

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

**Por favor, cubra os seus datos antes de
comezar a responder:**

*Por favor, cubra os seus datos antes de comezar a
responder:*

Nome e apelidos

Nome e apelidos

DNI:

Sinatura:

Firma:

Exame de obtención do Certificado de Aptitude Profesional (CAP)

Viaxeiros

03/05/2023

09:30 H

-GALEGO-

MODELO A



**Dele la vuelta al cuaderno
para disponer del examen en
CASTELLANO**

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

1. Como pode ser a habilitación dun ou varios carrís para a circulación de vehículos de alta ocupación (VAO)?

- a) Sempre permanente.
- b) Só temporal, con horario fixo.
- c) Permanente ou temporal.
- d) Só temporal, con horario descontinuo.

2. A distancia de freado pode verse afectada por:

- a) a masa do vehículo, a carga que leve e a súa colocación.
- b) o estado dos freos, os amortiguadores e os pneumáticos.
- c) as condicións da vía.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

3. Para poder lograr unha eficacia durante a freada, é importante manter o centro de gravidade do vehículo:

- a) o máis preto posible das rodas dianteiras.
- b) o máis preto posible das rodas traseiras.
- c) o máis alto posible.
- d) o máis baixo posible.

4. No transporte privado complementario de viaxeiros en autobús:

- a) poden ser usuarios os traballadores de calquera empresa.
- b) os condutores poden non pertencer ao persoal da empresa.
- c) poderase facturar aos clientes por este concepto.
- d) os vehículos han de estar integrados na organización da empresa.

5. Que tipo de transporte é unha excursión organizada por un colexio para os seus alumnos, na que se utiliza un autobús propiedade do colexio?

- a) Transporte privado complementario.
- b) Transporte regular de uso especial.
- c) Transporte discrecional particular.
- d) Un colexio non pode efectuar ningún tipo de transporte.

6. A beiravía é:

- a) a interrupción na separación física de dúas calzadas para facilitar a comunicación entre ambas.
- b) a franxa lonxitudinal situada entre dúas plataformas separadas.
- c) a franxa lonxitudinal, afirmada ou non, comprendida entre o bordo exterior da beiravía e a cuneta.
- d) a banda lonxitudinal afirmada, contigua á calzada, non destinada á circulación de automóviles máis que en circunstancias excepcionais.

7. É necesaria a obtención de autorización de transporte para a realización dun transporte de viaxeiros entre a zona de embarque dun aeroporto e o avión?

- a) Si, sempre.
- b) Non, en ningún caso.
- c) Si, cando o destino do avión é internacional.
- d) Si, cando os viaxeiros son todos estranxeiros.

8. Por razón do seu obxecto, como poden ser os transportes?

- a) Regulares.
- b) Irregulares.
- c) Internacionais.
- d) De viaxeiros ou mercadorías.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

9. No transporte internacional de viaxeiros por estrada, ten importancia o acordo:

- a) CMR.
- b) CIM.
- c) INTERBUS.
- d) CEMT.

10. No transporte internacional de viaxeiros dentro da Unión Europea

- a) os servizos regulares necesitan unha autorización específica.
- b) os servizos regulares están liberalizados.
- c) necesariamente teñen que participar empresas dos países en tránsito.
- d) é obrigatoria unha folia de roteiro para os servizos regulares.

11. Segundo a normativa da Unión Europea, que autocares deberán levar obrigatoriamente cintos de seguridade en todos os asentos?

- a) Todos os que superen as cincuenta prazas de capacidade.
- b) Todos os que teñan unha antigüidade inferior a dez anos.
- c) Os de longo percorrido matriculados a partir do 20 de outubro de 2007.
- d) Os de longo percorrido matriculados a partir do 20 de outubro de 2009.

12. Nunha sociedade anónima, o capital social non pode ser nunca inferior a:

- a) 30.000 euros.
- b) 60.000 euros.
- c) 100.000 euros.
- d) 120.000 euros.

13. A Lei de Ordenación dos Transportes Terrestres, regula a duración dos contratos de xestión de servizos públicos de transporte regular de uso xeral?

- a) Si, a duración máxima.
- b) Si, a duración mínima.
- c) Si, tanto a duración máxima como a mínima.
- d) Non.

14. Que é a plataforma dunha estrada?

- a) A zona da estrada non dedicada ao uso de vehículos.
- b) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada exclusivamente polos carrís.
- c) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada pola calzada e a mediana.
- d) A zona da estrada dedicada ao uso de vehículos, formada pola calzada e as beiravías.

15. A maior altura do centro de gravidade, a estabilidade do autobús:

- a) diminúe.
- b) aumenta.
- c) aumenta, sempre que a parte máis lixeira da carga permaneza na base da caixa.
- d) non sofre alteracións.

16. A deriva do pneumático dun autobús depende de:

- a) a forza termodinámica.
- b) a forza segmentarial cónica.
- c) a forza motriz.
- d) a carga do vehículo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

17. O deslizamiento das rodas motrices dun autobús pode darse por:

- a) o cambio a unha relación de marchas inferiores.
- b) a entrada de impurezas gasosas.
- c) unha redución paulatina da velocidade.
- d) unha forte aceleración ou por unha freada excesiva.

18. A resistencia do aire actúa sempre:

- a) no mesmo sentido que a traxectoria do autobús.
- b) en sentido perpendicular á forza motriz.
- c) en sentido oblicuo á súa traxectoria.
- d) en sentido oposto ao movemento do autobús.

19. Que se considera transporte internacional de viaxeiros por estrada?

- a) Aquel cuxo itinerario discorre, polo menos parcialmente, polo territorio dun Estado estranxeiro.
- b) Aquel cuxo itinerario discorre totalmente polo territorio dun Estado estranxeiro.
- c) Aquel cuxo itinerario discorre, polo menos parcialmente, polo territorio de dous Estados estranxeiros.
- d) Aquel cuxo itinerario discorre, polo menos parcialmente, polo territorio de tres Estados.

20. Nas empresas de transporte de viaxeiros en autobús as actividades do condutor relacionadas co coidado mecánico do vehículo:

- a) son moi importantes e cada vez aumenta máis a súa valoración.
- b) son esenciais; sen acreditar un pleno dominio delas non debe contratarse a ningún condutor.
- c) son cada vez máis escasas.
- d) Os coidados mecánicos corresponden exclusivamente aos talleres.

21. Que requisitos esíxense a quen desexe obter unha licenza comunitaria de transporte de viaxeiros?

- a) Ser titular de autorización de transporte público de viaxeiros en autobús.
- b) Ser titular de autorización de transporte regular de uso especial.
- c) Ser titular de autorización de transporte regular de uso xeral.
- d) Todas as respostas son correctas.

22. En que clase de transporte encádranse o transporte escolar e o de traballadores?

- a) Transporte regular de uso xeral.
- b) Transporte regular de uso especial.
- c) Transporte discrecional.
- d) Transporte de lanzadeira.

23. Que condicións deben cumprir, no ámbito da Unión Europea, os transportes por conta propia de viaxeiros en autocar?

- a) A actividade principal do titular do vehículo debe ser o transporte.
- b) O transporte efectuarase con ánimo de lucro.
- c) O transporte hase de realizar con fins comerciais.
- d) O transporte realizarase sen ánimo de lucro e sen fins comerciais.

