

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías 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)**

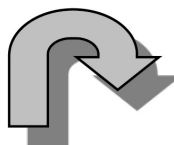
Mercadorías

14/12/2023

16:15 H

-GALEGO-

MODELO A



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

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

1. Que tipo de actividade realizan as empresas que prestan servizos de transporte de mercadorías a terceiros?

- a) Transporte por conta propia.
- b) Transporte por conta allea.
- c) Unha actividade auxiliar e complementaria.
- d) As respostas B e C son correctas.

2. As autorizacións de transporte público de mercadorías que só permiten efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada non superior a 3,5 toneladas identifícanse rexistralmente coa clave:

- a) MDPE.
- b) MDLE.
- c) MPCE.
- d) VDE.

3. O denominado ángulo de deriva está relacionado con:

- a) o deslizamiento do camión cando se produce unha derrapaxe.
- b) a adherencia do pneumático sobre o pavimento.
- c) a capacidade dun camión para conservar a súa estabilidade.
- d) a traxectoria do camión nunha curva.

4. Como se denomina a resistencia ao movemento dun camión que provén do aire?

- a) Desprazamento de masas.
- b) Resistencia aerodinámica.
- c) Forza de molaridade.
- d) Forza atemporal.

5. Cada vez que se realiza un cambio durante a subida dunha pendente, existe un instante no que o camión perde potencia. En que se traducen estas perdas de potencia?

- a) Nunha diminución da temperatura.
- b) Nunha redución de velocidade.
- c) Nun aumento de velocidade.
- d) Esta acción non ten ningún tipo de consecuencia.

6. Nun camión, o deslizamiento dun pneumático pode darse:

- a) por aceleración unicamente.
- b) por freada unicamente.
- c) por aceleración ou por freada.
- d) en calquera circunstancia.

7. Como se nota o subviraxe nun camión?

- a) O volante ofrece menos resistencia do normal.
- b) O volante ofrece máis resistencia do normal.
- c) O volante non pode moverse.
- d) O volante pártese.

8. A que afecta a incorrecta distribución da carga?

- a) Á estabilidade do vehículo.
- b) Ao peso específico da carga.
- c) Ao centro de gravidade da carga.
- d) Á forza termotecnia lateral.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

9. Que fenómeno é típico dunha sobrecarga no eixo dianteiro dun camión?

- a) O sobrequecemento dos freos.
- b) O esforzo excesivo para a suspensión traseira.
- c) A suavidade da dirección do vehículo.
- d) A falta de apoio no eixo dianteiro.

10. Como é o sistema de transporte intermodal utilizado en USA debido ao maior gálibo dos seus ferrocarrís?

- a) Técnica canguro.
- b) Técnica piggy back.
- c) Técnica MC-22.
- d) Técnica Wipen.

11. O capital dunha sociedade de responsabilidade limitada atópase dividido en:

- a) participacións.
- b) accións.
- c) valores.
- d) bonos.

12. Cales son as funcións propias dun comercial nunha empresa de transporte de mercadorías por estrada?

- a) Buscar operacións de transporte.
- b) Vixiar o cumprimento das normas relacionadas co transporte.
- c) Decidir a renovación e ampliación da frota de vehículos e a forma do seu financiamento.
- d) Representar á empresa.

13. Que é un acordo multilateral en transporte internacional de mercadorías?

- a) O celebrado entre máis de dúas empresas pertencentes a un só país co obxecto de regular as condicións en que se prestará un servizo internacional de transporte por estrada.
- b) O celebrado entre empresas pertencentes a diferentes países para realizar transportes internacionais, sempre que haxa máis de dúas empresas por país.
- c) O celebrado entre diferentes países sempre que estes estean situados en diferentes extremos (lados) do continente.
- d) Acordo entre máis de dous países para regular as condicións de autorización de servizos internacionais de transporte.

14. Como se clasifican os transportes de mercadorías, segundo o ámbito en que se realicen?

- a) Interiores e internacionais.
- b) De mercadorías normais e perigosas.
- c) Permanentes e temporais.
- d) Públicos e privados.

15. Que tipo de empresa dificulta máis a formación dos traballadores, pois a súa presenza no posto de traballo é imprescindible?

- a) As grandes empresas.
- b) A empresa individual.
- c) As empresas dedicadas ao transporte internacional.
- d) As empresas de transporte interior.

16. Como se denomina o documento común a todos os Estados membros da Unión Europea que autoriza a realizar transporte internacional dentro do seu ámbito?

- a) Permiso común.
- b) Tarxeta de transporte.
- c) Licenza comunitaria.
- d) Autorización bilateral.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

17. Que se entende por sobreviraxe nunha curva tomada por un camión?

- a) A traxectoria real é máis aberta da que debería realizar.
- b) A traxectoria real é máis pechada da que debería realizar.
- c) A traxectoria do camión cando cambia de carril.
- d) A traxectoria real é máis recta da que debería realizar.

18. As cargas formadas por bloques pesados ou moi pesados, en que parte da batea deben colocarse?

- a) O máis próximo á cabina que sexa posible.
- b) Na parte central da batea.
- c) Encima dos eixos.
- d) En calquera parte da batea.

19. Que se considera transporte internacional de mercadorías?

- a) Aquel en o que intervéñen un transportista estranxeiro.
- b) Aquel cuxo itinerario discorre, polo menos parcialmente, polo territorio dun Estado estranxeiro.
- c) Aquel cuxo itinerario discorre, polo menos parcialmente, polo territorio dun Estado alleo á Unión Europea.
- d) Todo transporte realizado con carga dunha empresa estranxeira.

20. Pódese usar a eslinga como elemento de suxeición da carga?

- a) Non.
- b) Si.
- c) Só se é unha carga lixeira.
- d) Só se é unha carga pouco voluminosa.

21. Para poder calcular a carga útil dun camión é necesario:

- a) sumar o seu MMA ao seu TARA.
- b) restar a TARA da súa MMA.
- c) restar a MMA da TARA.
- d) cargar o vehículo nunha báscula, en todo caso.

22. Os transportes de mercadorías realizados integramente no territorio dun Estado estranxeiro por transportistas que non están establecidos no mesmo denomínanse:

- a) transportes irregulares.
- b) transportes contingentados.
- c) transportes de cabotaxe.
- d) transportes á demanda.

23. Requírese algunha autorización para exercer a actividade de transitario en España?

- a) A autorización de exportador/importador concedida polo Ministerio de Facenda.
- b) A autorización de operador de transporte.
- c) A autorización como axencia internacional de transporte de mercadorías.
- d) Non se require ningunha, é unha actividade liberalizada.

24. Requírese algunha autorización para exercer a actividade de operador loxístico en España?

- a) A autorización de almacenista-distribuidor.
- b) A autorización de operador de transporte de mercadorías.
- c) A autorización de axencia de transporte.
- d) Non se require ningunha, é unha actividade liberalizada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

25. Nos desprazamentos para distribución e reparto da mercadoría perigosa aos seus destinatarios finais ou consumidores:

- a) o transportista pode elixir libremente o itinerario a seguir xa que non existe restrición algunha.
- b) o itinerario a seguir débese marcar o cargador de acordo con as regras marcadas cada ano pola DXT.
- c) débese percorrer a mínima distancia posible ao longo de estradas convencionais.
- d) débese percorrer a mínima distancia posible ao longo de autovías.

26. A que se deben principalmente as perdas enerxéticas que se producen na transmisión?

- a) Á temperatura ambiente.
- b) Ao rozamento dos seus elementos.
- c) Á aerodinámica do vehículo.
- d) Á humidade do ambiente.

