

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

1. ¿Cómo se denomina al transporte que realizan las empresas que, dedicándose a una actividad distinta del transporte, mantienen autobuses propios para trasladar a sus empleados y clientes?
 - a) Transporte privado complementario.
 - b) Transporte discrecional.
 - c) Transporte privado productivo.
 - d) Transporte regular de uso laboral.

2. En la sociedad anónima, ¿cómo estará dividido el capital?
 - a) En participaciones.
 - b) En acciones.
 - c) En obligaciones.
 - d) En bonos.

3. ¿Cómo se denominan los transportes públicos regulares de viajeros por carretera destinados a servir a un grupo específico de usuarios tales como escolares, trabajadores, militares o grupos homogéneos similares?
 - a) Regulares específicos.
 - b) Regulares de uso general.
 - c) Regulares de uso especial.
 - d) Regulares especiales.

4. En un municipio de 25.000 habitantes, ¿el Ayuntamiento está obligado por ley a establecer un transporte urbano regular de viajeros?
 - a) No.
 - b) Depende del tamaño del término municipal.
 - c) Sí, si se trata de un municipio turístico.
 - d) Sí, si se trata de un municipio declarado de especial protección social.

5. La importancia del transporte deriva ¿
 - a) de su aportación directa a las cifras de producción.
 - b) de su aportación directa a las cifras de empleo.
 - c) del papel que desempeña de cara a facilitar la movilidad de las personas.
 - d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

6. ¿Cómo puede estar regulada la circulación por carriles reversibles?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- a) Siempre debe estarlo mediante semáforos.
- b) Siempre debe estarlo mediante agentes de tráfico.
- c) Siempre debe estarlo mediante paneles electrónicos.
- d) Puede estarlo mediante semáforos de carril u otros medios.

7. ¿Cómo se otorgan los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general con ámbito estatal?

- a) En régimen de libertad, de manera que cualquier empresa puede realizar el servicio si lo solicita.
- b) En régimen de exclusividad, no pudiendo establecerse otros servicios que cubran el mismo recorrido.
- c) Se otorgan simultáneamente a varias empresas para que el servicio sea prestado por cualquiera de ellas indistintamente.
- d) Los servicios regulares de uso general no se prestan mediante contrato de gestión sino que solo requieren autorización.

8. La junta general de accionistas quedará válidamente constituida en segunda convocatoria cuando los accionistas presentes o representados posean, al menos,:

- a) el 5 % del capital suscrito.
- b) el 10 % del capital suscrito.
- c) el 15 % del capital suscrito.
- d) No se necesita un porcentaje mínimo de capital, salvo que los estatutos fijen un quórum determinado.

9. ¿En qué sociedad el capital tiene que estar desembolsado en un 25 %, por lo menos, en el momento de su constitución?

- a) En las sociedades de responsabilidad limitada.
- b) En las cooperativas de trabajo asociado.
- c) En las sociedades colectivas.
- d) En las sociedades anónimas.

10. En España, si los servicios de transporte regular de viajeros de uso general tienen carácter urbano, la titularidad corresponde:

- a) al Estado.
- b) a las Comunidades Autónomas.
- c) a los Ayuntamientos.
- d) de forma indistinta, a los Ayuntamientos y a las Comunidades Autónomas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

11. ¿Cuál de las siguientes no es una actividad de transporte efectuada mediante autobús?

- a) Transporte discrecional.
- b) Transporte regular de uso general.
- c) Transporte escolar.
- d) Transporte público complementario.

12. Los pares de las ruedas y los pares de inercia que intervienen en un autobús intentan conservar:

- a) la aerodinámica del vehículo.
- b) el sentido del giro que llevan.
- c) la adherencia de las ruedas.
- d) el eje geométrico vertical del vehículo.

13. En un autobús, ¿qué es el cabeceo?

- a) Cuando los neumáticos no son capaces de evacuar toda el agua que se encuentran y pierden el contacto con el suelo.
- b) Es el movimiento giratorio de la carrocería sobre su eje longitudinal.
- c) Es el movimiento giratorio de la carrocería sobre un eje transversal a la marcha.
- d) Es el movimiento de giro sobre el eje vertical.

