros ubicados en el ámbito territorial de la Comunidad Autónoma que ha otorgado la homologación y en las aulas móviles de las que pueda disponer la empresa.
- d) La homologación no es un trámite preceptivo, bastando con la autorización como empresa CAP, aunque se recomienda solicitarla para facilitar la gestión administrativa de los cursos.

94. Cuando en la inspección de un curso CAP se compruebe que la materia impartida no coincide con la que ha sido comunicada:

- a) se suspenderá la autorización de la empresa durante seis meses.
- b) se suspenderá la autorización de la empresa durante tres meses.
- c) se advertirá de suspensión de la autorización, que se producirá durante doce meses en caso de que se compruebe un segundo incumplimiento.
- d) se declarará inválida la parte del curso que no coincida con lo comunicado.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

- 95.** Cuando una controversia se plantee ante más de una Junta Arbitral, ¿cuál de ellas será la competente para su resolución?
- a) Siempre la que tenga competencia en el lugar de residencia habitual del demandante, si está entre aquellas ante las que se ha planteado.
 - b) Siempre la que tenga competencia en el domicilio de la empresa prestadora del servicio, si está entre aquellas ante las que se ha planteado.
 - c) La que se decida mediante acuerdo entre las Juntas ante las que se haya planteado.
 - d) La Junta ante la que se haya planteado con anterioridad.
- 96.** ¿Qué personas deben formar parte de una Junta Arbitral de Transporte?
- a) Representantes de los cargadores y usuarios.
 - b) Miembros de la Administración Pública.
 - c) Representantes de las empresas de transporte.
 - d) Todas las respuestas son correctas.
- 97.** ¿En qué asuntos son competentes Las Juntas Arbitrales del Transporte?
- a) En controversias del ámbito civil.
 - b) En controversias del ámbito mercantil.
 - c) En controversias del ámbito administrativo.
 - d) En controversias del ámbito penal.
- 98.** Se presume que existe acuerdo de sometimiento a las Juntas Arbitrales del Transporte cuando la cuantía de la controversia no excede de:
- a) 5.000 euros.
 - b) 15.000 euros.
 - c) 25.000 euros.
 - d) 100.000 euros.
- 99.** ¿Qué se entiende por "competencia" en la prestación de un servicio de transporte?"
- a) Experiencia y contactos.
 - b) Capacidad para enmascarar un mal servicio.
 - c) Conocimiento y habilidades necesarias para llevarlo a cabo correctamente.
 - d) Transporte sin riesgos.
- 100.** ¿Pueden los agentes de control obligar a trasladar un vehículo a un taller autorizado en sentido contrario a su marcha?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 11-05-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 1 MALAGA **Duración:** 45 MINUTOS

- 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.

101. ¿Qué es la plataforma de una carretera?

- a) La zona de la carretera no dedicada al uso de vehículos.
- b) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada exclusivamente por los carriles.
- c) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y la mediana.
- d) La zona de la carretera dedicada al uso de vehículos, formada por la calzada y los arcenes.

102. En el tiempo de trabajo de los conductores profesionales, ¿se tienen que incluir todas las horas trabajadas para uno o más empresarios a la vez?

- a) No.
- b) Sí.
- c) Solo si algún empresario solicita por escrito al trabajador la suma de tiempo trabajado para otros empresarios.
- d) Solo si se trabaja para más de dos empresarios.

103. ¿Cómo debe reaccionar el conductor ante un pinchazo?

- a) Manteniendo la velocidad constante hasta llegar a una zona donde inmovilizar el vehículo.
- b) Acelerando suavemente para disminuir el tiempo necesario para llegar a un lugar donde inmovilizar el vehículo.
- c) Reduciendo la velocidad y buscando dónde inmovilizar el vehículo.
- d) No es una situación que requiera ninguna actuación especial.