24. Como debe ser a utilización dos asentos nun transporte de menores?

- a) Cada neno ocupará o seu propio asento.
- b) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos.
- c) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos, se son menores de dez anos.
- d) Pódese situar a tres nenos por cada dous asentos, se son menores de oito anos e non teñen problemas de mobilidade.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

25. O condutor dun autobús debe manter:

- a) liberdade de movementos.
- b) o campo de visión despexado.
- c) As respostas A e B son correctas.
- d) O indicado nas respostas A e B non é unha obrigaón, senón unha recomendación.

26. Como se denomina ao conxunto de signos e símbolos que expresan a identidade dunha empresa e os seus servizos?

- a) Calidade.
- b) Profesionalidade.
- c) Marca.
- d) Fiabilidade.

27. Das seguintes indicacións, cal é incorrecta para seleccionar unha relación de marchas máis alta?

- a) Ter en conta o tipo de material empregado no motor.
- b) Consultar o manual do vehículo.
- c) Observar o desnivel se hai pendentes.
- d) Observar a velocidade do vehículo.

28. A extracción das tarxetas de tacógrafo pode realizarse:

- a) unicamente cando o solicite o axente de control.
- b) unicamente co vehículo en movemento.
- c) co vehículo en movemento ou parado, indistintamente.
- d) unicamente co vehículo parado.

29. A resistencia aerodinámica ten máis influencia no consumo:

- a) a menos de 20 km/h.
- b) entre 20 e 40 km/h.
- c) entre 40 e 60 km/h.
- d) a partir de 60 ou 70 km/h.

30. Os gastos que un accidente de tráfico implica para os afectados con lesións están relacionados con:

- a) axudas técnicas.
- b) axudas de terceira persoa.
- c) tratamentos físicos e psicolóxicos.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

31. Ao prestar axuda nun accidente de circulación, que se debe facer antes de socorrer aos feridos?

- a) Chamar a atención do resto de condutores para solicitar a súa axuda.
- b) Acudir ao posto de socorro máis próximo para solicitar axuda.
- c) Protexer e sinalizar o lugar do accidente.
- d) Retirar os vehículos accidentados da calzada.

32. Considerando o volante como un reloxo, cal das seguintes é a posición máis adecuada das mans segundo os expertos?

- a) A chamada das "dez e dez".
- b) A chamada das "dez menos dez".
- c) A chamada das "dez e media".
- d) A chamada das "doce e dez".

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

33. Sinalar a resposta incorrecta.

- a) As rodas deben ter a mínima masa posible.
- b) A lamia da roda é a parte metálica do conxunto.
- c) As rodas deben ter alta capacidade de carga.
- d) As rodas converten o movemento de avance en xiro.

34. O espazo e os medios de traballo deben ser concibidos tendo en conta:

- a) a altura á que se realiza o traballo.
- b) o asento no que se realiza o traballo.
- c) as medidas do corpo humano.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

35. Ante unha emerxencia na estrada, débese socorrer aos feridos, protexer a zona e alertar aos servizos de auxilio. En que orde debe facerse?

- a) 1º Socorrer, 2º Protexer e 3º Alertar.
- b) 1º Protexer, 2º Alertar, 3º Socorrer.
- c) 1º Socorrer, 2º Alertar, 3º Protexer.
- d) A orde en que se actúe non é importante, pódese facer como se prefira.

36. O cigüeñal transforma

- a) o movemento horizontal do pistón en movemento vertical.
- b) o movemento vertical do pistón en movemento horizontal.
- c) o movemento lineal alternativo do pistón en movemento xiratorio.
- d) o movemento xiratorio do pistón en movemento lineal alternativo.

37. Como se denominan os accidentes ocorridos nos desprazamentos de ida e volta ao lugar de traballo?

- a) Descirculantes.
- b) Desplazantes.
- c) Externos.
- d) In itinere.

38. O transporte por estrada é unha actividade produtiva caracterizada por:

- a) ser un traballo moi tranquilo.
- b) ser un traballo a ritmos acelerados.
- c) ter uns riscos de accidente de traballo nulos.
- d) ter unha duración de xornada inferior ás 4 horas.

39. No caso de condutores profesionais, a que parte do corpo adoita afectar máis un asento deteriorado no posto de condución?

- a) Ao estómago.
- b) Á columna vertebral.
- c) Ao fígado.
- d) Ao ril.

40. Sinala a afirmación incorrecta con relación ao posto de condución.

- a) O respaldo debe contar con repousacabezas.
- b) O asento debe permitir a súa regulación a vontade do usuario.
- c) O volante debe permitir a súa regulación a vontade do usuario.
- d) O asento debe estar o máis separado posible, aínda que haxa que estirarse.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

41. Non pertence ao sistema de transmisión dun automóbil...

- a) o embrague.
- b) a caixa de velocidades.
- c) o motor de arranque.
- d) o grupo cónico.

42. A seguridade activa, como se denomina?

- a) Seguridade primaria.
- b) Seguridade dinámica.
- c) Seguridade secundaria.
- d) Seguridade estática.

43. A máxima potencia dun motor conséguese

- a) ao ralentí.
- b) a un réxime medio de revolucións.
- c) a un número de revolucións próximo ao máximo.
- d) ao máximo de revolucións.

44. O consumo específico dun motor, indica como é o seu rendemento?

- a) Non, só indica a cantidade de litros que consome cada 100 quilómetros.
- b) Non, só indica como é o seu par motor.
- c) Si, a menor consumo específico menor rendemento do motor.
- d) Si, a menor consumo específico maior rendemento do motor.

45. Se un motor funciona ao máximo de revolucións:

- a) aumenta o consumo.
- b) aumenta o par motor.
- c) aumenta o consumo e o par motor.
- d) diminúe o consumo e o par motor.

46. Cando un motor funciona a un réxime medio de revolucións no canto de un réxime alto de revolucións:

- a) o par motor é maior e o consumo menor.
- b) o par motor e o consumo son menores.
- c) o par motor e o consumo son maiores.
- d) o par motor é menor e o consumo maior.

47. Que actuación non é unha medida preventiva que é necesario realizar co fin de evitar un incendio?

- a) Revisar o estado dos freos.
- b) Realizar un adecuado mantemento do vehículo.
- c) Deter o vehículo á dereita, fóra da calzada e da beiravía se fose posible.
- d) En pendentes pronunciadas que requiran o constante uso do freo eléctrico ou de servizo, baixar en marchas curtas aproveitando a retención do motor.

48. En que se baseará a determinación da responsabilidade dun accidente respecto do que se presentou unha declaración amigable?

- a) Nos datos consignados na declaración amigable.
- b) Nos supostos feitos reais.
- c) No testemuño das testemuñas presenciais soamente.
- d) No parte feito por un axente da autoridade soamente.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

49. Que función ten o debuxo do pneumático cando está chovendo?

- a) Que estes non se estraguen con facilidade.
- b) Que non se mollen.
- c) Evacuar a auga que se atopa ao seu paso.
- d) Obter unha maior velocidade.

50. Por que se ten que lavar o vehículo cando se circulou moito sobre neve?

- a) Polo efecto corrosivo da neve.
- b) Polo efecto corrosivo do sal nos pneumáticos.
- c) Polo efecto corrosivo do sal na carrocería.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

51. Nunha inspección de transporte na estrada, pode ordenarse o traslado do vehículo a un taller?

- a) Si, se hai indicios fundados de manipulación dos instrumentos de control que haxa obriga de levar instalados no vehículo.
- b) Non; no caso de indicios fundados de manipulación dos instrumentos de control que exista a obriga de levar instalados no vehículo, pódese inmovilizar o vehículo, pero non ordenar o seu traslado.
- c) Si, se non está ao día na ITV.
- d) Non, en ningún caso.

