

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

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

03/05/2023

09:30 H

-GALEGO-

MODELO B



**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: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

1. Salvo disposición contraria dos estatutos, como poderán transmitirse as participacións sociais dunha sociedade de responsabilidade limitada?

- a) Librementemente entre socios.
- b) Librementemente a calquera persoa.
- c) Só se poden transmitir á sociedade quen, previa aceptación dos socios, as transmitirá a algún socio.
- d) Só se poden transmitir mortis causa.

2. Que vehículos pode utilizar un operador loxístico para desenvolver a súa actividade?

- a) Só os propios.
- b) Só os alleos.
- c) Tanto os propios como os alleos.
- d) Depende do ámbito territorial da súa actividade.

3. Nun contrato de transporte de mercadorías por estrada denomínase cargador a quen:

- a) fai entrega das mercadorías ao transportista.
- b) contrata en nome propio a realización do transporte.
- c) efectúa materialmente a carga da mercadoría no vehículo, xa sexa en nome propio ou por conta dun terceiro.
- d) Nos contratos de transporte de mercadorías por estrada non existe a figura do cargador senón a do expedidor.

4. Que se debe facer para incrementar a seguridade?

- a) Tentar que a altura da carga no vehículo sexa o máis alta posible.
- b) Colocar as partes máis lixeiras da carga debaixo das partes máis pesadas.
- c) Distribuír a carga de maneira que quede o máis alta posible.
- d) Tentar que a altura da carga no vehículo sexa o máis baixa posible.

5. Como responderán os socios das débedas sociais nunha sociedade de responsabilidade limitada?

- a) Responderán persoalmente.
- b) Non responderán persoalmente.
- c) Uns socios responderán persoalmente e outros non.
- d) Depende do importe da débeda.

6. A efectos de obrigacións aduaneiras, cando nos referimos a exportación falamos de:

- a) saída do territorio aduaneiro da Unión Europea de mercadorías da Unión.
- b) saída de mercadorías desde un Estado da Unión Europea con destino a outro Estado membro.
- c) intercambios de mercadorías dentro do territorio aduaneiro da Unión.
- d) intercambios de autorizacións bilaterais entre Estados.

7. Están exentos de autorización administrativa os transportes de mercadorías de carácter privado complementario realizados en vehículos de:

- a) ata 8 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- b) ata 4,5 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- c) ata 3,5 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- d) ata 7 toneladas de Masa Máxima Autorizada.

8. O capital social dunha sociedade que está dividido en participacións indivisibles e acumulables corresponde a unha sociedade:

- a) anónima.
- b) anónima laboral.
- c) de responsabilidade limitada.
- d) de garantía recíproca.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

9. Como se denomina á caixa de cambios?

- a) Caixa de velocidades.
- b) Caixa primaria.
- c) Caixa secundaria.
- d) Caixa de embrague.

10. Que nome recibe a xunta xeral de socios que se convoca no primeiros seis meses do exercicio para aprobar as contas dunha sociedade anónima?

- a) Xunta ordinaria.
- b) Xunta extraordinaria.
- c) Xunta universal.
- d) Xunta de veciños.

11. Cal dos seguinte distintivos é o que está formado por un cadrado con fondo de cor branca e as siglas correspondentes ao tipo de vehículo autorizado en cor azul escura?

- a) Placa de vehículo lento.
- b) Distintivo de nacionalidade española.
- c) Distintivo de transporte de mercadorías perecedoiras.
- d) Placa de servizo público.

12. A deriva do pneumático dun camión depende de:

- a) a presión de inflado do pneumático.
- b) a forza da atracción terrestre.
- c) a forza de gravidade.
- d) a forza submotriz.

13. As cooperativas de segundo grao estarán compostas, polo menos, por:

- a) 2 cooperativas.
- b) 8 cooperativas.
- c) 32 cooperativas.
- d) 128 cooperativas.

14. Cal dos seguintes transportes internacionais de mercadorías entre países integrados no sistema de autorizacións CEMT está liberalizado?