27. Por medio de que mecanismos obtéñense na caixa de velocidades con cambio manual as relacións de desmultiplicación adaptadas aos diferentes valores que opón o vehículo ao desprazarse?

- a) Por medio dun conxunto de contrapesos.
- b) Por medio dun conxunto de engrenaxes.
- c) Por medio dun conxunto de válvulas.
- d) Por medio dun conxunto de rodas.

28. Como se denomina ao certificado que acredita que un condutor superou os cursos e exames esixidos para a obtención da cualificación inicial dos condutores?

- a) Permiso de conducir da clase F-1.
- b) Tarxeta de condutor de tacógrafo.
- c) Número de Identificación Fiscal (NIF).
- d) Certificado de aptitude profesional (CAP).

29. Como se denomina a tarxeta de tacógrafo que identifica o organismo de control e permite acceder á información almacenada na memoria ou nas tarxetas de condutor a efectos da súa lectura ou impresión?

- a) Tarxeta de centro de ensaio.
- b) Tarxeta de empresa.
- c) Tarxeta de condutor.
- d) Tarxeta de control.

30. Como se chama a enerxía que ten un vehículo por estar en movemento?

- a) Enerxía potencial.
- b) Enerxía calorífica.
- c) Enerxía cinética.
- d) Inercia estática.

31. A empresa de transportes é unha empresa:

- a) que produce bens.
- b) de servizos.
- c) cuxo traballo ten por obxectivo beneficiarse dos clientes.
- d) As respostas B e C son correctas.

32. Para que condutores non é necesario o certificado de aptitude profesional (CAP)?

- a) Para os condutores de vehículos que efectúen transporte privado complementario transportando exclusivamente material ou equipos para uso do condutor no exercicio da súa profesión, sempre que a conducción do vehículo non represente a actividade principal do devandito condutor.
- b) Para os condutores de camións cunha MMA > 40.000 kg.
- c) Para os condutores de autobuses con máis de 55 prazas.
- d) Para os condutores con permiso de conducir C1.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

33. Respecto aos riscos no traballo, o empresario está obrigado a:

- a) determinar que postos deben usar protección.
- b) indicar o equipo de protección necesario.
- c) coidar o mantemento dos equipos individuais de protección.
- d) Todas as respostas son correctas.

34. Todos os vehículos, obrigatoriamente, deben ter instalados elementos:

- a) de seguridade activa e de seguridade pasiva.
- b) de seguridade activa, pois a instalación dos de seguridade pasiva é opcional.
- c) de seguridade pasiva, pois a instalación dos de seguridade activa é opcional.
- d) Obrigatoriamente ningún, pois a súa instalación só é recomendable.

35. Que información debe facilitar o tacógrafo analóxico de cada condutor?

- a) Os seus datos persoais.
- b) A matrícula do vehículo que conducen.
- c) Os datos da empresa.
- d) Os datos dos distintos períodos de actividade.

36. Sinala a opción que non é acorde co mantemento dunhas boas condicións en canto ao espazo e medios de traballo.

- a) É recomendable que sempre haxa ruído, o silencio absoluto non é bo.
- b) Existirá espazo suficiente para os movementos do corpo.
- c) Os instrumentos de mando estarán situados nunha zona que permita o seu fácil alcance.
- d) Os mangos e empuñaduras adaptaranse á anatomía da man.

37. Na actividade de transporte, que circunstancia causa accidentes mortais con maior frecuencia?

- a) Chans esvaradíos por vertedura de auga, aceite e/ou carburante.
- b) Falta de iluminación e/ou sinalización.
- c) Abandono do vehículo sen asegurar a súa inmovilización.
- d) Escaleras en mal estado.

38. Cal das enfermidades que se enumeran a continuación non está recoñecida como enfermidade profesional no sector do transporte?

- a) Bursitis (Inflamación da bolsa chea de líquido que se atopa entre o tendón e a pel ou entre o tendón e o óso).
- b) Lesións da pel provocadas por contacto con hidrocarburos, alcatrán, aceites minerais e outros.
- c) Enfermidades osteoarticulares por vibracións mecánicas.
- d) Dor estomacal crónica.

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. O acordo ATP non establece como categoría de vehículo de temperatura controlada, o vehículo:

- a) isoterma.
- b) frigorífico.
- c) calorífico.
- d) cisterna.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

41. Segundo o ATP, a que temperatura máxima deben transportarse os produtos conxelados?

- a) Desde -20 °C a -10 °C, segundo o produto.
- b) Desde -10 °C a -5 °C, segundo o produto.
- c) Desde -15 °C a -20 °C, segundo o produto.
- d) Desde -20 °C a -30 °C, segundo o produto.

42. Nun vehículo para o transporte a temperatura dirixida, que é o coeficiente K?

- a) O coeficiente global de transmisión térmica.
- b) O coeficiente de potencia en cabalos de vapor que produzan frío no vehículo.
- c) O coeficiente de produción de frío.
- d) O coeficiente que mide a potencia de produción de frío.

43. Nun mesmo motor, pode variar o par motor?

- a) Si, porque o par motor depende da inclinación da calzada por onde circule o vehículo.
- b) Si, porque ao máximo de revolucións alcánzase o maior par motor.
- c) Si, porque a un réxime medio de revolucións alcánzase o maior par motor.
- d) Non, porque o par motor é un valor constante para cada motor.

44. Un motor consumirá máis combustible se:

- a) circula con marchas longas.
- b) aproveita a inercia do vehículo.
- c) circula con marchas curtas.
- d) circula a velocidade moderada.

45. Que datos deben figurar na declaración amigable de accidente?

- a) Vehículos implicados.
- b) Condutores que interveñen.
- c) Lugar do accidente.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

46. Como se pode desfacer a posible escarcha acumulada nos vidros do vehículo?

- a) Con zumes naturais.
- b) Con tónica.
- c) Con alcol.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

47. Dos elementos que se citan, cal é de seguridade activa?

- a) Os repousacabezas.
- b) O cinto de seguridade.
- c) Os freos.
- d) O airbag.

48. Se, como consecuencia dunha inspección de transporte na estrada, hai que proceder ao traslado obrigatorio do vehículo:

- a) o vehículo só poderá ser conducido ata o taller máis próximo polos axentes que efectúen o control.
- b) o condutor non ten ningunha obrigaón de facilitarlle as operacións de verificación.
- c) o condutor está obrigado a conducilo ata o taller autorizado e facilitar as verificacións.
- d) para a condución ao taller máis próximo, a empresa transportista terá que facilitar un novo condutor.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

49. Nun control na estrada, está obrigado o condutor a colaborar co persoal que realiza a inspección?

- a) Si, pero só se son axentes de tráfico.
- b) Non, nunca.
- c) Si, pero só se é persoal do Ministerio de Transportes.
- d) Si, sempre.

50. Cal é o espazo de traballo específico dos condutores?

- a) O vehículo.
- b) A estrada.
- c) A cabina de condución.
- d) O garaxe.

51. Cal é a principal finalidade dos elementos de seguridade pasiva dun vehículo?

- a) Diminuír os danos causados por un accidente no vehículo.
- b) Evitar que se produza un accidente.
- c) Diminuír os danos causados por un accidente nas persoas.
- d) Reparar as avarías sufridas polo vehículo canto antes.

52. Cal é unha infracción que pode dar lugar á inmovilización do vehículo nos controis de estrada?

- a) Falta de autorización de transporte.
- b) Manipulación do limitador de velocidade.
- c) Manipulación do tacógrafo.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

53. Que coidado debemos ter ao traballar de pé?

- a) A columna conservarase inclinada.
- b) Non é bo cambiar a postura das costas.
- c) Recoméndase o uso de plantillas no calzado.
- d) Se hai que inclinarse, flexionaranse os xeonllos.