52. O tempo dedicado por un condutor a limpeza e mantemento técnico do vehículo, como se considera na normativa laboral española?

- a) Tempo de descanso.
- b) Tempo de pausa.
- c) Tempo de traballo efectivo.
- d) Tempo de presenza.

53. Un condutor que nunha mesma semana leva unha condución diaria de 9 horas e 15 minutos e outra de 9 horas e 20 minutos, cantas veces máis pode pasar de 9 horas, segundo a regulamentación social europea?

- a) Unha soa vez máis nesta semana.
- b) 3 veces máis nesta semana.
- c) Todas as que queira.
- d) Ningunha.

54. Dos elementos técnicos que se citan, cales reforzan a seguridade na condución?

- a) As pantallas panorámicas dos monitores.
- b) Os sistemas que evitan o cansazo ou a somnolencia no condutor.
- c) Os sistemas electrónicos de visión nocturna.
- d) Os sensores de ultrasóns que detectan a presenza doutros usuarios na vía.

55. Cal dos seguintes elementos non é un tipo de ralentizador?

- a) O ralentizador hidráulico.
- b) O calderín de freado.
- c) O ralentizador electromagnético.
- d) O freo motor no escape.

56. Cales son equipos de protección individual do tronco e do abdome?

- a) Xeonlleiras.
- b) Faixas e cintos antivibracións.
- c) Luvas contra as agresións de orixe eléctrica.
- d) Protectores auditivos.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

57. Cales son os tipos de actividade que permite rexistrar, por separado e de modo diferenciado, o tacógrafo?

- a) Condución.
- b) Descanso.
- c) Outro traballo.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

58. Cando debe envorcase a información das tarxetas de condutor?

- a) Nunca.
- b) Todas as semanas.
- c) Cando cambie de vehículo.
- d) Ao abandonar a empresa o condutor.

59. Cando son especialmente perigosos os efectos da fatiga para os condutores profesionais?

- a) Na última hora de condución da xornada laboral.
- b) Ás 12 da mañá.
- c) Á primeira hora da mañá.
- d) A fatiga non resulta perigosa.

60. A elección da relación de marchas correcta durante a condución depende, entre outras circunstancias:

- a) do perfil da estrada.
- b) da temperatura exterior.
- c) do carburante utilizado.
- d) do que indique o manómetro.

61. Cando se produce un aumento da fatiga de forma elevada durante a condución?

- a) En traxectos curtos.
- b) En traxectos pouco coñecidos.
- c) En condicións atmosféricas favorables.
- d) Na primeira hora de viaxe.

62. Cal é a capacidade mínima de rexistro dun disco-diagrama ou folla de rexistro?

- a) 10 horas.
- b) 20 horas.
- c) 24 horas.
- d) 48 horas.

63. O disco-diagrama ou folla de rexistro do tacógrafo analóxico ten unha zona onde anotar:

- a) a matrícula do vehículo.
- b) o número de bastidor do vehículo.
- c) a marca do vehículo.
- d) o nome da empresa.

64. Debe o disco-diagrama ou folla de rexistro do tacógrafo analóxico levar impresos os datos do fabricante?

- a) Si, pero só se o disco é estándar.
- b) Si, é obrigatorio.
- c) Non.
- d) Si, pero só para discos mecánicos.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

65. Segundo a normativa española, cando un condutor acompaña a un vehículo nun transbordador, o tempo empregado está considerado como:

- a) tempo de presenza cando se comunicou a súa duración de antemán.
- b) tempo de pausa.
- c) tempo doutros traballos.
- d) tempo de descanso.

66. Como rexistra o tacógrafo analóxico a distancia percorrida polo vehículo nun disco-diagrama ou folla de rexistro?

- a) En números grandes para que se lea ben.
- b) Con números en letra vermella.
- c) Non a rexistra.
- d) Con movementos do estilete de subida e baixada na zona máis interior do disco.

67. Substitúe a tarxeta de tacógrafo do condutor ao permiso de conducir?

- a) Non, nunca.
- b) Si, pero só para condutores da Unión Europea.
- c) Si, pero só se o condutor procede dalgún país hispanoamericano.
- d) Si, pero só mentres se está renovando o permiso.

68. Cando un vehículo está en movemento posúe unha enerxía cinética que será maior:

- a) canto maior sexa a súa masa.
- b) canto menor sexa a súa masa.
- c) canto maior sexa a súa altura.
- d) canto menor sexa a súa altura.

69. Cando deben usarse as pinzas no cinto de seguridade?

- a) Soamente poden utilizalas os transportistas.
- b) Sempre que se queira.
- c) Soamente en vías interurbanas.
- d) Nunca, xa que reducen a eficacia do mesmo.

70. Segundo a Lei de responsabilidade civil e seguro na circulación de vehículos de motor, a cobertura do seguro de subscrición obrigatoria alcanzará aos danos materiais ocasionados ao tomador do seguro?

- a) Só cando o tomador non sexa o condutor do vehículo causante do accidente.
- b) Só cando o tomador non sexa á vez o asegurado.
- c) Non, en ningún caso.
- d) Sempre estarán cubertos.

71. Entre os elementos que hai que revisar nun vehículo non se atopa:

- a) a cor uniforme das equipaxes.
- b) o funcionamento do aire acondicionado.
- c) os elementos de autoprotección (para materias perigosas).
- d) os martelos rompecristales (autobuses).

72. Que consecuencias ten o coma vexetativo para o que o padece?

- a) Non ten conciencia de si mesmo nin da contorna, non pode falar nin comunicarse.
- b) O afectado depende dunha axuda externa.
- c) A perda de funcións motoras nas extremidades inferiores.
- d) A perda de funcións motoras en todas as extremidades e o tronco.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

73. Que tipo de condutores teñen unha taxa de sinistralidade máis alta?

- a) Os mozos e os que realizan traxectos nacionais.
- b) Os condutores de maior experiencia e traxectos nacionais.
- c) Os mozos e traxectos provinciais.
- d) Os mozos e os que realizan traxectos internacionais.

74. Que marca viaria delimita os lugares ou zonas de estacionamento?

- a) As liñas e marcas de estacionamento.
- b) Un cebreado.
- c) A liña de bordo de calzada.
- d) A marca de comezo de carril reservado.

75. O estado no que se atope o filtro do aire do sistema de alimentación, pode afectar ao consumo de carburante dun automóbil?

- a) Non, só poderá influír nunha maior contaminación atmosférica.
- b) Non, só poderá influír nunha maior contaminación acústica.
- c) Si, xa que, se se atopa sucio, aumenta o consumo de carburante.
- d) Si, nos motores de explosión, pero non nos de combustión.

76. Que factor non inflúe no consumo de carburante dun automóbil?

- a) A octanaxe do gasóleo.
- b) O número de revolucións por minuto do motor.
- c) A presión dos pneumáticos.
- d) O perfil da estrada.