- a) Os transportes de vehículos accidentados ou avariados.
- b) Os transportes de vehículos en camións preparados para este fin.
- c) Os transportes de vehículos en camións que non superen as 10 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

15. Desde que o vehículo foi posto ao dispor do cargador, en que prazo se efectuará a carga?

- a) Nunha hora.
- b) En dúas horas.
- c) En tres horas.
- d) Non hai prazo.

16. En que pode converter a velocidade de xiro do cigüeñal, o condutor dun camión mediante a caixa de cambios, a través das diferentes relacións de engrenaxes?

- a) En aceleración do embrague.
- b) En distintas velocidades de xiro nas rodas.
- c) En enerxía potencial.
- d) En calor termodinámico.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

17. Salvo proba en contrario, cal dos seguintes se considerará prezo usual dun servizo de transporte?

- a) O custo medio calculado polo Instituto Nacional de Estatística a partir das estatísticas de transporte.
- b) O custo medio calculado pola Comunidade Autónoma onde ten a súa orixe o transporte.
- c) O custo medio recollido para ese tipo de transporte no Observatorio de Custos.
- d) Calquera dos anteriores, a elección do transportista.

18. A sobrecarga dalgún dos eixos dun camión

- a) produce o efecto de descenso térmico de temperatura.
- b) provoca un aumento na distancia de detención.
- c) afecta positivamente nun aumento da tracción.
- d) reduce o efecto que provoca unha pendente descendente sobre a diminución da velocidade do vehículo.

19. Que establece o convenio CMR?

- a) As condicións de realización dos transportes internacionais de mercadorías por estrada.
- b) As condicións de realización dos transportes internacionais de viaxeiros por estrada.
- c) A regulación do transporte internacional de mercadorías e de viaxeiros.
- d) Os sistemas de control policial na estrada.

20. Que clases de autorizacións administrativas se outorgan para realizar transporte público interior de mercadorías?

- a) A que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada non superior a 3,5 toneladas e a que habilita para efectualo con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 3,5 toneladas.
- b) A que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada non superior a 2 toneladas e a que habilita para efectualo con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 2 toneladas.
- c) A que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 2 toneladas, pois os vehículos de ata 2 toneladas non necesitan autorización.
- d) A autorización para empresarios individuais (autónomos) e a autorización para sociedades.

21. Que se produce cando a velocidade angular ou de xiro da roda non coincide coa velocidade lineal do camión?

- a) O deslizamento.
- b) A deriva.
- c) O abalo.
- d) A guiñada.

22. De que factores depende o grao de rozamento nun camión?

- a) Da forza termotecnia lateral.
- b) Do centro de gravidade.
- c) Da porcentaxe de nitróxeno.
- d) Do estado e superficie da calzada.

23. A forza que se opón ao avance dun camión a través do aire denomínase:

- a) resistencia por rozamento.
- b) resistencia aerodinámica.
- c) forza de molaridade.
- d) forza centrípeta.

24. A clasificación dos transportes de mercadorías por estrada en interiores e internacionais é unha clasificación en función de:

- a) o seu obxecto.
- b) o seu ámbito.
- c) a súa natureza.
- d) o seu réxime xurídico.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

25. Un factor que pode afectar á estabilidade do vehículo é:

- a) a forza termotecnia lateral.
- b) a posición do centro de gravidade.
- c) a masa radial.
- d) a masa neta que se pode levantar.

26. A choiva inflúe na perda de adherencia dos pneumáticos, cal é o momento no que hai que tomar máis precaucións?

- a) Durante as primeiras pingas.
- b) Despois de choivas torrenciais.
- c) Cando a choiva sexa de intensidade media.
- d) No final da tormenta.

27. Serve calquera tipo de folla de rexistro para todos os tacógrafos analóxicos?

- a) Si, aínda que non estean homologadas.
- b) Non, as follas deben indicar para que modelos de tacógrafo están homologadas.
- c) Si, calquera folla, unha vez homologada, debe servir para todos os modelos.
- d) Si, mesmo para o tacógrafo dixital.

28. Que dous aspectos en relación coas instalacións dunha empresa de transporte considéranse máis relevantes para a percepción da calidade dos seus servizos por parte dos seus clientes?

- a) A localización e a organización.
- b) O deseño e a modernidade.
- c) O estado de conservación e limpeza.
- d) A capacidade e a situación.