14. En un autobús, ¿qué es el subviraje?

- a) Es una trayectoria real del vehículo más abierta de la que debería realizar.
- b) Es el movimiento giratorio de la carrocería sobre un eje transversal a la marcha.
- c) Es el movimiento de giro sobre el eje vertical.
- d) Cuando los neumáticos no son capaces de evacuar toda el agua que se encuentran y pierden contacto con el suelo.

15. ¿Cómo se denomina la masa que puede transportar un autobús, resultante de restar su tara de la Masa Máxima Autorizada?

- a) Carga útil.
- b) Masa de cálculo de resistencia.
- c) Masa radial.
- d) Masa neta que se puede levantar.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

16. ¿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.
17. ¿Cuándo se produce el balanceo?
- a) Cuando hay aceleraciones fuertes.
 - b) Cuando llueve mucho.
 - c) Cuando el autobús experimenta una fuerza lateral.
 - d) Cuando el apoyo va cambiando con la altura.
18. Cuanto mayor sea la velocidad del autobús ¿
- a) mayor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - b) menor será el rozamiento y mayor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - c) menor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
 - d) mayor será el rozamiento y menor será la fuerza necesaria para mantenerlo en movimiento.
19. De las siguientes actuaciones que realiza el conductor de un autobús, ¿cuál es correcta para reducir la resistencia a la aceleración?
- a) Provocar aceleraciones excesivas, sobre todo en los arranques.
 - b) Reducir la presión de los neumáticos.
 - c) Mantener la distancia de seguridad para evitar frenadas bruscas.
 - d) Utilizar los frenos asiduamente, sobre todo en pendientes ascendentes.
20. La actitud del conductor de un autobús puede ayudar a conseguir una máxima suavidad durante el frenado cuando:
- a) adapta la velocidad a las circunstancias del tráfico de forma rápida y efectiva.
 - b) al entrar en una vía no decide la posición más adecuada.
 - c) observa la intersección o glorieta a la que se aproxima desde una distancia cercana a la misma.
 - d) no mantiene una observación constante sobre los lados contiguos a la calzada.
21. El conductor que efectúe un giro cerrado con un autobús, ¿a qué voladizos debe prestar atención?

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- a) Al voladizo anterior del autobús.
- b) Al voladizo posterior del autobús.
- c) A los voladizos anterior y posterior del autobús.
- d) A los voladizos laterales del autobús.

22. 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.

23. ¿Qué requisitos de seguridad exige la Administración del Estado a los autocares en los concursos de adjudicación de líneas regulares de su competencia?

- a) Disponer de ABS.
- b) Disponer de ASR.
- c) Disponer de EBS.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

24. En el transporte de viajeros en autobús, el límite legal de la responsabilidad del transportista por daños en el equipaje debidos a causa distinta de un accidente es de:

- a) 450 euros por pieza de equipaje.
- b) 1.200 euros por pieza de equipaje.
- c) 450 euros por cada viajero.
- d) 1.200 euros por cada viajero.

25. Unos amortiguadores en buen estado:

- a) ayudan a que los neumáticos reduzcan su adherencia.
- b) ayudan a que los neumáticos conserven su adherencia.
- c) ayudan a que los neumáticos se puedan utilizar con menos presión.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

26. Al prestar ayuda en un accidente de tráfico, ¿qué debemos hacer ante una hemorragia fuerte?

- a) Aplicar siempre un torniquete.
- b) Presionar la herida con un apósito.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- c) Aplicar alguna pomada o antibiótico que la corte.
- d) Mantener vigilada la hemorragia y esperar a que venga un médico.

27. ¿Qué elemento de la cadena cinemática tiene como función convertir la fuerza y el número de revoluciones del motor en función de la fuerza de tracción que se quiere conseguir?

- a) El cigüeñal.
- b) La caja de velocidades.
- c) El embrague.
- d) El diferencial.

28. ¿Qué precauciones deberán tomar los conductores para evitar atropellos?

- a) Moderar la velocidad en la ciudad.
- b) Estar especialmente atento a los peatones que van hablando por el móvil.
- c) Poner atención en la salida de los garajes.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

29. La energía acumulada de un vehículo depende ¿

- a) solamente de la masa del vehículo.
- b) solamente de la velocidad del vehículo.
- c) de la masa y la velocidad del vehículo.
- d) de la trayectoria que lleve el vehículo.