54. Se un consumidor opta por contratar un seguro que cubra os danos que poidan sufrir as mercadorías durante o transporte, quen debe asumir o seu custo?

- a) O transportista.
- b) O transportista, pero pode repercutir o 25 % do mesmo no prezo do transporte.
- c) O transportista, pero pode repercutir o 50 % do mesmo no prezo do transporte.
- d) O consumidor, pois o transportista pode repercutir o custo íntegro no prezo do transporte.

55. Hai posibilidade de quecemento do ralentizador eléctrico?

- a) Non, nunca.
- b) Si.
- c) Só con temperatura ambiente superior a 15 °.
- d) Só con temperatura ambiente superior a 30 °.

56. Cal é a función principal do ralentizador hidrodinámico?

- a) Regular o ralentí do motor.
- b) Reducir o uso do freo de servizo.
- c) Manter o vehículo inmovilizado unha vez que este se atopa detido.
- d) Aumentar as revolucións do motor.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

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

- a) da desmultiplicación que ofrezca a caixa de velocidades.
- b) da temperatura exterior.
- c) da presión que indique o manómetro.
- d) do número de revolucións da caixa de velocidades.

58. Como deben ser as comidas durante os días de condución?

- a) Varias comidas e lixeiras.
- b) Varias comidas e abundantes.
- c) Poucas comidas e lixeiras.
- d) Poucas comidas e abundantes.

59. Os períodos nos que un condutor, que conduce en equipo, non vai conducindo e o vehículo está en movemento, como se consideran pola normativa laboral española?

- a) Tempo de presenza.
- b) Tempo doutros traballos.
- c) Tempo de espera.
- d) Tempo de descanso.

60. Cal das seguintes afirmacións, referida á inmovilización dun vehículo nunha inspección de transporte na estrada, non é certa?

- a) A inmovilización prodúcese ata que se arranxen as causas que a provocaron.
- b) A manipulación do tacógrafo pode ser motivo de inmovilización do vehículo.
- c) A inmovilización efectuarase no lugar en que se detecte a infracción ou no lugar máis próximo que reúna as condicións requiridas.
- d) O condutor será conducido a presenza xudicial.

61. Entre outras vantaxes, que supón unha correcta presión de inflado?

- a) Circular a unha velocidade elevada sen risco algún.
- b) Economía de carburante.
- c) Ter a mesma presión co pneumático frío que quente.
- d) Que a roda non se bloquee por un exceso de freada.

62. Como se denomina o quecemento excesivo dos elementos freantes do freo de servizo?

- a) Efecto tubeless.
- b) Efecto "fading".
- c) Efecto "reinforced".
- d) Efecto aquaplaning.

63. Que resistencias interveñen no movemento dos vehículos?

- a) A resistencia de pendente.
- b) A resistencia ao consumo.
- c) A resistencia ao conxunto da transmisión.
- d) A resistencia ao movemento do conxunto dámper-cegoñal.

64. Nos motores de combustión, se as válvulas de escape dos cilindros non se abren no momento adecuado:

- a) influirá no consumo de carburante.
- b) aumentará a potencia do motor.
- c) aumentará o par motor.
- d) diminuírá o consumo de carburante.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

65. Que vehículos adoitan estar exentos das restricións que adoita establecer a DXT para os que teñan máis de 7.000 kg de MMA?

- a) Os que transporten animais vivos.
- b) Os que transporten mercadorías perigosas en xeral.
- c) As mudanzas.
- d) Todas as respostas son correctas.

66. 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.

67. En que nivel de circulación atópase unha vía na que debe circularse con cadeas?

- a) Negro.
- b) Vermello.
- c) Verde.
- d) Amarelo.

68. En que consiste unha manobra de evasión pasiva?

- a) En frear o vehículo.
- b) En efectuar xiros na dirección.
- c) En realizar algunha actuación para evitar o impacto.
- d) En tentar provocar unha actuación no outro condutor implicado.

69. En termos relativos, que nivel de sinistralidade teñen os condutores profesionais?

- a) Elevado, debido á pouca experiencia dos condutores.
- b) Elevado, a pesar da experiencia dos condutores.
- c) Baixo, a pesar da pouca experiencia dos condutores.
- d) Baixo, debido á experiencia dos condutores.

70. Cal é o accidente máis frecuente que se adoita producir na actividade de transporte como consecuencia de non utilizar os elementos de protección (lentes, luvas e botas)?

- a) Golpes con ferramentas e outros obxectos.
- b) Sobreesforzos.
- c) Caída de obxectos ao manipulalos.
- d) Esmagamento por envorco da maquinaria de traballo.

71. Onde se deben situar os diferentes mandos do vehículo?

- a) Na parte dereita do cadro de mandos.
- b) Na parte esquerda do cadro de mandos.
- c) Na parte central do cadro de mandos.
- d) En calquera sitio, sempre que sexa accesible para o condutor.

72. Realizar reformas nun automóbil que supoñan aumentar o seu coeficiente aerodinámico, é conveniente para reducir o consumo de carburante?

- a) Si, xa que canto maior é o coeficiente aerodinámico, menor resistencia ofrecerá ao aire e o seu consumo será menor.
- b) Non, xa que canto maior é o coeficiente aerodinámico, maior resistencia ofrecerá ao aire e o seu consumo será maior.
- c) As reformas que afecten o coeficiente aerodinámico non afectan o consumo, só afectan á estabilidade do vehículo.
- d) As reformas que afecten o coeficiente aerodinámico non afectan o consumo, só se realizan por razóns estéticas.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

73. É necesario ter o certificado de aptitude profesional para exercer como condutor profesional de determinado transporte?

- a) Si, para conducir determinados vehículos, tanto de mercadorías como de viaxeiros.
- b) Si, pero só para transporte de viaxeiros.
- c) Si, pero só para transporte de mercadorías.
- d) Non.

74. En que momento está obrigado o condutor a levar consigo a tarxeta de cualificación profesional?

- a) Sempre.
- b) Nunca.
- c) Cando conduza o vehículo.
- d) Cando se atope nas instalacións da empresa.

75. Cales son as resistencias que interveñen no movemento dun vehículo?

- a) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura, a resistencia á pendente e a resistencia ao movemento do pistón.
- b) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura e a resistencia á pendente.
- c) A resistencia aerodinámica, a resistencia á rodadura e a resistencia ao movemento do pistón.
- d) A resistencia aerodinámica, a resistencia á pendente e a resistencia ao movemento do pistón.

76. Se nun control de estrada ordénase o traslado obrigatorio do vehículo, está obrigado o condutor, acompañado polos axentes, a trasladar o vehículo ata o taller?

- a) Si.
- b) Só se lle autoriza a empresa.
- c) Só se o condutor é á vez dono do vehículo.
- d) Non.

77. É unha característica da conducción defensiva:

- a) confiar sempre na actuación dos demais.
- b) pensar sempre que os outros condutores teñen máis experiencia.
- c) manter distancia de seguridade e reacción.
- d) Todas as respostas son correctas.

78. A participación dos autobuses e vehículos de transporte de mercadorías en accidentes de tráfico con vítimas, ponderada polos vehículos-quilómetro percorridos, resulta:

- a) menor que a do resto de vehículos.
- b) maior que a do resto de vehículos.
- c) igual que a do resto de vehículos.
- d) moito maior que a do resto de vehículos.

79. Para aproveitar mellor o carburante que consume o motor dun automóbil é importante coñecer as resistencias que interveñen no movemento dos vehículos. Das que se citan a continuación, cal delas intervén?