29. Cando a presión do pneumático é inferior á recomendada:

- a) o pneumático sofre deformacións, desgastándose máis no centro.
- b) o vehículo queda automaticamente bloqueado.
- c) o pneumático sofre deformacións, desgastándose máis nos bordos.
- d) o pneumático non sofre deformacións xa que só se producen se a presión é superior á recomendada.

30. Que se entende por transporte intermodal?

- a) O traslado dunha mercadoría no que intervéñen un modo de transporte.
- b) O traslado dunha mercadoría no que interveñen, simultaneamente, dous ou máis modos distintos de transporte sen manipulación da mercadoría nos intercambios de modo.
- c) O transporte dunha mercadoría no que interveñen, sucesivamente, dous ou máis modos distintos de transporte, con manipulación da mercadoría nos intercambios de modo.
- d) O transporte dunha mercadoría no que interveñen, sucesivamente, dous ou máis modos distintos de transporte, sen manipulación da mercadoría nos intercambios de modo.

31. Cales son as funcións propias do xefe de tráfico dunha empresa de transporte de mercadorías por estrada?

- a) Distribuír as ordes da ruta entre os condutores.
- b) Contratar os servizos cos clientes.
- c) Representar á empresa.
- d) Conducir os vehículos.

32. 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: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

33. Que son as enfermidades profesionais?

- a) As contraídas como consecuencia do traballo.
- b) As relacionadas con problemas mentais.
- c) As relacionadas con problemas dos membros superiores.
- d) As producidas por accidentes con maquinaria industrial.

34. Que é o sistema EBS?

- a) Un sistema de control electrónico de freos.
- b) Un sistema de información de consumo.
- c) Un sistema de axuda á dirección.
- d) Un sistema de depuración de gases.

35. Cal destas afirmacións non é correcta?

- a) Os riscos de accidente non desaparecen ao baixar do vehículo.
- b) Débese manter a vixilancia ao realizar outras tarefas distintas da condución.
- c) Non debe extremarse a precaución nas operacións de carga e descarga.
- d) Hai que respectar en todo momento as normas e recomendacións de seguridade.

36. Entre os factores que inflúen no consumo de carburante dun vehículo pesado provisto dun motor de combustión atópase:

- a) o tipo de buxías que monte: frías ou quentes.
- b) o mantemento que se realice ao vehículo, o perfil da estrada e a aerodinámica do vehículo.
- c) o material do que estea construída a carrocería.
- d) o tipo de bomba de alimentación: de membrana ou de émbolo.

37. Cales son os accidentes de tráfico máis frecuentes?

- a) Aqueles nos que intervéñ un autobús.
- b) Aqueles nos que intervéñ un vehículo que transporta mercadorías.
- c) Aqueles nos que se produce unha colisión entre vehículos.
- d) Aqueles en os que intervéñ unha bicicleta.

38. Para saber o momento adecuado no que se debe cambiar de marcha, e con iso reducir o consumo de carburante, o condutor dun vehículo pesado deberá ter en conta:

- a) o coeficiente aerodinámico do vehículo.
- b) o tipo de ralentizador que monte o vehículo.
- c) o perfil da estrada.
- d) a anchura dos pneumáticos.

39. O efecto "fading" prodúcese se se abusa:

- a) do ralentizador hidrodinámico.
- b) do freo eléctrico.
- c) do freo no escape.
- d) do freo de servizo.

40. Para a realización de actividades de transporte de mercadorías cun vehículo de 10 toneladas de Masa Máxima Autorizada, será necesaria previamente a obtención de:

- a) un permiso de conducir.
- b) un certificado de condutor.
- c) unha autorización administrativa habilitante para a actividade de transporte.
- d) unha tarxeta de tacógrafo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

41. Cantas horas de condución á semana pode facer, como máximo, un condutor segundo a regulamentación social europea?

- a) 60 horas.
- b) 90 horas.
- c) 45 horas.
- d) 56 horas.

42. Que é aconsellable no posto de condución?

- a) Que a maioría dos elementos sexan axustables para poder alcanzar unha posición correcta.
- b) Que todos os elementos sexan ríxidos e sen posibilidade de regulación.
- c) Que só sexa regulable o asento de forma que se poida alcanzar correctamente o volante.
- d) Que só se poida regular o volante para adecualo á altura do condutor.