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

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

31. Las normas vigentes en la UE obligan a los empresarios a evitar dentro de lo posible:

- a) la manipulación mecánica de carga.
- b) la manipulación manual de carga.
- c) la mecanización de procesos de trabajo.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

32. Las causas de los incendios en los vehículos suelen estar relacionadas con:

- a) circuitos eléctricos de los vehículos en mal estado.
- b) fugas de combustible.
- c) calentamiento del motor.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

33. Para optimizar el consumo de carburante se recomienda:

- a) aumentar el número de revoluciones.
- b) reducir el número de aceleraciones.
- c) aumentar el número de aceleraciones.
- d) aumentar el régimen de giro.

34. 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.

35. El tacógrafo garantiza a las autoridades:

- a) que el vehículo no sufra averías.
- b) que se usará correctamente el disco.
- c) un control eficaz de las normas en materia social en el sector del transporte.
- d) que no se cometerán infracciones.

36. ¿Se puede saber si un tacógrafo está homologado?

- a) No se puede saber.
- b) Sí, ha de tener una marca de homologación.
- c) No, puesto que no es necesario que esté homologado.
- d) Sí, pero solo si se lleva a un taller.

37. La potencia de un motor se mide ¿

- a) en caballos fiscales.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) en caballos de vapor.
- c) en newtons.
- d) en kilómetros por hora.

38. Al abrir las puertas del autobús en una situación de incendio en su parte exterior, ¿qué pautas se deben seguir?

- a) Si el incendio es en el lado izquierdo, abrir las dos puertas.
- b) Abrir siempre todas las puertas independientemente de dónde sea el incendio.
- c) Si el incendio es en el lado derecho, abrir solo la que esté más alejada del fuego.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

39. Señale la afirmación correcta:

- a) La declaración amistosa de accidente debe ser firmada por un agente del orden.
- b) La utilización de la declaración amistosa reduce el plazo para el pago de las reparaciones.
- c) La declaración amistosa de accidente consigue mayores indemnizaciones.
- d) La declaración amistosa de accidente hace que disminuya el consumo de los vehículos.

40. ¿Constituye infracción llevar mal instalado el disco-diagrama u hoja de registro de forma que no se puedan leer los registros?

- a) Sí, es una infracción de carácter grave.
- b) Sí, es una infracción de carácter muy grave.
- c) No, en ningún caso.
- d) Sí, equiparable a minoración del descanso.

41. ¿Cuál es el concepto de potencia de un motor?

- a) La cantidad de trabajo que puede desarrollar un motor en la unidad de tiempo.
- b) El esfuerzo necesario para hacer girar a las ruedas del vehículo.
- c) El esfuerzo que transmite el pistón sobre el cigüeñal y, por tanto, sobre el volante de inercia.
- d) El trabajo necesario para hacer girar a las ruedas del vehículo.

42. ¿Cuándo son especialmente peligrosos los efectos de la fatiga para los conductores profesionales?

- a) En la última hora de conducción de la jornada laboral.
- b) A las 12 de la mañana.
- c) A primera hora de la mañana.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

Lugar: INSTITUTO ENSEÑANZA SECUNDARIA NÚM. 1 UNIVERSIDAD LABORAL. C/JULIO VARGAS 11 MALAGA **Duración:** 60 MINUTOS

d) La fatiga no resulta peligrosa.

43. ¿Cuántos extintores deberá llevar un vehículo de transporte de viajeros de más de 23 plazas que no efectúa transporte escolar?

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

44. Si, debido a las circunstancias climatológicas adversas de hielo o nieve, fuese obligatorio el uso de cadenas, ¿dónde se deberán poner estas?

- a) En todas las ruedas del vehículo.
- b) Solo en las ruedas delanteras.
- c) Solo en las ruedas traseras.
- d) Al menos en una rueda a cada lado del eje motriz.

45. ¿En qué supuestos, durante su período de validez, podrá ser retirada o suspendida la tarjeta de tacógrafo de un conductor?

- a) Cuando se constate que la tarjeta está deteriorada.
- b) Cuando se constate que la tarjeta ha sido falsificada.
- c) Cuando se constate que la memoria de la tarjeta está llena.
- d) La tarjeta de conductor no puede ser retirada en ningún caso.

46. ¿Por qué denominación es conocido el asistente a la frenada de urgencia?