- a) A resistencia da caixa de velocidades.
- b) A resistencia aerodinámica.
- c) A resistencia do movemento dos pistóns.
- d) A resistencia do cegoñal.

80. Que resistencias interveñen no movemento dos vehículos?

- a) A resistencia do par motor.
- b) A resistencia á potencia á saída do cegoñal.
- c) A resistencia do sistema de transmisión.
- d) A resistencia aerodinámica.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

81. No consumo de carburante do motor dun automóbil, inflúe o estilo de condución por parte do condutor?

- a) Si, aínda que é un factor pouco importante.
- b) Si, é un factor moi importante.
- c) Non, xa que o consumo depende unicamente das condicións do tráfico.
- d) Non, o consumo depende unicamente de aspectos mecánicos.

82. Unha forma de aforrar carburante nun automóbil é:

- a) non inverter diñeiro no seu mantemento.
- b) parar o motor no caso de inmobilizacións prolongadas.
- c) utilizar gasolina de octanaxe inferior ao establecido polo fabricante.
- d) baixar as pendentas en punto morto co motor ao ralentí.

83. Nos motores dos automóviles actuais, cando o vehículo circula, para que o consumo sexa nulo, será necesario non acelerar e, ademais:

- a) ter pisado o pedal do embrague e a panca do cambio en punto morto.
- b) ter pisado o pedal do embrague e unha relación de marchas seleccionada na caixa de velocidades.
- c) ter pisado o pedal do embrague, téñase ou non seleccionada unha relación de marchas na caixa de velocidades.
- d) non pisar o pedal do embrague e ter seleccionada unha relación de marchas na caixa de velocidades.

84. Circulando cun automóbil a un número determinado de revolucións por minuto do motor, o consumo será maior:

- a) canto menos cargado circule o vehículo.
- b) canto máis curta sexa a relación de marchas.
- c) canto máis longa sexa a relación de marchas.
- d) canto menor sexa o coeficiente aerodinámico do vehículo.

85. Entre os factores que afectan o consumo de carburante dun automóbil atópase:

- a) o tipo de bomba de alimentación: de membrana ou de émbolo.
- b) o tipo de sistema de freado que se monte: hidráulico ou pneumático.
- c) o mantemento do vehículo, a aerodinámica e o estado no que se atope o filtro do aire.
- d) o tipo de ralentizador que monte o vehículo.

86. O condutor dun vehículo pesado, ten a posibilidade de reducir o consumo de carburante do seu vehículo?

- a) Si, por exemplo, reducindo a presión de inflado das rodas traseiras.
- b) Si, por exemplo, tendo en conta o perfil da estrada adaptando a velocidade e a relación de marchas ao mesmo.
- c) Non, porque o consumo de carburante é un dato invariable e que depende unicamente do par motor subministrado.
- d) Non, porque o consumo é invariable en función da velocidade á que se circule.

87. Conducir utilizando a relación de marchas máis alta que sexa posible, dependendo da velocidade á que se circule, ten como vantaxe:

- a) aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- b) un menor consumo de carburante.
- c) reducir o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- d) non ter que comprobar o nivel do aceite motor xa que conducir desta maneira fai que o consumo de aceite sexa nulo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

88. Considérase delito contra a seguridade viaria:

- a) a apropiación da mercadoría transportada actuando con extrema violencia.
- b) a subtracción de vehículos.
- c) a condución baixo a influencia de drogas.
- d) os actos vandálicos dirixidos contra os vehículos.

89. Que son as follas de rexistro?

- a) Son os documentos nos que se rexistran os datos recollidos polo tacógrafo analóxico.
- b) Son os documentos técnicos do tacógrafo.
- c) Son os documentos onde se rexistran as inspeccións realizadas ao tacógrafo.
- d) Son as follas onde se rexistran os movementos da carga.

90. Sinale a afirmación correcta:

- a) A declaración amigable de accidente consegue maiores indemnizacións.
- b) A declaración amigable de accidente fai que diminúa o consumo dos vehículos.
- c) A declaración amigable de accidente diminúe o número de sinistros.
- d) A declaración amigable de accidente axiliza a tramitación e pago dos sinistros.

91. Entre as medidas adoptadas polos Estados membros no marco da cooperación Schengen cabe mencionar:

- a) crear unha terminal común nos aeroportos para viaxeiros do ámbito Schengen.
- b) evitar que os transportistas teñan que loitar contra a inmigración clandestina.
- c) reforzar os controis fronteirizos interiores.
- d) facilitar o cruzamento de fronteiras interiores sen control sobre as persoas.

92. Cal é o obxecto do Sistema de Información de Schengen (SIS)?

- a) Ter clasificado o ADN de todas as persoas que crucen as fronteiras.
- b) Poder facer un mapa xenético dos cidadáns europeos.
- c) Preservar a orde e a seguridade públicos á vez que se facilita a circulación de persoas.
- d) Informatizar os servizos xudiciais europeos.

93. Cales son consideradas medidas preventivas básicas para unha condución segura?

- a) Conducir o vehículo en calquera tipo de condición física ou psíquica.
- b) Respetar as normas de circulación.
- c) Inxerir bebidas enerxéticas de calquera tipo.
- d) Sinalizar as manobras cando se estean realizando.

94. Cal destes factores afecta máis o aforro de combustible?

- a) A marca do fabricante da carrocería.
- b) A elección da relación de marchas correcta durante a circulación.
- c) A redución da distancia de seguridade.
- d) O aumento das revolucións por minuto do motor.

95. Conducir na zona de maior par motor, pode influír no consumo de carburante dun motor de combustión?

- a) Si, porque nesa zona o consumo é maior.
- b) Si, porque nesa zona o consumo é menor.
- c) Non, porque o par motor é un dato que só inflúe na potencia.
- d) Non, porque o par motor é un dato que só inflúe na cilindrada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

96. Que período de validez teñen as tarxetas que se poden utilizar no tacógrafo dixital?

- a) Dous anos.
- b) Tres anos.
- c) Catro anos, excepto a tarxeta de empresa que ten dúas.
- d) Cinco anos, excepto a tarxeta de centro de ensaio que ten un.

97. Que pode alterar a comprensión da información, procedente da contorna do tráfico, que recibe o condutor?

- a) A fatiga.
- b) A presión.
- c) A excesiva confianza no vehículo.
- d) Todas as respostas son correctas.

98. A responsabilidade dun condutor por colaborar na introdución en España de produtos prohibidos, utilizando o vehículo que ten ao seu cargo:

- a) determínase aplicando a lexislación en materia de contrabando.
- b) determínase aplicando a lexislación fiscal.
- c) determínase aplicando a lexislación mercantil.
- d) determínase aplicando a lexislación de ordenación do transporte terrestre.

99. Que comportamentos axudan a evitar a aparición de sono ao volante?

- a) Manter o habitáculo ventilado.
- b) Evitar as posturas moi relaxadas.
- c) Frear con moita frecuencia.
- d) As respostas A e B son correctas.

100. Que itinerario debe seguir un condutor para levar a cabo o transporte que teña encomendado?

- a) O que, ao seu xuízo, resulte máis seguro.
- b) O que resulte máis curto.
- c) O que lle fixaran.
- d) Sempre o que el mesmo considere máis adecuado para o transporte en cuestión.

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

101. Os fundadores e administradores dunha sociedade anónima deberán presentar a inscrición no Rexistro Mercantil a escritura de constitución no prazo de:

- a) 2 meses a partir do seu outorgamento.
- b) 4 meses a partir do seu outorgamento.
- c) 6 meses a partir do seu outorgamento.
- d) 1 ano a partir do seu outorgamento.