43. O condutor dun vehículo pesado, que tipo de sistema de freado utilizará ao baixar unha pendente pronunciada?

- a) Primeiro actuará sobre o ralentizador e logo, se fose necesario, sobre o freo de servizo.
- b) Primeiro actuará sobre o freo de servizo e logo, se fose necesario, sobre o ralentizador.
- c) Indistintamente sobre o ralentizador ou sobre o freo de servizo, sempre que se actúe sobre os dous.
- d) Exclusivamente o freo de servizo.

44. No seu contacto cos clientes da empresa, que deberá ter en conta o condutor?

- a) Dar un trato cortés aos clientes.
- b) Non atendelos de forma personalizada.
- c) Non debe dar información.
- d) Debe ter un trato frío e distante.

45. Nos accidentes de traballo no transporte, que mala práctica está asociada directamente coa morte?

- a) Deterioración da cabina ou do asento.
- b) Posturas inadecuadas durante a condución.
- c) Firme deficiente das estradas.
- d) Fugas de combustible.

46. As causas dos incendios nos vehículos adoitan estar relacionadas con:

- a) circuitos eléctricos dos vehículos en mal estado.
- b) fugas de combustible.
- c) quecemento do motor.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

47. É obrigatorio un dispositivo indicador de velocidade no tacógrafo analóxico?

- a) Si, en todos.
- b) Si, pero só nos modelos máis antigos.
- c) Non é obrigatorio.
- d) Si, pero só nos modelos máis modernos.

48. Para previr enfermidades cardiovasculares é moi recomendable:

- a) o exercicio físico esporádico.
- b) o exercicio psíquico.
- c) o exercicio físico habitual.
- d) non facer ningunha clase de exercicio.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

49. Para aforrar carburante é preferible utilizar:

- a) marchas longas.
- b) marchas curtas.
- c) vehículos con caixas de cambio automático.
- d) unha relación de marchas que permita funcionar o motor a altas revolucións.

50. Como se denomina o sistema que evita que as rodas se bloqueen durante as manobras de freado, co que se consegue un maior rendemento de freado, así como manter o control da dirección do vehículo?

- a) EDS.
- b) ASR.
- c) ABS.
- d) Limitador de velocidade.

51. 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.

52. Como se chama á enerxía que ten un vehículo en movemento?

- a) Enerxía calorífica.
- b) Enerxía mecánica.
- c) Enerxía cinética.
- d) Enerxía eléctrica.

53. Que se entende por condución en condicións meteorolóxicas adversas?

- a) Aquela que se produce cun gran consumo de alcol.
- b) Aquela que se produce cunha evolución atmosférica adversa.
- c) Aquela prodúcese baixo os efectos dalgunha droga.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

54. Que sistema de freado actúa sobre a árbore de transmisión á saída do eixo secundario da caixa de velocidades?

- a) As pastillas de freo.
- b) As zapatas de freo.
- c) O freo eléctrico.
- d) O freo de estacionamento.

55. A cantidade de alcol inxerida e a rapidez coa que se tome, inflúen no nivel de alcol no sangue?

- a) Si.
- b) Non.
- c) A cantidade inxerida si afecta, a rapidez non.
- d) Soamente a rapidez con que se tome o alcol inflúe.

56. Para reducir o consumo de combustible, é preferible:

- a) circular a un réxime de revolucións que permita utilizar o menor par motor posible.
- b) circular a un réxime de revolucións que permita utilizar o maior par motor posible.
- c) circular sempre en primeira velocidade.
- d) non utilizar a inercia do vehículo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

57. Unha boa forma de aforrar carburante ao conducir un vehículo pesado é:

- a) esperar co motor arrincado sen circular ata que alcance a temperatura adecuada de funcionamento.
- b) baixar as pendentas en punto morto.
- c) circular cunha presión de inflado dos pneumáticos inferior á recomendada polo fabricante.
- d) manter a agulla do contarrevolucións do motor na zona marcada, xeralmente, de cor verde.