- a) Antilock braking system (ABS).
- b) Electronic stability program (ESP).
- c) Brake assistance system (BAS).
- d) Electronic brake variation (EBV).

47. Cuando se activa el airbag, ¿qué gas es inyectado en la bolsa o cojín inflable?

- a) Nitrógeno.
- b) Oxígeno.
- c) Hidrógeno.
- d) Halón.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

48. ¿Qué consecuencias tiene la somnolencia sobre la conducción?

- a) Disminución del tiempo de reacción.
- b) Aumento de la concentración.
- c) Alteración de las funciones sensoriales.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

49. ¿Qué favorece una mejor digestión de los alimentos y reduce la posibilidad de sufrir trastornos digestivos?

- a) Comer rápido y masticar bien.
- b) Comer rápido y masticar deprisa.
- c) Comer lento y masticar deprisa.
- d) Comer lento y masticar bien.

50. ¿Tiene que aparecer impreso en un disco-diagrama u hoja de registro de tacógrafo analógico el límite superior de velocidad que se puede registrar en el mismo?

- a) No.
- b) Sí, pero solo en discos estándar.
- c) Sí, pero solo en discos automáticos.
- d) Sí, siempre.

51. ¿Cómo varía el par motor con el número de revoluciones del motor?

- a) El valor del par no varía con el número de revoluciones.
- b) Siempre aumenta proporcionalmente al número de revoluciones del motor.
- c) Inversamente proporcional al número de revoluciones.
- d) Según crece el número de revoluciones, primero aumenta, alcanza su máximo y, después, disminuye.

52. ¿Qué componentes de las Juntas Arbitrales del Transporte tendrán la condición de funcionarios?

- a) Todos ellos.
- b) Únicamente el presidente puede ser funcionario.
- c) El presidente y dos vocales, como máximo, pueden ser funcionarios.
- d) Ningún componente de las Juntas Arbitrales del Transporte puede ser funcionario.

53. ¿Dónde se encuentra situado el ralentizador hidrodinámico del tipo "intárder"?

- a) En el embrague.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) En la caja de velocidades.
- c) En el grupo cónico.
- d) En el árbol de transmisión.

54. ¿Qué condicionantes tienen los peatones infantiles a la hora de tomar la decisión de cruzar una calle?

- a) Campo visual más amplio.
- b) Percepción de la velocidad más clara.
- c) Percepción del tiempo más real.
- d) Tiempo necesario para la toma de decisiones muy superior al del adulto.

55. ¿Qué medidas se deben tomar en caso de producirse un accidente?

- a) No solicitar ayudas.
- b) Restablecer, en la medida de lo posible, la seguridad de la circulación.
- c) Adoptar medidas que favorezcan la creación de peligros.
- d) Ninguna, ya que de eso se encargan las fuerzas de seguridad.

56. ¿Qué circunstancia nos podrá producir con más probabilidad una hernia discal?

- a) Exposición continua a vibraciones.
- b) Caída de objetos al manipularlos.
- c) Golpes con herramientas.
- d) Sobreesfuerzos.

57. ¿Cómo se denomina el conjunto de conocimientos y técnicas que buscan la mejor adaptación posible del hombre a las actividades que desarrolla?

- a) Ergomalotría.
- b) Ergometría.
- c) Ergonomía.
- d) Estoncología.

58. Una somnolencia diurna excesiva, ¿puede impedir la obtención o la prórroga del permiso de conducción?

- a) Puede impedir la obtención, pero no la prórroga.
- b) Puede impedir la prórroga, pero no la obtención.
- c) Sí, o hacer que se reduzca su período de vigencia.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

d) En ningún caso.

59. ¿Qué tipo de drogas producen efectos como sedación, laxitud y vértigo?

- a) Depresoras.
- b) Estimulantes.
- c) Psicodislépticos.
- d) Alucinógenos.

60. Durante la conducción y para prevenir los efectos de la fatiga, es recomendable efectuar descansos, al menos, cada:

- a) 4 horas y media.
- b) 1 hora.
- c) 2 horas.
- d) 3 horas.

61. La extracción de las tarjetas de tacógrafo puede realizarse:

- a) únicamente cuando lo solicite el agente de control.
- b) únicamente con el vehículo en movimiento.
- c) con el vehículo en movimiento o parado, indistintamente.
- d) únicamente con el vehículo parado.