77. Das seguintes accións, cal favorece a ausencia de accidentes?

- a) Circular a unha velocidade inadecuada.
- b) Conducir baixo os efectos do alcol.
- c) Conducir respectando a sinalización viaria.
- d) Conducir utilizando inadecuadamente os elementos de seguridade dos vehículos.

78. Que repercusión ten o alcol na condución?

- a) Aumenta a capacidade de reacción.
- b) Diminúe a distancia de freada.
- c) Aumenta a seguridade.
- d) Fai aparecer o cansazo con bastante rapidez.

79. O conxunto de coñecementos e técnicas que ten como obxectivo a mellor adaptación da persoa á actividade que desenvolve denomínase:

- a) Fisioloxía.
- b) Autonomía.
- c) Ergonomía.
- d) Laboriosidade.

80. Pódense tomar datos das testemuñas na declaración amigable de accidente?

- a) Si.
- b) Non, salvo que haxa feridos.
- c) Non, salvo que o ordene un axente das Forzas de Seguridade que teña encomendada a vixilancia do tráfico.
- d) Non, en ningún caso.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

81. Das seguintes opcións, cal é unha medida de aforro de carburante equivocada?

- a) Baixar as pendentas en punto morto.
- b) Observar as revolucións do motor para decidir o momento no que se debe cambiar de marcha.
- c) Deixar de acelerar con suficiente antelación.
- d) Manter a agulla do contarrevolucións do motor na zona marcada, xeralmente, de cor verde.

82. Para aforrar carburante, é conveniente:

- a) coñecer con exactitude datos técnicos do vehículo como o coeficiente aerodinámico ou a carreira do pistón.
- b) coñecer o material do que está fabricado o motor.
- c) observar de lonxe para anticiparse aos acontecementos.
- d) coñecer o material do que está fabricado a carrocería.

83. No contarrevolucións dun vehículo pesado existe unha zona marcada, xeralmente, de cor verde, que indica?

- a) É a zona na que a cantidade de aire que entra no cilindro é menor.
- b) É a zona de utilización do turbocompresor.
- c) É a zona na que o turbocompresor non funciona.
- d) É a zona de menor consumo.

84. Que factor inflúe no consumo de carburante?

- a) O tipo de freo que monte o vehículo.
- b) A porcentaxe de anticongelante que posúa o líquido do sistema de refrixeración.
- c) A presión de inflado dos pneumáticos.
- d) A situación das rodas motrices.

85. O maior ou menor consumo de carburante dun vehículo pesado depende de varios factores, entre outros,:

- a) do número de revolucións por minuto do motor e a posición do pedal do acelerador.
- b) do tipo de batería e da relación de marchas seleccionada.
- c) do motor de arranque e do tipo de ralentizador que monte o vehículo.
- d) da presión dos pneumáticos e a lonxitude do pistón.

86. Entre os factores que afectan ao consumo de carburante dun automóbil atópase:

- a) a montaxe de freos de tambor.
- b) o tipo de ralentizador que monte o vehículo.
- c) o material do que estea construída a carrocería.
- d) o mantemento do vehículo, as revolucións por minuto do motor e o estado no que se atope o filtro do aire do sistema de alimentación.

87. En que momento débese comprobar o nivel de aceite?

- a) É indiferente, o importante é comprobalo.
- b) Co motor en marcha e co vehículo en movemento.
- c) Co motor en marcha, antes de iniciar o movemento.
- d) Antes de poñer o motor en marcha.

88. Non se debe instalar nas rodas dun vehículo pesado uns pneumáticos máis anchos que os indicados na tarxeta de inspección técnica. Se, a pesar de todo, faise:

- a) diminuír a seguridade do vehículo e aumentará o consumo de carburante.
- b) non se verá afectada a seguridade nin o consumo.
- c) aumentará a seguridade do vehículo e diminuír o consumo de carburante.
- d) aumentará a seguridade do vehículo e o consumo de carburante.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

89. Nun motor diésel, segundo o ciclo teórico, o carburante inxéctase:

- a) no tempo de combustión.
- b) no tempo de admisión.
- c) no tempo de escape.
- d) durante os tempos de admisión, compresión e combustión.

90. Dos seguintes dispositivos, cal está considerado como elementos de seguridade pasiva?

- a) As rodas.
- b) O sistema de suspensión.
- c) O airbag.
- d) O sistema de freado.

91. O condutor dun vehículo, como pode proceder para que o motor lle entregue a potencia necesaria?

- a) Axustando a posición do pedal do acelerador, soamente.
- b) Seleccionando a marcha apropiada da caixa de velocidades, soamente.
- c) Axustando a posición do pedal do acelerador e seleccionando a marcha apropiada.
- d) Axustando a posición do pedal do acelerador, seleccionando a marcha apropiada e regulando o consumo de combustible.

92. Todo corpo está exposto a diferentes forzas e pares. Que sucede cando a suma das forzas e os pares aplicadas a un autobús é distinta de cero?

- a) Que hai incremento de temperatura.
- b) Que hai falta de gravidade.
- c) Que o vehículo se atopa en repouso.
- d) Que o vehículo se move.

93. Que tipo de ralentizador posúe unha válvula que pecha parcialmente o tubo de saída do colector de escape?

- a) O retárder.
- b) O freo no motor.
- c) O intárder.
- d) O freo eléctrico.

94. A que velocidade instantánea é recomendable poñer un vehículo nunha baixada prolongada?

- a) Á que se considere segura para a condución.
- b) 20 km/h por baixo da que se considere segura para a condución.
- c) 15 km/h por baixo da que se considere segura para a condución.
- d) 10 km/h por baixo da que se considere segura para a condución.

95. Durante o trazado dunha curva:

- a) débese reducir progresivamente a velocidade durante todo o trazado.
- b) débese incrementar progresivamente a velocidade durante todo o trazado.
- c) debe manterse unha velocidade constante e frear suavemente á saída da mesma.
- d) debe manterse unha velocidade constante e acelerar progresivamente á saída da mesma.

96. Como se clasifican, entre outras, as estradas, segundo a normativa estatal?

- a) Autoestradas e estradas convencionais.
- b) De nivel nacional e de nivel territorial.
- c) Multicarril e monocarril.
- d) Todas as respostas son correctas.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Viaxeiros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

97. O dispositivo de seguridade EDS, que acción leva a cabo?

- a) Consegue o funcionamento sincronizado do sistema de freos en todas as rodas.
- b) Mide a distancia co vehículo que circula diante e calcula a distancia de seguridade.
- c) Se, ao arrincar, unha roda motriz patina, fréaa.
- d) Incrementa a presión no sistema de freado en caso de emerxencia.

98. Como se cuantifica o risco que teñen os peóns de sufrir unha incidencia?

- a) Tres veces menor que o condutor dun ciclomotor.
- b) Tres veces menor que o condutor dun automóbil.
- c) O dobre que un ciclista.
- d) Entre dous e sete veces maior que o condutor dun automóbil.

99. A conduta dun condutor que pon en risco a vida doutros usuarios de modo intencionado, en resposta a unha disputa de tráfico, cualifícase como:

- a) conducción defensiva.
- b) conducción arriscada.
- c) conducción agresiva.
- d) conducción eficiente.

100. A conducción eficiente:

- a) aumenta a seguridade.
- b) reduce a seguridade.
- c) resulta indiferente desde o punto de vista da seguridade.
- d) Non existe un modo de conducir que se poida denominar eficiente, só conducción segura ou arriscada.