58. Coa redución da presión de inflado dun pneumático:

- a) redúcese o consumo de carburante.
- b) auméntase o consumo de carburante.
- c) redúcese o consumo de carburante, pero auméntase a deriva do pneumático.
- d) auméntase o consumo de carburante aínda que diminúa a deriva do pneumático.

59. A que altura deben axustarse os repousacabezas dun vehículo?

- a) Por encima da parte posterior da cabeza.
- b) Por baixo da caluga do ocupante.
- c) Á mesma altura que a parte superior da cabeza.
- d) Á mesma altura que a parte posterior da cabeza.

60. 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.

61. Cal non é un accidente laboral propio dos traballadores do sector do transporte?

- a) Caída de persoas a distinto nivel.
- b) Exposición continuada a vibracións.
- c) Accidente de tráfico conducindo un vehículo particular.
- d) Golpes con ferramentas e outros obxectos.

62. O custo económico anual dos accidentes de tráfico valórase para os países de ingresos altos, como os da Unión Europea, nunha cifra ao redor do:

- a) 0,2 % do PIB.
- b) 2 % do PIB.
- c) 7 % do PIB.
- d) 10 % do PIB.

63. Cun vehículo moi cargado:

- a) aumenta o consumo de carburante.
- b) mellora o coeficiente aerodinámico.
- c) a distancia de freado diminúe.
- d) debe circularse moi lentamente.

64. A zona de máxima eficiencia do motor, zona económica

- a) depende fundamentalmente da aerodinámica do vehículo.
- b) está especificada no contarrevolucións, xeralmente de cor vermella.
- c) está especificada no contarrevolucións, xeralmente de cor verde.
- d) depende fundamentalmente da MMA por eixo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

65. Como se denomina ao suceso causante dos danos previstos na póliza de seguro?

- a) Risco.
- b) Prima.
- c) Tomador.
- d) Sinistro.

66. A utilización adecuada da caixa de velocidades

- a) debe evitar as turbulencias.
- b) mellora a velocidade, pero prexudica ao consumo.
- c) debe permitir que o motor xire sempre dentro da zona económica.
- d) prexudica á velocidade, pero mellora o consumo.

67. En caso de avaría ou mal funcionamento do tacógrafo dixital, o aparello será:

- a) substituído nun máximo de 30 días.
- b) reparado nun máximo de 4 días.
- c) reparado tan pronto o permitan as circunstancias.
- d) Non é necesaria a súa reparación ata a próxima revisión periódica por ser un tacógrafo dixital.

68. A que número de revolucións se alcanza a potencia máxima dun motor?

- a) Ao número de revolucións ás que vira o motor no momento de arrincalo.
- b) A baixas revolucións.
- c) A un número intermedio de revolucións.
- d) A un número de revolucións próximo ao máximo.

69. Ante unha situación como a caída de carga sobre a vía, que actuacións deben realizarse?

- a) Deberase apartar o vehículo para evitar que, xunto coa carga caída, acrecente o risco provocado.
- b) Deberase retirar ou apartar o obstáculo.
- c) Deberase deixar o máis limpa posible a calzada.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

70. É adecuado conducir frecuentemente na zona de revolucións que dan a potencia máxima dun vehículo?

- a) Si, porque é a zona onde se produce un bo aproveitamento do motor.
- b) Si, porque é a zona onde se produce un mellor aproveitamento do combustible.
- c) Non, porque nesa zona os consumos son moi elevados.
- d) Non, porque entón se exceden os límites de velocidade.

71. As arbitaxes en materia de transportes:

- a) serán gratuítas.
- b) só serán gratuítas para o que obteña un laudo favorable.
- c) teñen o mesmo custo que un xuízo ordinario.
- d) Abonaranse os gastos a partes iguais entre demandante e demandado.

72. Que se pretende conseguir coa formación obrigatoria dos condutores adicional á do permiso de conducir?

- a) Que os condutores poidan responder ás novas esixencias orixinadas pola evolución do sector.
- b) Que os condutores respondan as esixencias dos empresarios en canto a horas de conducción.
- c) Que as empresas obteñan máis beneficios.
- d) Que os Estados deixen de realizar inspeccións na estrada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

73. A inercia que posúe un vehículo en movemento:

- a) non se pode aproveitar.
- b) é perigosa.
- c) só se pode aproveitar ao reducir de marcha.
- d) pódese aproveitar para aforrar carburante.