62. En un vehículo provisto de tacógrafo digital, el conductor deberá estar en disposición de presentar a los agentes de control, referido al día en curso y los 28 días anteriores:

- a) los discos-diagrama, solamente en el supuesto de que hubiese conducido un vehículo con tacógrafo analógico en ese período.
- b) la tarjeta de conductor.
- c) los registros manuales e impresiones si se hubiese visto obligado a efectuarlos en dicho lapso de tiempo.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

63. Los cursos de formación para la obtención del CAP, impartidos por una empresa autorizada, deben estar:

- a) homologados por el órgano administrativo que le haya otorgado la autorización.
- b) homologados por cualquier Administración local.
- c) homologados por la Jefatura de Tráfico.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

d) concertados con el Gobierno regional para que los pueda homologar la Administración local.

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

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

65. Los engaños a los clientes de un servicio de transporte afectan fundamentalmente a:

- a) la seguridad del servicio.
- b) la credibilidad del servicio.
- c) la comunicación entre empresa y clientes.
- d) Todas las respuestas son correctas.

66. ¿Dónde se realizará la inmovilización de un vehículo?

- a) Donde decida la empresa de acuerdo con la autoridad competente.
- b) Donde decida el conductor cuando se le comunique la sanción.
- c) En el lugar en el que se haya detectado la infracción o en el más cercano que reúna las condiciones necesarias.
- d) Solo en el lugar en el que se haya detectado la infracción que la justifique.

67. ¿Qué acción es la correcta ante un episodio de violencia verbal durante la conducción?

- a) Responder.
- b) Mantener la calma.
- c) Encararse.
- d) Insultar.

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

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

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- 69.** Bajar las pendientes en punto muerto, ¿es una buena medida de ahorro de carburante?
- a) Sí, ya que al ralentí el consumo es mínimo.
 - b) Sí, ya que, en los motores actuales, al ralentí el consumo es nulo.
 - c) No, ya que es peligroso al no actuar el motor como freno.
 - d) Solo si el vehículo circula sin carga ya que, en caso contrario, puede resultar peligroso.
- 70.** En aquellos camiones que poseen la caja de carga abierta, o en autobuses de dos pisos con el piso superior descubierto, el consumo de carburante:
- a) no se ve afectado.
 - b) será menor porque el peso del vehículo es menor.
 - c) será menor porque la aerodinámica es menor.
 - d) será mayor porque el coeficiente aerodinámico aumenta.
- 71.** Los elementos de seguridad activa más destacados en los vehículos son:
- a) las ruedas y los frenos.
 - b) las ruedas delanteras.
 - c) los reposacabezas.
 - d) los cinturones de seguridad.
- 72.** La paraplejia consiste en:
- a) la pérdida de capacidad de las extremidades inferiores.
 - b) la pérdida de las funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.
 - c) no tener conciencia de sí mismo ni del entorno.
 - d) Todas las respuestas son correctas.
- 73.** ¿Qué tipo de tarjeta permite calibrar y activar el tacógrafo digital?
- a) La tarjeta de centro de ensayo.
 - b) La tarjeta de control.
 - c) La tarjeta de conductor.
 - d) La tarjeta de empresa.
- 74.** Cuando haya dos conductores en un servicio, ¿cómo deben operar con su tarjeta de conductor?
- a) Los dos conductores utilizarán la misma tarjeta.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) Cada conductor tendrá una tarjeta, que introducirá en la ranura en el momento en el que le corresponda conducir.
- c) Cada conductor tendrá que comprobar que su tarjeta está introducida en la ranura correspondiente.
- d) Utilizarán la tarjeta de empresa.

75. ¿Qué regula la Orden de 27 de julio de 1999, sobre condiciones que deben reunir determinados extintores de incendios?

- a) Los tipos de extintor que deben llevar los vehículos de transporte de personas.
- b) Los tipos de extintor que deben llevar los vehículos de transporte de mercancías.
- c) Los tipos de extintor que debe haber en un garaje.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

76. ¿Cuáles de los siguientes Estados forman parte del Espacio Schengen?

- a) Bélgica y Luxemburgo
- b) Bélgica y Reino Unido.
- c) Irlanda.
- d) Todas las respuestas son correctas.