Preguntas de reserva (Só se corruxirán se o tribunal anula algunha das anteriores)
--

101. Que indica un semáforo consistente nunha franxa branca horizontal iluminada sobre fondo circular negro?

- a) Prohibe o paso nas mesmas condicións que a luz vermella non intermitente.
- b) Permite o paso de fronte.
- c) Indica que está permitido o paso para virar á dereita.
- d) Indica que está permitido o paso para virar á esquerda.

102. No modelo oficial da declaración amigable de accidentes, débese debuxar un esbozo sobre o punto de choque e a posición dos vehículos?

- a) Non, en ningún caso.
- b) Non, salvo que houbese feridos.
- c) Non, salvo que algún dos condutores implicados ou algunha das testemuñas teña coñecementos de debuxo.
- d) Si.

103. Que perdas de enerxía prodúcense no motor?

- a) Gases de escape a elevada temperatura.
- b) Calor disipada a través do sistema de refrixeración.
- c) Rozamentos de pezas do motor.
- d) Todas as respostas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

97. El dispositivo de seguridad EDS, ¿qué acción lleva a cabo?

- a) Consigue el funcionamiento sincronizado del sistema de frenos en todas las ruedas.
- b) Mide la distancia con el vehículo que circula delante y calcula la distancia de seguridad.
- c) Si, al arrancar, una rueda motriz patina, la frena.
- d) Incrementa la presión en el sistema de frenado en caso de emergencia.

98. ¿Cómo se cuantifica el riesgo que tienen los peatones de sufrir una incidencia?

- a) Tres veces menor que el conductor de un ciclomotor.
- b) Tres veces menor que el conductor de un automóvil.
- c) El doble que un ciclista.
- d) Entre dos y siete veces mayor que el conductor de un automóvil.

99. La conducta de un conductor que pone en riesgo la vida de otros usuarios de modo intencionado, en respuesta a una disputa de tráfico, se califica como:

- a) conducción defensiva.
- b) conducción arriesgada.
- c) conducción agresiva.
- d) conducción eficiente.

100. La conducción eficiente:

- a) aumenta la seguridad.
- b) reduce la seguridad.
- c) resulta indiferente desde el punto de vista de la seguridad.
- d) No existe un modo de conducir que se pueda denominar eficiente, solo conducción segura o arriesgada.

Preguntas de reserva (Solo se corregirán si el tribunal anula alguna de las anteriores)

101. ¿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.

102. En el modelo oficial de la declaración amistosa de accidentes, ¿se debe dibujar un croquis sobre el punto de choque y la posición de los vehículos?

- a) No, en ningún caso.
- b) No, salvo que hubiera heridos.
- c) No, salvo que alguno de los conductores implicados o alguno de los testigos tenga conocimientos de dibujo.
- d) Sí.

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

- a) Gases de escape a elevada temperatura.
- b) Calor disipado a través del sistema de refrigeración.
- c) Rozamientos de piezas del motor.
- d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

89. En un motor diésel, según el ciclo teórico, el carburante se inyecta:

- a) en el tiempo de combustión.
- b) en el tiempo de admisión.
- c) en el tiempo de escape.
- d) durante los tiempos de admisión, compresión y combustión.

90. De los siguientes dispositivos, ¿cuál está considerado como elementos de seguridad pasiva?

- a) Las ruedas.
- b) El sistema de suspensión.
- c) El airbag.
- d) El sistema de frenado.

91. El conductor de un vehículo, ¿cómo puede proceder para que el motor le entregue la potencia necesaria?

- a) Ajustando la posición del pedal del acelerador, solamente.
- b) Seleccionando la marcha apropiada de la caja de velocidades, solamente.
- c) Ajustando la posición del pedal del acelerador y seleccionando la marcha apropiada.
- d) Ajustando la posición del pedal del acelerador, seleccionando la marcha apropiada y regulando el consumo de combustible.

92. Todo cuerpo está expuesto a diferentes fuerzas y pares. ¿Qué sucede cuando la suma de las fuerzas y los pares aplicadas a un autobús es distinta de cero?

- a) Que hay incremento de temperatura.
- b) Que hay falta de gravedad.
- c) Que el vehículo se encuentra en reposo.
- d) Que el vehículo se mueve.

93. ¿Qué tipo de ralentizador posee una válvula que cierra parcialmente el tubo de salida del colector de escape?

- a) El retarder.
- b) El freno en el motor.
- c) El întârder.
- d) El freno eléctrico.

94. ¿A qué velocidad instantánea es recomendable poner un vehículo en una bajada prolongada?

- a) A la que se considere segura para la conducción.
- b) 20 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.
- c) 15 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.
- d) 10 km/h por debajo de la que se considere segura para la conducción.

95. Durante el trazado de una curva:

- a) se debe reducir progresivamente la velocidad durante todo el trazado.
- b) se debe incrementar progresivamente la velocidad durante todo el trazado.
- c) debe mantenerse una velocidad constante y frenar suavemente a la salida de la misma.
- d) debe mantenerse una velocidad constante y acelerar progresivamente a la salida de la misma.

96. ¿Cómo se clasifican, entre otras, las carreteras, según la normativa estatal?

- a) Autopistas y carreteras convencionales.
- b) De nivel nacional y de nivel territorial.
- c) Multicarriil y monocarriil.
- d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

81. De las siguientes opciones, ¿cuál es una medida de ahorro de carburante equívocada?

- a) Bajar las pendientes en punto muerto.
- b) Observar las revoluciones del motor para decidir el momento en el que se debe cambiar de marcha.
- c) Dejar de acelerar con suficiente antelación.
- d) Mantener la aguja del cuentarrevoluciones del motor en la zona marcada, generalmente, de color verde.

82. Para ahorrar carburante, es conveniente:

- a) conocer con exactitud datos técnicos del vehículo como el coeficiente aerodinámico o la carrera del pistón.
- b) conocer el material del que está fabricado el motor.
- c) observar a lo lejos para anticiparse a los acontecimientos.
- d) conocer el material del que está fabricado la carrocería.

83. En el cuentarrevoluciones de un vehículo pesado existe una zona marcada, generalmente, de color verde, ¿qué indica?

- a) Es la zona en la que la cantidad de aire que entra en el cilindro es menor.
- b) Es la zona de utilización del turbocompresor.
- c) Es la zona en la que el turbocompresor no funciona.
- d) Es la zona de menor consumo.

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

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

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

- a) del número de revoluciones por minuto del motor y la posición del pedal del acelerador.
- b) del tipo de batería y de la relación de marchas seleccionada.
- c) del motor de arranque y del tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- d) de la presión de los neumáticos y la longitud del pistón.

86. Entre los factores que afectan al consumo de carburante de un automóvil se encuentra:

- a) el montaje de frenos de tambor.
- b) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- c) el material del que esté construida la carrocería.
- d) el mantenimiento del vehículo, las revoluciones por minuto del motor y el estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación.

87. ¿En qué momento se debe comprobar el nivel de aceite?

- a) Es indiferente, lo importante es comprobarlo.
- b) Con el motor en marcha y con el vehículo en movimiento.
- c) Con el motor en marcha, antes de iniciar el movimiento.
- d) Antes de poner el motor en marcha.