74. 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.

75. Que actuación se debe seguir ante unha condución en condicións adversas para que sexa segura?

- a) Procurar frear de forma brusca e acelerar de forma suave.
- b) Procurar frear e acelerar de forma suave.
- c) Procurar frear suave e acelerar de forma brusca.
- d) Procurar frear e acelerar de forma brusca.

76. O sistema de freado ABS (antiblock brake system) é un elemento de seguridade:

- a) activa e pasiva.
- b) activa.
- c) pasiva.
- d) Non se considera elemento de seguridade ao non ser obrigatoria a súa instalación nos vehículos.

77. Respecto do traballo dos seus condutores, a dirección da empresa pode:

- a) modificar o seu traballo.
- b) adxudicarlles tarefas.
- c) decidir a forma de prestación do traballo.
- d) Todas as respostas son correctas.

78. Como se deberá proceder ao circular por tramos de estrada con xeo?

- a) Utilizando marchas curtas.
- b) Acelerando de forma brusca.
- c) Utilizando marchas longas e acelerando lixeiramente.
- d) Utilizando marchas curtas e acelerando bruscamente.

79. Por razóns de seguridade, ao baixar pendentes descendentes cun vehículo pesado, é conveniente:

- a) reter o vehículo facendo uso do freo de servizo e de estacionamento simultaneamente.
- b) parar o motor para aumentar o efecto do servofreno.
- c) utilizar o freo de servizo e, cando estea próximo a producirse o efecto "fading", facer uso do ralentizador.
- d) facer uso do ralentizador e, en caso necesario, do freo de servizo.

80. A velocidade, ten influencia no consumo de combustible do motor do seu vehículo?

- a) Non, cando se circula dentro dos límites autorizados.
- b) Non, porque non ten influencia.
- c) Si, porque aumenta considerablemente a resistencia ao aire do vehículo.
- d) Só cando a velocidade supera os 100 quilómetros por hora.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

81. Que é o Espazo Schengen?

- a) Inclúe a todos os Estados membros da Unión Europea.
- b) Supón a libre circulación de persoas entre continentes.
- c) Un territorio sen controis fronteirizos internos dentro de Europa.
- d) Un espazo publicitario europeo.

82. Cando se adiante a un ciclista nunha vía fóra de poboado, que se deberá ter en conta?

- a) Que hai que adiantar moi rápido para pasalo canto antes.
- b) Que a separación lateral non debe ser inferior a 1,50 metros.
- c) Que a distancia lateral mínima debe ser de 5 metros.
- d) Que non se debe ocupar en parte ou a totalidade do carril continuo da calzada.

83. Que elemento do motor transforma o movemento lineal alternativo do pistón en movemento xiratorio?

- a) A árbore de levas.
- b) O cigüeñal.
- c) O cilindro.
- d) O segmento.

84. Poden transferirse desde o tacógrafo os datos rexistrados nunha tarxeta de condutor?

- a) Si, pero é necesario que a tarxeta estea inserida no tacógrafo.
- b) Non, aínda que estea inserida no tacógrafo.
- c) Só en determinadas marcas de tacógrafo.
- d) Só se se ten a clave de acceso.

85. Unha doenza é considerada enfermidade profesional se:

- a) a doenza é o suficientemente grave.
- b) a doenza non é moi grave.
- c) aparece incluída no cadro que aproban as autoridades sanitarias.
- d) a sofren os profesionais, non os afeccionados.

86. Como se considera na normativa de transporte o exceso superior ao 50 % nos tempos máximos de condución diaria?

- a) Falta leve.
- b) Falta grave.
- c) Falta moi grave.
- d) Delito.

87. Durante o transporte poden producirse toda unha serie de circunstancias que afectan ao normal desenvolvemento do mesmo. Que circunstancia pode considerarse como un incidente?

- a) Choque frontal.
- b) Picada ou rebentón de pneumático.
- c) Envorco parcial ou total do vehículo.
- d) Caída á auga do vehículo.