102. Na secuencia dun accidente, en que fase as persoas implicadas con capacidade de decisión reaccionan ante o estímulo exterior e poden realizar algunha actuación tendente a evitar o accidente?

- a) A fase de reacción.
- b) A fase de percepción.
- c) A fase de decisión.
- d) A fase de impacto.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

103. Nas estatísticas de accidentes de circulación, o índice de gravidade fai referencia:

- a) ao número de falecidos respecto do número de quilómetros percorridos.
- b) ao número de accidentes con vítimas respecto do número de quilómetros percorridos.
- c) a indicadores que comparan o número de falecidos co número de accidentes.
- d) Todas as respostas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

103. En las estadísticas de accidentes de circulación, el índice de gravedad hace referencia:

- a) al número de fallecidos respecto del número de kilómetros recorridos.
- b) al número de accidentes con víctimas respecto del número de kilómetros recorridos.
- c) a indicadores que comparan el número de fallecidos con el número de accidentes.
- d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

96. ¿Qué período de validez tienen las tarjetas que se pueden utilizar en el tacógrafo digital?

- a) Dos años.
- b) Tres años.
- c) Cuatro años, excepto la tarjeta de empresa que tiene dos.
- d) Cinco años, excepto la tarjeta de centro de ensayo que tiene uno.

97. ¿Qué puede alterar la comprensión de la información, procedente del entorno del tráfico, que recibe el conductor?

- a) La fatiga.
- b) La prisa.
- c) La excesiva confianza en el vehículo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

98. La responsabilidad de un conductor por colaborar en la introducción en España de productos prohibidos, utilizando el vehículo que tiene a su cargo:

- a) se determina aplicando la legislación en materia de contrabando.
- b) se determina aplicando la legislación fiscal.
- c) se determina aplicando la legislación mercantil.
- d) se determina aplicando la legislación de ordenación del transporte terrestre.

99. ¿Qué comportamientos ayudan a evitar la aparición de sueño al volante?

- a) Mantener el hábitáculo ventilado.
- b) Evitar las posturas muy relajadas.
- c) Frenar con mucha frecuencia.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

100. ¿Qué itinerario debe seguir un conductor para llevar a cabo el transporte que tenga encomendado?

- a) El que, a su juicio, resulte más seguro.
- b) El que resulte más corto.
- c) El que le hayan fijado.
- d) Siempre el que el mismo considere más adecuado para el transporte en cuestión.

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

101. Los fundadores y administradores de una sociedad anónima deberán presentar a inscripción en el Registro Mercantil la escritura de constitución en el plazo de:

- a) 2 meses a partir de su otorgamiento.
- b) 4 meses a partir de su otorgamiento.
- c) 6 meses a partir de su otorgamiento.
- d) 1 año a partir de su otorgamiento.

102. En la secuencia de un accidente, ¿en qué fase las personas implicadas con capacidad de decisión reaccionan ante el estímulo exterior y pueden realizar alguna actuación tendiente a evitar el accidente?

- a) La fase de reacción.
- b) La fase de percepción.
- c) La fase de decisión.
- d) La fase de impacto.

- 88. Se considera delito contra la seguridad vial:**
- a) la apropiación de la mercancía transportada actuando con extrema violencia.
 - b) la sustracción de vehículos.
 - c) la conducción bajo la influencia de drogas.
 - d) los actos vandálicos dirigidos contra los vehículos.
- 89. ¿Qué son las hojas de registro?**
- a) Son los documentos en los que se registran los datos recogidos por el tacógrafo analógico.
 - b) Son los documentos técnicos del tacógrafo.
 - c) Son los documentos donde se registran las inspecciones realizadas al tacógrafo.
 - d) Son las hojas donde se registran los movimientos de la carga.

90. Señale la afirmación correcta:

- a) La declaración amistosa de accidente consigue mayores indemnizaciones.
- b) La declaración amistosa de accidente hace que disminuya el consumo de los vehículos.
- c) La declaración amistosa de accidente disminuye el número de siniestros.
- d) La declaración amistosa de accidente agiliza la tramitación y pago de los siniestros.

91. Entre las medidas adoptadas por los Estados miembros en el marco de la cooperación Schengen cabe mencionar:

- a) crear una terminal común en los aeropuertos para viajeros del ámbito Schengen.
- b) evitar que los transportistas tengan que luchar contra la inmigración clandestina.
- c) reforzar los controles fronterizos interiores.
- d) facilitar el cruce de fronteras interiores sin control sobre las personas.

92. ¿Cuál es el objeto del Sistema de Información de Schengen (SIS)?

- a) Tener clasificado el ADN de todas las personas que crucen las fronteras.
- b) Poder hacer un mapa genético de los ciudadanos europeos.
- c) Preservar el orden y la seguridad públicos a la vez que se facilita la circulación de personas.
- d) Informatizar los servicios judiciales europeos.

93. ¿Cuáles son consideradas medidas preventivas básicas para una conducción segura?

- a) Conducir el vehículo en cualquier tipo de condición física o psíquica.
- b) Respetar las normas de circulación.
- c) Ingerir bebidas energéticas de cualquier tipo.
- d) Señalizar las maniobras cuando se estén realizando.

94. ¿Cuál de estos factores afecta más al ahorro de combustible?

- a) La marca del fabricante de la carrocería.
- b) La elección de la relación de marchas correcta durante la circulación.
- c) La reducción de la distancia de seguridad.
- d) El aumento de las revoluciones por minuto del motor.

95. Conducir en la zona de mayor par motor, ¿puede influir en el consumo de carburante de un motor de combustión?

- a) Sí, porque en esa zona el consumo es mayor.
- b) Sí, porque en esa zona el consumo es menor.
- c) No, porque el par motor es un dato que solo influye en la potencia.
- d) No, porque el par motor es un dato que solo influye en la cilindrada.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

81. En el consumo de carburante del motor de un automóvil, ¿influye el estilo de conducción por parte del conductor?

- a) Sí, aunque es un factor poco importante.
- b) Sí, es un factor muy importante.
- c) No, ya que el consumo depende únicamente de las condiciones del tráfico.
- d) No, el consumo depende únicamente de aspectos mecánicos.

82. Una forma de ahorrar carburante en un automóvil es:

- a) no invertir dinero en su mantenimiento.
- b) parar el motor en el caso de inmovilizaciones prolongadas.
- c) utilizar gasolina de octanaje inferior al establecido por el fabricante.
- d) bajar las pendientes en punto muerto con el motor al ralentí.

83. En los motores de los automóviles actuales, cuando el vehículo circula, para que el consumo sea nulo, será necesario no acelerar y, además:

- a) tener pisado el pedal del embrague y la palanca del cambio en punto muerto.
- b) tener pisado el pedal del embrague y una relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.
- c) tener pisado el pedal del embrague, se tenga o no seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.
- d) no pisar el pedal del embrague y tener seleccionada una relación de marchas en la caja de velocidades.

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

- a) cuanto menos cargado circule el vehículo.
- b) cuanto más corta sea la relación de marchas.
- c) cuanto más larga sea la relación de marchas.
- d) cuanto menor sea el coeficiente aerodinámico del vehículo.

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

- a) el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b) el tipo de sistema de frenado que se monte: hidráulico o neumático.
- c) el mantenimiento del vehículo, la aerodinámica y el estado en el que se encuentre el filtro del aire.
- d) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.

86. El conductor de un vehículo pesado, ¿tiene la posibilidad de reducir el consumo de carburante de su vehículo?

- a) Sí, por ejemplo, reduciendo la presión de inflado de las ruedas traseras.
- b) Sí, por ejemplo, teniendo en cuenta el perfil de la carretera adaptando la velocidad y la relación de marchas al mismo.
- c) No, porque el consumo de carburante es un dato invariable y que depende únicamente del par motor suministrado.
- d) No, porque el consumo es invariable en función de la velocidad a la que se circule.

87. Conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible, dependiendo de la velocidad a la que se circule, tiene como ventaja:

- a) aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- b) un menor consumo de carburante.
- c) reducir el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- d) no tener que comprobar el nivel del aceite motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

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

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

74. ¿En qué momento está obligado el conductor a llevar consigo la tarjeta de cualificación profesional?

- a) Siempre.
- b) Nunca.
- c) Cuando conduzca el vehículo.
- d) Cuando se encuentre en las instalaciones de la empresa.

75. ¿Cuáles son las resistencias que intervienen en el movimiento de un vehículo?

- a) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura, la resistencia a la pendiente y la resistencia al movimiento del pistón.
- b) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la resistencia a la pendiente.
- c) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la rodadura y la resistencia al movimiento del pistón.
- d) La resistencia aerodinámica, la resistencia a la pendiente y la resistencia al movimiento del pistón.

76. Si en un control de carretera se ordena el traslado obligatorio del vehículo, ¿está obligado el conductor, acompañado por los agentes, a trasladar el vehículo hasta el taller?

- a) Sí.
- b) Solo si le autoriza la empresa.
- c) Solo si el conductor es a la vez dueño del vehículo.
- d) No.

77. Es una característica de la conducción defensiva:

- a) confiar siempre en la actuación de los demás.
- b) pensar siempre que los otros conductores tienen más experiencia.
- c) mantener distancia de seguridad y reacción.
- d) Todas las respuestas son correctas.

78. La participación de los autobuses y vehículos de transporte de mercancías en accidentes de tráfico con víctimas, ponderada por los vehículos-kilómetro recorridos, resulta:

- a) menor que la del resto de vehículos.
- b) mayor que la del resto de vehículos.
- c) igual que la del resto de vehículos.
- d) mucho mayor que la del resto de vehículos.

79. Para aprovechar mejor el carburante que consume el motor de un automóvil es importante conocer las resistencias que intervienen en el movimiento de los vehículos. De las que se citan a continuación, ¿cuál de ellas interviene?

- a) La resistencia de la caja de velocidades.
- b) La resistencia aerodinámica.
- c) La resistencia del movimiento de los pistones.
- d) La resistencia del cigüeñal.

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

- a) La resistencia del par motor.
- b) La resistencia a la potencia a la salida del cigüeñal.
- c) La resistencia del sistema de transmisión.
- d) La resistencia aerodinámica.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

65. ¿Qué vehículos suelen estar exentos de las restricciones que suele establecer la DGT para los que tengan más de 7.000 kg de MMA?

- a) Los que transporten animales vivos.
- b) Los que transporten mercancías peligrosas en general.
- c) Las mudanzas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

66. 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.

67. ¿En qué nivel de circulación se encuentra una vía en la que debe circularse con cadenas?

- a) Negro.
- b) Rojo.
- c) Verde.
- d) Amarillo.

68. ¿En qué consiste una maniobra de evasión pasiva?

- a) En frenar el vehículo.
- b) En efectuar giros en la dirección.
- c) En realizar alguna actuación para evitar el impacto.
- d) En intentar provocar una actuación en el otro conductor implicado.

69. En términos relativos, ¿qué nivel de siniestralidad tienen los conductores profesionales?

- a) Elevado, debido a la poca experiencia de los conductores.
- b) Elevado, a pesar de la experiencia de los conductores.
- c) Bajo, a pesar de la poca experiencia de los conductores.
- d) Bajo, debido a la experiencia de los conductores.

70. ¿Cuál es el accidente más frecuente que se suele producir en la actividad de transporte como consecuencia de no utilizar los elementos de protección (gafas, guantes y botas)?

- a) Golpes con herramientas y otros objetos.
- b) Sobreesfuerzos.
- c) Caída de objetos al manipularlos.
- d) Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.

71. ¿Dónde se deben ubicar los diferentes mandos del vehículo?

- a) En la parte derecha del salpicadero.
- b) En la parte izquierda del salpicadero.
- c) En la parte central del salpicadero.
- d) En cualquier sitio, siempre que sea accesible para el conductor.

72. Realizar reformas en un automóvil que supongan aumentar su coeficiente aerodinámico, ¿es conveniente para reducir el consumo de carburante?

- a) Sí, ya que cuanto mayor es el coeficiente aerodinámico, menor resistencia ofrecerá al aire y su consumo será menor.
- b) No, ya que cuanto mayor es el coeficiente aerodinámico, mayor resistencia ofrecerá al aire y su consumo será mayor.
- c) Las reformas que afecten al coeficiente aerodinámico no afectan a la estabilidad del vehículo.
- d) Las reformas que afecten al coeficiente aerodinámico no afectan al consumo, solo se realizan por razones estéticas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

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

- a) de la desmultiplicación que ofrezca la caja de velocidades.
- b) de la temperatura exterior.
- c) de la presión que indique el manómetro.
- d) del número de revoluciones de la caja de velocidades.

58. ¿Cómo deben ser las comidas durante los días de conducción?

- a) Varias comidas y ligeras.
- b) Varias comidas y abundantes.
- c) Pocas comidas y ligeras.
- d) Pocas comidas y abundantes.

59. Los períodos en los que un conductor, que conduce en equipo, no va conduciendo y el vehículo está en movimiento, ¿cómo se consideran por la normativa laboral española?

- a) Tiempo de presencia.
- b) Tiempo de otros trabajos.
- c) Tiempo de espera.
- d) Tiempo de descanso.

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

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

61. Entre otras ventajas, ¿qué supone una correcta presión de inflado?

- a) Circular a una velocidad elevada sin riesgo alguno.
- b) Economía de carburante.
- c) Tener la misma presión con el neumático frío que caliente.
- d) Que la rueda no se bloquee por un exceso de frenada.

62. ¿Cómo se denomina el calentamiento excesivo de los elementos frenantes del freno de servicio?

- a) Efecto tubeless.
- b) Efecto "fading".
- c) Efecto "reinforced".
- d) Efecto aquaplaning.

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

- a) La resistencia de pendiente.
- b) La resistencia al consumo.
- c) La resistencia al conjunto de la transmisión.
- d) La resistencia al movimiento del conjunto damper-cigüeñal.

64. En los motores de combustión, si las válvulas de escape de los cilindros no se abren en el momento adecuado:

- a) influirá en el consumo de carburante.
- b) aumentará la potencia del motor.
- c) aumentará el par motor.
- d) disminuirá el consumo de carburante.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 16:15 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: RUA DE MADRID, 2

49. En un control en carretera, ¿está obligado el conductor a colaborar con el personal que realiza la inspección?

- a) Sí, pero solo si son agentes de tráfico.
- b) No, nunca.
- c) Sí, pero solo si es personal del Ministerio de Transportes.
- d) Sí, siempre.

50. ¿Cuál es el espacio de trabajo específico de los conductores?

- a) El vehículo.
- b) La carretera.
- c) La cabina de conducción.
- d) El garaje.

51. ¿Cuál es la principal finalidad de los elementos de seguridad pasiva de un vehículo?

- a) Disminuir los daños causados por un accidente en el vehículo.
- b) Evitar que se produzca un accidente.
- c) Disminuir los daños causados por un accidente en las personas.
- d) Reparar las averías sufridas por el vehículo lo antes posible.

52. ¿Cuál es una infracción que puede dar lugar a la inmovilización del vehículo en los controles de carretera?