77. 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.

78. ¿Puede un conductor, que realiza un único viaje de transporte discrecional internacional de viajeros, posponer el descanso semanal hasta 12 días, desde el final del descanso anterior, si efectúa después dos descansos semanales normales consecutivos?

- a) Sí, pero solo si antes descansa 35 horas consecutivas.
- b) Sí, si el transporte se realiza con un mínimo de tres conductores.
- c) Sí, pero solo si parte de un descanso semanal previo de 45 horas.
- d) No.

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

- a) El consumo específico.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- b) El par motor.
- c) El trabajo máximo.
- d) La potencia máxima.

80. ¿Qué dato suelen dar los fabricantes sobre el consumo específico?

- a) Litros por 100 km.
- b) Litros por 1.000 km.
- c) Litros a 100 km/h.
- d) Autonomía con depósito lleno.

81. ¿Qué debe hacer el conductor de un vehículo cuyas ruedas se han bloqueado debido a la presión ejercida al frenar?

- a) Levantar progresivamente el pedal del freno hasta que las ruedas vuelvan a girar.
- b) Pisar el pedal del freno hasta el fondo para que las ruedas vuelvan a girar.
- c) Girar el volante en una y otra dirección para que el vehículo se estabilice.
- d) Pisar el embrague hasta el fondo y cambiar de marcha.

82. ¿Por qué siglas es conocido el sistema de frenado de emergencia?

- a) ABS.
- b) AEBS.
- c) EBV.
- d) TCS.

83. ¿Con qué siglas se conocen los sistemas avanzados de ayuda a la conducción?

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

84. ¿Cómo se denomina la pérdida de frenada debido al calentamiento excesivo de los elementos frenantes del freno de servicio?

- a) Efecto shipping.
- b) Efecto fading.
- c) Efecto folding.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

d) Efecto running.

85. ¿Qué es recomendable en la salida de una vía de circulación?

- a) Comenzar a reducir la velocidad con bastante antelación a la incorporación al carril de deceleración
- b) Reducir la velocidad pisando el freno con la intensidad necesaria.
- c) Comenzar a reducir la velocidad durante la incorporación al carril de deceleración.
- d) Pisar el embrague para ayudar a la reducción de velocidad.

86. El dispositivo de seguridad ABS, ¿qué acción lleva a cabo?

- a) Detecta si se ha producido una frenada de emergencia y corrige los defectos en los que incurre el conductor.
- b) Mide la distancia con el vehículo que circula delante y calcula la distancia de seguridad.
- c) Consigue el funcionamiento sincronizado del sistema de frenos en todas las ruedas.
- d) Si capta que se va a producir el bloqueo de una rueda, disminuye la fuerza de frenado sobre ella.

87. ¿En qué se basa el funcionamiento del dispositivo denominado BAS?

- a) Según la rapidez o la fuerza con la que se actúa sobre el pedal de freno, detecta si se ha producido una frenada de emergencia.
- b) Detecta el posible bloqueo de una o varias ruedas en función de su velocidad angular.
- c) Detecta si una rueda motriz patina.
- d) Calcula la distancia de seguridad en función de la separación con el vehículo que circula delante.

88. ¿En base a qué elige el conductor, principalmente, su nivel de riesgo aceptado?

- a) En base a las ganancias y pérdidas esperadas.
- b) En base al conocimiento de la carretera.
- c) En base al conocimiento del vehículo.
- d) En base a la información del entorno.

89. Cruzar una calzada sin mirar es ¿

- a) una infracción común en peatones menores de 14 años.
- b) una infracción común en peatones mayores de 14 años.
- c) una infracción común en peatones de todas las edades.
- d) Es una conducta de riesgo, no una infracción.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