88. No se debe instalar en las ruedas de un vehículo pesado unos neumáticos más anchos que los indicados en la tarjeta de inspección técnica. Si, a pesar de todo, se hace:

- a) disminuirá la seguridad del vehículo y aumentará el consumo de carburante.
- b) no se verá afectada la seguridad ni el consumo.
- c) aumentará la seguridad del vehículo y disminuirá el consumo de carburante.
- d) aumentará la seguridad del vehículo y el consumo de carburante.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

- 73. ¿Qué tipo de conductores tienen una tasa de siniestralidad más alta?**
- a) Los jóvenes y los que realizan trayectos nacionales.
 - b) Los conductores de mayor experiencia y trayectos nacionales.
 - c) Los jóvenes y trayectos provinciales.
 - d) Los jóvenes y los que realizan trayectos internacionales.

- 74. ¿Qué marca vial delimita los lugares o zonas de estacionamiento?**
- a) Las líneas y marcas de estacionamiento.
 - b) Un cebraado.
 - c) La línea de borde de calzada.
 - d) La marca de comienzo de carril reservado.

- 75. El estado en el que se encuentre el filtro del aire del sistema de alimentación, ¿puede afectar al consumo de carburante de un automóvil?**
- a) No, solo podrá influir en una mayor contaminación atmosférica.
 - b) No, solo podrá influir en una mayor contaminación acústica.
 - c) Sí, ya que, si se encuentra sucio, aumenta el consumo de carburante.
 - d) Sí, en los motores de explosión, pero no en los de combustión.

- 76. ¿Qué factor no influye en el consumo de carburante de un automóvil?**
- a) El octanaje del gasóleo.
 - b) El número de revoluciones por minuto del motor.
 - c) La presión de los neumáticos.
 - d) El perfil de la carretera.

- 77. De las siguientes acciones, ¿cuál favorece la ausencia de accidentes?**
- a) Circular a una velocidad inadecuada.
 - b) Conducir bajo los efectos del alcohol.
 - c) Conducir respetando la señalización vial.
 - d) Conducir utilizando inadecuadamente los elementos de seguridad de los vehículos.

- 78. ¿Qué repercusión tiene el alcohol en la conducción?**
- a) Aumenta la capacidad de reacción.
 - b) Disminuye la distancia de frenada.
 - c) Aumenta la seguridad.
 - d) Hace aparecer el cansancio con bastante rapidez.

- 79. El conjunto de conocimientos y técnicas que tiene como objetivo la mejor adaptación de la persona a la actividad que desarrolla se denomina:**
- a) Fisiología.
 - b) Autonomía.
 - c) Ergonomía.
 - d) Laboriosidad.

- 80. ¿Se pueden tomar datos de los testigos en la declaración amistosa de accidente?**
- a) Sí.
 - b) No, salvo que haya heridos.
 - c) No, salvo que lo ordene un agente de las Fuerzas de Seguridad que tenga encomendada la vigilancia del tráfico.
 - d) No, en ningún caso.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

65. Según la normativa española, cuando un conductor acompaña a un vehículo en un

transbordador, el tiempo empleado está considerado como:

- a) tiempo de presencia cuando se haya comunicado su duración de antemano.
- b) tiempo de pausa.
- c) tiempo de otros trabajos.
- d) tiempo de descanso.

66. ¿Cómo registra el tacógrafo analógico la distancia recorrida por el vehículo en un disco-diagrama u hoja de registro?

- a) En números grandes para que se lea bien.
- b) Con números en letra roja.
- c) No la registra.
- d) Con movimientos del estilite de subida y bajada en la zona más interior del disco.

67. ¿Sustituye la tarjeta de tacógrafo del conductor al permiso de conducir?

- a) No, nunca.
- b) Sí, pero solo para conductores de la Unión Europea.
- c) Sí, pero solo si el conductor procede de algún país hispanoamericano.
- d) Sí, pero solo mientras se está renovando el permiso.

68. Cuando un vehículo está en movimiento posee una energía cinética que será mayor:

- a) cuanto mayor sea su masa.
- b) cuanto menor sea su masa.
- c) cuanto mayor sea su altura.
- d) cuanto menor sea su altura.

69. ¿Cuándo deben usarse las pinzas en el cinturón de seguridad?

- a) Solamente pueden utilizarlas los transportistas.
- b) Siempre que se quiera.
- c) Solamente en vías interurbanas.
- d) Nunca, ya que reducen la eficacia del mismo.

70. Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, ¿la cobertura del seguro de suscripción obligatoria alcanzará a los daños materiales ocasionados al tomador del seguro?

- a) Solo cuando el tomador no sea el conductor del vehículo causante del accidente.
- b) Solo cuando el tomador no sea a la vez el asegurado.
- c) No, en ningún caso.
- d) Siempre estarán cubiertos.

71. Entre los elementos que hay que revisar en un vehículo no se encuentra:

- a) el color uniforme de los equipajes.
- b) el funcionamiento del aire acondicionado.
- c) los elementos de autoprotección (para materias peligrosas).
- d) los martillos rompecristales (autobuses).

72. ¿Qué consecuencias tiene el coma vegetativo para el que lo padece?

- a) No tiene conciencia de sí mismo ni del entorno, no puede hablar ni comunicarse.
- b) El afectado depende de una ayuda externa.
- c) La pérdida de funciones motoras en las extremidades inferiores.
- d) La pérdida de funciones motoras en todas las extremidades y el tronco.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

57. ¿Cuáles son los tipos de actividad que permite registrar, por separado y de modo diferenciado, el tacógrafo?

- a) Conducción.
- b) Descanso.
- c) Otro trabajo.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

58. ¿Cuándo debe volcarse la información de las tarjetas de conductor?

- a) Nunca.
- b) Todas las semanas.
- c) Cuando cambie de vehículo.
- d) Al abandonar la empresa el conductor.

59. ¿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.
- d) La fatiga no resulta peligrosa.

60. La elección de la relación de marchas correcta durante la conducción depende, entre otras circunstancias:

- a) del perfil de la carretera.
- b) de la temperatura exterior.
- c) del carburante utilizado.
- d) de lo que indique el manómetro.

61. ¿Cuándo se produce un aumento de la fatiga de forma elevada durante la conducción?

- a) En trayectos cortos.
- b) En trayectos poco conocidos.
- c) En condiciones atmosféricas favorables.
- d) En la primera hora de viaje.

62. ¿Cuál es la capacidad mínima de registro de un disco-diagrama u hoja de registro?

- a) 10 horas.
- b) 20 horas.
- c) 24 horas.
- d) 48 horas.

63. El disco-diagrama u hoja de registro del tacógrafo analógico tiene una zona donde anotar:

- a) la matrícula del vehículo.
- b) el número de bastidor del vehículo.
- c) la marca del vehículo.
- d) el nombre de la empresa.

64. ¿Debe el disco-diagrama u hoja de registro del tacógrafo analógico llevar impresos los datos del fabricante?

- a) Sí, pero solo si el disco es estándar.
- b) Sí, es obligatorio.
- c) No.
- d) Sí, pero solo para discos mecánicos.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

49. ¿Qué función tiene el dibujo del neumático cuando está lloviendo?

- a) Que estos no se estropeen con facilidad.
- b) Que no se mojen.
- c) Evacuar el agua que se encuentra a su paso.
- d) Obtener una mayor velocidad.

50. ¿Por qué se tiene que lavar el vehículo cuando se ha circulado mucho sobre nieve?