- a) Falta de autorización de transporte.
- b) Manipulación del limitador de velocidad.
- c) Manipulación del tacógrafo.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

53. ¿Qué cuidado hemos de tener al trabajar de pie?

- a) La columna se conservará inclinada.
- b) No es bueno cambiar la postura de la espalda.
- c) Se recomienda el uso de plantillas en el calzado.
- d) Si hay que inclinarse, se flexionarán las rodillas.

54. Si un consumidor opta por contratar un seguro que cubra los daños que puedan sufrir las mercancías durante el transporte, ¿quién debe asumir su coste?

- a) El transportista.
- b) El transportista, pero puede repercutir el 25 % del mismo en el precio del transporte.
- c) El transportista, pero puede repercutir el 50 % del mismo en el precio del transporte.
- d) El consumidor, pues el transportista puede repercutir el coste íntegro en el precio del transporte.

55. ¿Hay posibilidad de calentamiento del ralentizador eléctrico?

- a) No, nunca.
- b) Sí.
- c) Solo con temperatura ambiente superior a 15 °.
- d) Solo con temperatura ambiente superior a 30 °.

56. ¿Cuál es la función principal del ralentizador hidrodinámico?

- a) Regular el ralentí del motor.
- b) Reducir el uso del freno de servicio.
- c) Mantener el vehículo inmovilizado una vez que este se encuentra detenido.
- d) Aumentar las revoluciones del motor.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

41. Según el ATP, ¿a qué temperatura máxima deben transportarse los productos congelados?
a) Desde -20 °C a -10 °C, según el producto.
b) Desde -10 °C a -5 °C, según el producto.
c) Desde -15 °C a -20 °C, según el producto.
d) Desde -20 °C a -30 °C, según el producto.

42. En un vehículo para el transporte a temperatura dirigida, ¿qué es el coeficiente K?
a) El coeficiente global de transmisión térmica.
b) El coeficiente de potencia en caballos de vapor que produzcan frío en el vehículo.
c) El coeficiente de producción de frío.
d) El coeficiente que mide la potencia de producción de frío.

43. En un mismo motor, ¿puede variar el par motor?
a) Sí, porque el par motor depende de la inclinación de la calzada por donde circule el vehículo.
b) Sí, porque al máximo de revoluciones se alcanza el mayor par motor.
c) Sí, porque a un régimen medio de revoluciones se alcanza el mayor par motor.
d) No, porque el par motor es un valor constante para cada motor.

44. Un motor consumirá más combustible si:
a) circula con marchas largas.
b) aprovecha la inercia del vehículo.
c) circula con marchas cortas.
d) circula a velocidad moderada.

45. ¿Qué datos deben figurar en la declaración amistosa de accidente?
a) Vehículos implicados.
b) Conductores que intervienen.
c) Lugar del accidente.
d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

46. ¿Cómo se puede deshacer la posible escarcha acumulada en los vidrios del vehículo?
a) Con zumos naturales.
b) Con tónica.
c) Con alcohol.
d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

47. De los elementos que se citan, ¿cuál es de seguridad activa?
a) Los reposacabezas.
b) El cinturón de seguridad.
c) Los frenos.
d) El airbag.

48. Si, como consecuencia de una inspección de transporte en carretera, hay que proceder al traslado obligatorio del vehículo:
a) el vehículo solo podrá ser conducido hasta el taller más próximo por los agentes que efectúen el control.
b) el conductor no tiene ninguna obligación de facilitar las operaciones de verificación.
c) el conductor está obligado a conducirlo hasta el taller autorizado y facilitar las verificaciones.
d) para la conducción al taller más cercano, la empresa transportista tendrá que facilitar un nuevo conductor.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

33. Respecto de los riesgos en el trabajo, el empresario está obligado a:

- a) determinar qué puestos deben usar protecciones.
- b) indicar el equipo de protección necesario.
- c) cuidar el mantenimiento de los equipos individuales de protección.
- d) Todas las respuestas son correctas.

34. Todos los vehículos, obligatoriamente, deben tener instalados elementos:

- a) de seguridad activa y de seguridad pasiva.
- b) de seguridad activa, pues la instalación de los de seguridad pasiva es opcional.
- c) de seguridad pasiva, pues la instalación de los de seguridad activa es opcional.
- d) Obligatoria y únicamente, pues su instalación solo es recomendable.

35. ¿Qué información debe facilitar el tacógrafo analógico de cada conductor?

- a) Sus datos personales.
- b) La matrícula del vehículo que conducen.
- c) Los datos de la empresa.
- d) Los datos de los distintos periodos de actividad.

36. Señale la opción que no es acorde con el mantenimiento de unas buenas condiciones en cuanto al espacio y medios de trabajo.

- a) Es recomendable que siempre haya ruido, el silencio absoluto no es bueno.
- b) Existirá espacio suficiente para los movimientos del cuerpo.
- c) Los instrumentos de mando estarán situados en una zona que permita su fácil alcance.
- d) Los mangos y empuñaduras se adaptarán a la anatomía de la mano.

37. En la actividad de transporte, ¿qué circunstancia causa accidentes mortales con mayor frecuencia?

- a) Sueños resbaladizos por vertido de agua, aceite y/o carburante.
- b) Falta de iluminación y/o señalización.
- c) Abandono del vehículo sin asegurar su inmovilización.
- d) Escaleras en mal estado.

38. ¿Cuál de las enfermedades que se enumeran a continuación no está reconocida como enfermedad profesional en el sector del transporte?

- a) Bursitis (Inflamación de la bolsa llena de líquido que se encuentra entre el tendón y la piel o entre el tendón y el hueso).
- b) Lesiones de la piel provocadas por contacto con hidrocarburos, alquitrán, aceites minerales y otros.
- c) Enfermedades osteoarticulares por vibraciones mecánicas.
- d) Dolor estomacal crónico.

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. El acuerdo ATP no establece como categoría de vehículo de temperatura controlada, el vehículo:

- a) isotermo.
- b) frigorífico.
- c) calorífico.
- d) cisterna.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

25. En los desplazamientos para distribución y reparto de la mercancía peligrosa a sus destinatarios finales o consumidores:

- a) el transportista puede elegir libremente el itinerario a seguir ya que no existe restricción alguna.
- b) el itinerario a seguir lo debe marcar el cargador de acuerdo con las reglas marcadas cada año por la DGT.
- c) se debe recorrer la mínima distancia posible a lo largo de carreteras convencionales.
- d) se debe recorrer la mínima distancia posible a lo largo de autovías.

26. ¿A qué se deben principalmente las pérdidas energéticas que se producen en la transmisión?

- a) A la temperatura ambiente.
- b) Al rozamiento de sus elementos.
- c) A la aerodinámica del vehículo.
- d) A la humedad del ambiente.

27. ¿Por medio de qué mecanismos se obtienen en la caja de velocidades con cambio manual las relaciones de desmultiplicación adaptadas a los diferentes valores que opone el vehículo al desplazarse?

- a) Por medio de un conjunto de contrapesos.
- b) Por medio de engranajes.
- c) Por medio de un conjunto de válvulas.
- d) Por medio de un conjunto de ruedas.

28. ¿Cómo se denomina al certificado que acredita que un conductor ha superado los cursos y exámenes exigidos para la obtención de la cualificación inicial de los conductores?

- a) Permiso de conducir de la clase F-1.
- b) Tarjeta de conductor de tacógrafo.
- c) Número de Identificación Fiscal (NIF).
- d) Certificado de aptitud profesional (CAP).

29. ¿Cómo se denomina la tarjeta de tacógrafo que identifica al organismo de control y permite acceder a la información almacenada en la memoria o en las tarjetas de conductor a efectos de su lectura o impresión?