90. ¿Tiene obligación la empresa de conservar las hojas de registro de tacógrafo correspondientes a la actividad de sus conductores?
- a) No, es obligación exclusiva de cada conductor.
 - b) Sí, durante un año.
 - c) Sí, durante dos años.
 - d) Sí, durante tres años.
91. ¿Cuál es el plazo de prescripción de las sanciones por infracciones graves de las normas relativas a los tiempos de conducción y descanso?
- a) Tres años.
 - b) Dos años.
 - c) Un año.
 - d) Seis meses.
92. ¿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.
 - b) Sí, lo impiden en todo caso.
 - c) Sí, cuando supongan riesgo para la actividad de conducir.
 - d) En ningún caso.
93. En presencia de un accidente de tráfico, para avisar a los servicios de socorro:
- a) es obligatorio utilizar los postes SOS, siempre que existen.
 - b) es obligatorio llamar al número 112 si no hay postes SOS.
 - c) se recomienda llamar al número 112.
 - d) Las respuestas A y B son correctas.
94. En los procedimientos seguidos ante las Juntas Arbitrales del Transporte, ¿qué consecuencias tiene la falta de asistencia del reclamante a la vista oral?
- a) Salvo casos de fuerza mayor, se considerará que ha cometido una falta leve sancionada con 100 euros.
 - b) Salvo casos de fuerza mayor, se considerará que ha cometido una falta leve sancionada con 200 euros.
 - c) Se seguirá con el procedimiento dictando en todo caso el laudo que corresponda.
 - d) Generalmente, se considerará que ha desistido de su reclamación.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

95. ¿Qué debe hacer una empresa que está autorizada para impartir cursos CAP si desea impartirlos también mediante un aula móvil?
- a) No debe realizar ningún trámite, pues la autorización tiene ámbito nacional y le permite realizar cursos en cualquier parte del territorio nacional.
 - b) Deberá abstenerse de utilizar aulas móviles, pues su uso no está permitido en la formación CAP.
 - c) Solicitar autorización para utilizar el aula móvil.
 - d) Comunicar la utilización del aula móvil.
96. ¿Cuál es el plazo de prescripción de las infracciones leves de las normas relativas a los tiempos de conducción y descanso?
- a) Tres años.
 - b) Dos años.
 - c) Un año.
 - d) Seis meses.
97. ¿Cómo se considera en la normativa de transporte el exceso superior al 50 % en los tiempos máximos de conducción diaria?
- a) Falta leve.
 - b) Falta grave.
 - c) Falta muy grave.
 - d) Delito.
98. ¿Puede una autoridad española imponer una sanción por no respetar el tiempo mínimo de descanso semanal cuando la infracción haya sido cometida en territorio de otro Estado no perteneciente a la Unión?
- a) No, para poder hacerlo debería tratarse de una infracción cometida en un Estado de la Unión Europea.
 - b) Sí, siempre que la infracción se haya descubierto en su territorio y no haya sido sancionada todavía.
 - c) Sí, pero solo cuando exista convenio de reciprocidad con dicho Estado.
 - d) Sí, pero solo cuando se trate de una infracción muy grave.
99. ¿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.

EXAMEN OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 23-11-2024 09:00 AM

Examen: VIAJEROS A

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

- 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.

100. ¿A quién se imputará la infracción por no respetar el tiempo de descanso semanal, que a su vez represente una falta muy grave de indisciplina del conductor respecto de las instrucciones recibidas de la empresa, si este es objeto de una sanción disciplinaria por la misma consistente en quedar inhabilitado para ascensos en la empresa?

- a) A la empresa y al conductor a partes iguales.
- b) A nadie, dado que sería imputable al conductor, pero este ya ha sido sancionado por la empresa.
- c) Al conductor.
- d) A la empresa.

101. La sobrecarga de alguno de los ejes de un autobús, ¿puede provocar un aumento de la distancia de detención?

- a) Sí.
- b) No, puesto que la masa no afecta a la distancia de reacción.
- c) Sí, pero solamente si el eje que se sobrecarga es alguno de los delanteros.
- d) Sí, puesto que la masa afecta directamente a la distancia del tiempo de reacción del conductor.

102. ¿Es recomendable llevar el brazo apoyado sobre la ventanilla durante un largo tiempo?

- a) Sí, ya que favorece la ventilación del habitáculo.
- b) Sí, ya que se relaja la musculatura.
- c) No, ya que se reciben de lleno las vibraciones del vehículo.
- d) Sí, ya que favorece la concentración.

103. De los factores que influyen en la resistencia aerodinámica de un vehículo y, por tanto, en el consumo de combustible, ¿cuál es el que más afecta?

- a) La velocidad.
- b) La densidad del aire.
- c) La superficie frontal del vehículo.
- d) La superficie lateral del vehículo.