- a) Por el efecto corrosivo de la nieve.
- b) Por el efecto corrosivo de la sal en los neumáticos.
- c) Por el efecto corrosivo de la sal en la carrocería.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

51. En una inspección de transporte en carretera, ¿puede ordenarse el traslado del vehículo a un taller?

- a) Sí, si hay indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que haya obligación de llevar instalados en el vehículo.
- b) No, en caso de indicios fundados de manipulación de los instrumentos de control que exista la obligación de llevar instalados en el vehículo, se puede inmovilizar el vehículo, pero no ordenar su traslado.
- c) Sí, si no está al día en la ITV.
- d) No, en ningún caso.

52. El tiempo dedicado por un conductor a limpieza y mantenimiento técnico del vehículo, ¿cómo se considera en normativa laboral española?

- a) Tiempo de descanso.
- b) Tiempo de pausa.
- c) Tiempo de trabajo efectivo.
- d) Tiempo de presencia.

53. Un conductor que en una misma semana lleva una conducción diaria de 9 horas y 15 minutos y otra de 9 horas y 20 minutos, ¿cuántas veces más puede pasar de 9 horas, según la reglamentación social europea?

- a) Una sola vez más en esta semana.
- b) 3 veces más en esta semana.
- c) Todas las que quiera.
- d) Ninguna.

54. De los elementos técnicos que se citan, ¿cuáles refuerzan la seguridad en la conducción?

- a) Las pantallas panorámicas de los monitores.
- b) Los sistemas que evitan el cansancio o la somnolencia en el conductor.
- c) Los sistemas electrónicos de visión nocturna.
- d) Los sensores de ultrasonidos que detectan la presencia de otros usuarios en la vía.

55. ¿Cuál de los siguientes elementos no es un tipo de ralentizador?

- a) El ralentizador hidráulico.
- b) El calderín de frenado.
- c) El ralentizador electromagnético.
- d) El freno motor en el escape.

56. ¿Cuáles son equipos de protección individual del tronco y del abdomen?

- a) Rodilleras.
- b) Fajas y cinturones antivibraciones.
- c) Guantes contra las agresiones de origen eléctrico.
- d) Protectores auditivos.

41. No pertenece al sistema de transmisión de un automóvil...

- a) el embrague.
- b) la caja de velocidades.
- c) el motor de arranque.
- d) el grupo cónico.

42. La seguridad activa, ¿cómo se denomina?

- a) Seguridad primaria.
- b) Seguridad dinámica.
- c) Seguridad secundaria.
- d) Seguridad estática.

43. La máxima potencia de un motor se consigue

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

44. 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 menor consumo específico menor rendimiento del motor.
- d) Sí, a menor consumo específico mayor rendimiento del motor.

45. Si un motor funciona al máximo de revoluciones:

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

46. Cuando un motor funciona a un régimen medio de revoluciones en vez de a un régimen alto de

revoluciones:

- a) el par motor es mayor y el consumo menor.
- b) el par motor y el consumo son menores.
- c) el par motor y el consumo son mayores.
- d) el par motor es menor y el consumo mayor.

47. ¿Qué actuación no es una medida preventiva que es necesario realizar con el fin de evitar un incendio?

- a) Revisar el estado de los frenos.
- b) Realizar un adecuado mantenimiento del vehículo.
- c) Detener el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.
- d) En pendientes pronunciadas que requieran el constante uso del freno eléctrico o de servicio, bajar en marchas cortas aprovechando la retención del motor.

48. ¿En qué se basará la determinación de la responsabilidad de un accidente respecto del que se haya presentado una declaración amistosa?

- a) En los datos consignados en la declaración amistosa.
- b) En los supuestos hechos reales.
- c) En el testimonio de los testigos presenciales solamente.
- d) En el parte hecho por un agente de la autoridad solamente.

33. Señalar la respuesta incorrecta.

- a) Las ruedas deben tener la mínima masa posible.
- b) La llanta de la rueda es la parte metálica del conjunto.
- c) Las ruedas deben tener alta capacidad de carga.
- d) Las ruedas convierten el movimiento de avance en giro.

34. El espacio y los medios de trabajo deben ser concebidos teniendo en cuenta:

- a) la altura a la que se realiza el trabajo.
- b) el asiento en el que se realiza el trabajo.
- c) las medidas del cuerpo humano.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

35. Ante una emergencia en carretera, se debe socorrer a los heridos, proteger la zona y alertar a los servicios de auxilio. ¿En qué orden debe hacerse?

- a) 1º Socorrer, 2º Proteger y 3º Alertar.
- b) 1º Proteger, 2º Alertar, 3º Socorrer.
- c) 1º Socorrer, 2º Alertar, 3º Proteger.
- d) El orden en que se actúe no es importante, se puede hacer como se prefiera.

36. El cigüeñal transforma

- a) el movimiento horizontal del pistón en movimiento vertical.
- b) el movimiento vertical del pistón en movimiento horizontal.
- c) el movimiento lineal alternativo del pistón en movimiento giratorio.
- d) el movimiento giratorio del pistón en movimiento lineal alternativo.

37. ¿Cómo se denominan los accidentes ocurridos en los desplazamientos de ida y vuelta al lugar de trabajo?

- a) Descrículantes.
- b) Desplazantes.
- c) Externos.
- d) In itinere.

38. El transporte por carretera es una actividad productiva caracterizada por:

- a) ser un trabajo muy tranquilo.
- b) ser un trabajo a ritmos acelerados.
- c) tener unos riesgos de accidente de trabajo nulos.
- d) tener una duración de jornada inferior a las 4 horas.

39. En el caso de conductores profesionales, ¿a qué parte del cuerpo suele afectar más un asiento deteriorado en el puesto de conducción?

- a) Al estómago.
- b) A la columna vertebral.
- c) Al hígado.
- d) Al riñón.

40. Señale la afirmación incorrecta con relación al puesto de conducción.

- a) El respaldo debe contar con reposacabezas.
- b) El asiento debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- c) El volante debe permitir su regulación a voluntad del usuario.
- d) El asiento debe estar lo más separado posible, aunque haya que estirarse.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

25. El conductor de un autobús debe mantener:

- a) libertad de movimientos.
- b) el campo de visión despejado.
- c) Las respuestas A y B son correctas.
- d) Lo indicado en las respuestas A y B no es una obligación, sino una recomendación.

26. ¿Cómo se denomina al conjunto de signos y símbolos que expresan la identidad de una empresa y sus servicios?

- a) Calidad.
- b) Profesionalidad.
- c) Marca.
- d) Fiabilidad.

27. De las siguientes indicaciones, ¿cuál es incorrecta para seleccionar una relación de marchas más alta?

- a) Tener en cuenta el tipo de material empleado en el motor.
- b) Consultar el manual del vehículo.
- c) Observar el desnivel si hay pendientes.
- d) Observar la velocidad del vehículo.

28. 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.

29. La resistencia aerodinámica tiene más influencia en el consumo:

- a) a menos de 20 km/h.
- b) entre 20 y 40 km/h.
- c) entre 40 y 60 km/h.
- d) a partir de 60 o 70 km/h.