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

30. ¿Cómo se llama la energía que tiene un vehículo por estar en movimiento?

- a) Energía potencial.
- b) Energía calorífica.
- c) Energía cinética.
- d) Inercia estática.

31. La empresa de transportes es una empresa:

- a) que produce bienes.
- b) de servicios.
- c) cuyo trabajo tiene por objetivo beneficiarse de los clientes.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

32. ¿Para qué conductores no es necesario el certificado de aptitud profesional (CAP)?

- a) Para los conductores de vehículos que efectúen transporte privado complementario transportando exclusivamente material o equipos para uso del conductor en el ejercicio de su profesión, siempre que la conducción del vehículo no represente la actividad principal de dicho conductor.
- b) Para los conductores de camiones con una MMA > 40.000 kg.
- c) Para los conductores de autobuses con más de 55 plazas.
- d) Para los conductores con permiso de conducir C1.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

17. ¿Qué se entiende por sobreviaje en una curva tomada por un camión?

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

18. Las cargas formadas por bloques pesados o muy pesados, ¿en qué parte de la batea deben colocarse?

- a) Lo más cercano a la cabina que sea posible.
- b) En la parte central de la batea.
- c) Encima de los ejes.
- d) En cualquier parte de la batea.

19. ¿Qué se considera transporte internacional de mercancías?

- a) Aquel en el que interviene un transportista extranjero.
- b) Aquel cuyo itinerario discurre, al menos parcialmente, por el territorio de un Estado extranjero.
- c) Aquel cuyo itinerario discurre, al menos parcialmente, por el territorio de un Estado ajeno a la Unión Europea.
- d) Todo transporte realizado con carga de una empresa extranjera.

20. ¿Se puede usar la eslinga como elemento de sujeción de la carga?

- a) No.
- b) Sí.
- c) Solo si es una carga ligera.
- d) Solo si es una carga poco voluminosa.

21. Para poder calcular la carga útil de un camión es necesario:

- a) sumar su MMA a su TARA.
- b) restar la TARA de su MMA.
- c) restar la MMA de la TARA.
- d) cargar el vehículo en una báscula, en todo caso.

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

- a) transportes irregulares.
- b) transportes contingentes.
- c) transportes de cabotaje.
- d) transportes a la demanda.

23. ¿Se requiere alguna autorización para ejercer la actividad de transitario en España?

- a) La autorización de exportador/importador concedida por el Ministerio de Hacienda.
- b) La autorización de operador de transporte.
- c) La autorización como agencia internacional de transporte de mercancías.
- d) No se requiere ninguna, es una actividad liberalizada.

24. ¿Se requiere alguna autorización para ejercer la actividad de operador logístico en España?

- a) La autorización de almacenista-distribuidor.
- b) La autorización de operador de transporte de mercancías.
- c) La autorización de agencia de transporte.
- d) No se requiere ninguna, es una actividad liberalizada.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

9. ¿Qué fenómeno es típico de una sobrecarga en el eje delantero de un camión?

- a) El sobrecalentamiento de los frenos.
- b) El esfuerzo excesivo para la suspensión trasera.
- c) La suavidad de la dirección del vehículo.
- d) La falta de apoyo en el eje delantero.

10. ¿Cómo es el sistema de transporte intermodal utilizado en USA debido al mayor galibo de sus ferrocarriles?

- a) Técnica canguero.
- b) Técnica piggy back.
- c) Técnica MC-22.
- d) Técnica Wipen.

11. El capital de una sociedad de responsabilidad limitada se encuentra dividido en:

- a) participaciones.
- b) acciones.
- c) valores.
- d) bonos.

12. ¿Cuáles son las funciones propias de un comercial en una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a) Buscar operaciones de transporte.
- b) Vigilar el cumplimiento de las normas relacionadas con el transporte.
- c) Decidir la renovación y ampliación de la flota de vehículos y la forma de su financiación.
- d) Representar a la empresa.

13. ¿Qué es un acuerdo multilateral en transporte internacional de mercancías?

- a) El celebrado entre más de dos empresas pertenecientes a un solo país con el objeto de regular las condiciones en que se prestará un servicio internacional de transporte por carretera.
- b) El celebrado entre empresas pertenecientes a diferentes países para realizar transportes internacionales, siempre que haya más de dos empresas por país.
- c) El celebrado entre diferentes países siempre que estos estén situados en diferentes extremos (lados) del continente.
- d) Acuerdo entre más de dos países para regular las condiciones de autorización de servicios internacionales de transporte.

14. ¿Cómo se clasifican los transportes de mercancías, según el ámbito en que se realicen?

- a) Interiores e internacionales.
- b) De mercancías normales y peligrosas.
- c) Permanentes y temporales.
- d) Públicos y privados.

15. ¿Qué tipo de empresa dificulta más la formación de los trabajadores, pues su presencia en el puesto de trabajo es imprescindible?

- a) Las grandes empresas.
- b) La empresa individual.
- c) Las empresas dedicadas al transporte internacional.
- d) Las empresas de transporte interior.

16. ¿Cómo se denomina el documento común a todos los Estados miembros de la Unión Europea que autoriza a realizar transporte internacional dentro de su ámbito?

- a) Permiso común.
- b) Tarjeta de transporte.
- c) Licencia comunitaria.
- d) Autorización bilateral.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 14-12-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo A
Duración: 120 MINUTOS

- 1. ¿Qué tipo de actividad realizan las empresas que prestan servicios de transporte de mercancías a terceros?**
- a) Transporte por cuenta propia.
 - b) Transporte por cuenta ajena.
 - c) Una actividad auxiliar y complementaria.
 - d) Las respuestas B y C son correctas.
- 2. Las autorizaciones de transporte público de mercancías que solo permiten efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada no superior a 3,5 toneladas se identifican registralmente con la clave:**
- a) MDPE.
 - b) MDLE.
 - c) MPCE.
 - d) VDE.
- 3. El denominado ángulo de deriva está relacionado con:**
- a) el deslizamiento del camión cuando se produce un derrape.
 - b) la adherencia del neumático sobre el pavimento.
 - c) la capacidad de un camión para conservar su estabilidad.
 - d) la trayectoria del camión en una curva.
- 4. ¿Cómo se denomina la resistencia al movimiento de un camión que proviene del aire?**
- a) Desplazamiento de masas.
 - b) Resistencia aerodinámica.
 - c) Fuerza de molaridad.
 - d) Fuerza atemporal.
- 5. Cada vez que se realiza un cambio durante la subida de una pendiente, existe un instante en el que el camión pierde potencia. ¿En qué se traducen estas pérdidas de potencia?**
- a) En una disminución de la temperatura.
 - b) En una reducción de velocidad.
 - c) En un aumento de velocidad.
 - d) Esta acción no tiene ningún tipo de consecuencia.
- 6. En un camión, el deslizamiento de un neumático puede darse:**
- a) por aceleración únicamente.
 - b) por frenada únicamente.
 - c) por aceleración o por frenada.
 - d) en cualquier circunstancia.
- 7. ¿Cómo se nota el subviraje en un camión?**
- a) El volante ofrece menos resistencia de lo normal.
 - b) El volante ofrece más resistencia de lo normal.
 - c) El volante no se puede mover.
 - d) El volante se parte.
- 8. ¿A qué afecta la incorrecta distribución de la carga?**
- a) A la estabilidad del vehículo.
 - b) Al peso específico de la carga.
 - c) Al centro de gravedad de la carga.
 - d) A la fuerza termotecnía lateral.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud
Profesional (CAP)

Mercancías

14/12/2023

16:15 H

-CASTELLANO-

MODELO A

Déalle a volta ao caderno para
dispoñer do exame en
GALEGO