30. Los gastos que un accidente de tráfico implica para los afectados con lesiones están relacionados con:

- a) ayudas técnicas.
- b) ayudas de tercera persona.
- c) tratamientos físicos y psicológicos.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

31. Al prestar ayuda en un accidente de circulación, ¿qué se debe hacer antes de socorrer a los heridos?

- a) Llamar la atención del resto de conductores para solicitar su ayuda.
- b) Acudir al puesto de socorro más próximo para solicitar ayuda.
- c) Proteger y señalizar el lugar del accidente.
- d) Retirar los vehículos accidentados de la calzada.

32. Considerando el volante como un reloj, ¿cuál de las siguientes es la posición más adecuada de las manos según los expertos?

- a) La llamada de las "diez y diez".
- b) La llamada de las "diez menos diez".
- c) La llamada de las "diez y media".
- d) La llamada de las "doce y diez".

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

17. El deslizamiento de las ruedas motrices de un autobús puede darse por:

- a) el cambio a una relación de marchas inferiores.
- b) la entrada de impurezas gaseosas.
- c) una reducción paulatina de la velocidad.
- d) una fuerte aceleración o por una frenada excesiva.

18. La resistencia del aire actúa siempre:

- a) en el mismo sentido que la trayectoria del autobús.
- b) en sentido perpendicular a la fuerza motriz.
- c) en sentido oblicuo a su trayectoria.
- d) en sentido opuesto al movimiento del autobús.

19. ¿Qué se considera transporte internacional de viajeros por carretera?

- a) Aquel cuyo itinerario discurre, al menos parcialmente, por el territorio de un Estado extranjero.
- b) Aquel cuyo itinerario discurre totalmente por el territorio de un Estado extranjero.
- c) Aquel cuyo itinerario discurre, al menos parcialmente, por el territorio de dos Estados extranjeros.
- d) Aquel cuyo itinerario discurre, al menos parcialmente, por el territorio de tres Estados.

20. En las empresas de transporte de viajeros en autobús las actividades del conductor relacionadas con el cuidado mecánico del vehículo:

- a) son muy importantes y cada vez aumenta más su valoración.
- b) son esenciales, sin acreditar un pleno dominio de ellas no debe contratarse a ningún conductor.
- c) son cada vez más escasas.
- d) Los cuidados mecánicos corresponden exclusivamente a los talleres.

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

- a) Ser titular de autorización de transporte público de viajeros en autobús.
- b) Ser titular de autorización de transporte regular de uso especial.
- c) Ser titular de autorización de transporte regular de uso general.
- d) Todas las respuestas son correctas.

22. ¿En qué clase de transporte se encuadran el transporte escolar y el de trabajadores?

- a) Transporte regular de uso general.
- b) Transporte regular de uso especial.
- c) Transporte discrecional.
- d) Transporte de lanzadera.

23. ¿Qué condiciones deben cumplir, en el ámbito de la Unión Europea, los transportes por cuenta propia de viajeros en autocar?

- a) La actividad principal del titular del vehículo debe ser el transporte.
- b) El transporte se efectuará con ánimo de lucro.
- c) El transporte se ha de realizar con fines comerciales.
- d) El transporte se realizará sin ánimo de lucro y sin fines comerciales.

24. ¿Cómo debe ser la utilización de los asientos en un transporte de menores?

- a) Cada niño ocupará su propio asiento.
- b) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos.
- c) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de diez años.
- d) Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de ocho años y no tienen problemas de movilidad.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 09:30 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Viajeros Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

9. En el transporte internacional de viajeros por carretera, tiene importancia el acuerdo:

- a) CMR.
- b) CIM.
- c) INTERBUS.
- d) CEMT.

10. En el transporte internacional de viajeros dentro de la Unión Europea?

- a) los servicios regulares necesitan una autorización específica.
- b) los servicios regulares están liberalizados.
- c) necesariamente tienen que participar empresas de los países en tránsito.
- d) es obligatoria una hoja de ruta para los servicios regulares.

11. Según la normativa de la Unión Europea, ¿qué autocares deberán llevar obligatoriamente cinturones de seguridad en todos los asientos?

- a) Todos los que superen las cincuenta plazas de capacidad.
- b) Todos los que tengan una antigüedad inferior a diez años.
- c) Los de largo recorrido matriculados a partir del 20 de octubre de 2007.
- d) Los de largo recorrido matriculados a partir del 20 de octubre de 2009.

12. En una sociedad anónima, el capital social no puede ser nunca inferior a:

- a) 30.000 euros.
- b) 60.000 euros.
- c) 100.000 euros.
- d) 120.000 euros.

13. La Ley de Ordenación de los Transportes Terrestres, ¿regula la duración de los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general?

- a) Sí, la duración máxima.
- b) Sí, la duración mínima.
- c) Sí, tanto la duración máxima como la mínima.
- d) No.

14. ¿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.

15. A mayor altura del centro de gravedad, la estabilidad del autobús:

- a) disminuye.
- b) aumenta.
- c) aumenta, siempre que la parte más ligera de la carga permanezca en la base de la caja.
- d) no sufre alteraciones.

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

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

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Viajeros Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

1. ¿Cómo puede ser la habilitación de uno o varios carriles para la circulación de vehículos de alta ocupación (VAO)?

- a) Siempre permanente.
- b) Solo temporal, con horario fijo.
- c) Permanente o temporal.
- d) Solo temporal, con horario discontinuo.

2. La distancia de frenado puede verse afectada por:

- a) la masa del vehículo, la carga que lleve y su colocación.
- b) el estado de los frenos, los amortiguadores y los neumáticos.
- c) las condiciones de la vía.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

3. Para poder lograr una eficacia durante la frenada, es importante mantener el centro de gravedad del vehículo:

- a) lo más cerca posible de las ruedas delanteras.
- b) lo más cerca posible de las ruedas traseras.
- c) lo más alto posible.
- d) lo más bajo posible.

4. En el transporte privado complementario de viajeros en autobús:

- a) pueden ser usuarios los trabajadores de cualquier empresa.
- b) los conductores pueden no pertenecer a la plantilla de la empresa.
- c) se podrá facturar a los clientes por este concepto.
- d) los vehículos han de estar integrados en la organización de la empresa.

5. ¿Qué tipo de transporte es una excursión organizada por un colegio para sus alumnos, en la que se utiliza un autobús propiedad del colegio?

- a) Transporte privado complementario.
- b) Transporte regular de uso especial.
- c) Transporte discrecional particular.
- d) Un colegio no puede efectuar ningún tipo de transporte.

6. El arcén es:

- a) la interrupción en la separación física de dos calzadas para facilitar la comunicación entre ambas.
- b) la franja longitudinal situada entre dos plataformas separadas.
- c) la franja longitudinal, afirmada o no, comprendida entre el borde exterior del arcén y la cuneta.
- d) la banda longitudinal afirmada, contigua a la calzada, no destinada a la circulación de automóviles más que en circunstancias excepcionales.

7. ¿Es necesaria la obtención de autorización de transporte para la realización de un transporte de viajeros entre la zona de embarque de un aeropuerto y el avión?

- a) Sí, siempre.
- b) No, en ningún caso.
- c) Sí, cuando el destino del avión es internacional.
- d) Sí, cuando los viajeros son todos extranjeros.

8. Por razón de su objeto, ¿cómo pueden ser los transportes?

- a) Regulares.
- b) Irregulares.
- c) Internacionales.
- d) De viajeros o mercancías.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud
Profesional (CAP)

Viajeros

03/05/2023

09:30 H

-CASTELLANO-

MODELO A

Déalle a volta ao caderno para
dispoñer do exame en
GALEGO