88. Reducir a velocidade media de circulación, que vantaxes presenta?

- a) Menor consumo, contaminación acústica e desgaste mecánico.
- b) Aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.
- c) Non ter que comprobar o nivel do líquido refrixerante xa que conducir desta maneira fai que o consumo de refrixerante sexa nulo.
- d) Aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

89. Para reducir o consumo de carburante dun automóbil é conveniente, cando se circule en chairo:

- a) manter o pedal do acelerador moi presionado.
- b) manter o pedal do acelerador pouco presionado.
- c) seleccionar unha relación de marchas que permita ao motor ir moi revolucionado.
- d) seleccionar unha relación de marchas o máis curta posible.

90. Que pode producir unha derrapaxe do vehículo?

- a) O uso brusco e inadecuado dos freos.
- b) Un mal estado dos amortecedores.
- c) Unha presión dos pneumáticos inferior á aconsellada.
- d) O mal uso dos retardadores.

91. En canto pode chegar a incrementar o consumo o vento en contra?

- a) Apenas incide no consumo.
- b) Ata un 5 % cun vento de 36 km/h.
- c) Ata un 9 % cun vento de 36 km/h.
- d) Ata un 18 % cun vento de 36 km/h.

92. Que período de validez ten a tarxeta de tacógrafo de condutor?

- a) Cinco anos.
- b) Dous anos.
- c) Tres anos.
- d) A mesma validez que o permiso de conducir.

93. Na planificación da ruta, que debe ter en conta o condutor dun vehículo de transporte?

- a) Que non se supere a duración máxima dos tempos de descanso.
- b) Que non se supere a duración máxima dos tempos de conducción.
- c) Que non se supere a duración máxima dos tempos de conducción en máis dun 5 %.
- d) Que non se superen os períodos máximos de conducción semanal en máis dun 10 %.

94. Entre as vantaxes de realizar un mantemento preventivo está:

- a) poder circular a máis velocidade.
- b) diminuír a resistencia ao aire.
- c) axustar o consumo de carburante.
- d) elevar a enerxía calorífica centrípeta.

95. Co fin de loitar contra a delincuencia organizada e protexer a seguridade interior dos Estados membros do Espazo Schengen:

- a) estableceuse o visado obrigatorio en todas as fronteiras interiores.
- b) adoptáronse medidas mellorando a cooperación e coordinación entre Policía e autoridades xudiciais das partes.
- c) limitouse substancialmente a posibilidade de libre circulación de persoas.
- d) prohibiuse o paso de delinquentes nas fronteiras interiores.

96. Cal é a función principal do ralentizador eléctrico?

- a) Evitar o efecto "fading".
- b) Facer que non se produza combustión algunha.
- c) Axustar a fiabilidade do embrague.
- d) Diminuír a resistencia termodinámica.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

97. Sinala a afirmación correcta.

- a) O ralentizador hidráulico actúa sobre as válvulas de escape.
- b) O ralentizador hidráulico nunca é compatible co sistema de freos ABS.
- c) O ralentizador hidráulico pode actuar combinado co freo de servizo.
- d) O ralentizador hidráulico utiliza aire comprimido como enerxía.

98. As funcións previstas para as Xuntas Arbitrais do Transporte serán exercidas en relación con:

- a) calquera medio de transporte.
- b) os transportes terrestres.
- c) os transportes marítimos e por estrada.
- d) os transportes por estrada, unicamente.

99. Cal é a finalidade da formación continua para a renovación do certificado de aptitude profesional (CAP)?

- a) Avanzar na formación previa á obtención do permiso de conducir.
- b) Garantir un mantemento racional dos vehículos utilizados polos condutores.
- c) Outorgar o certificado de aptitude profesional (CAP).
- d) Profundar e revisar algunhas das materias impartidas nos cursos de formación inicial.

100. Que afecta o consumo de carburante dun automóbil con motor de combustión?

- a) O tipo de bomba de alimentación: de membrana ou de émbolo.
- b) O tipo de buxías que monte: frías ou quentes.
- c) O material do que estea construída a carrocería.
- d) O mantemento do vehículo, as revolucións por minuto do motor e a relación de marchas seleccionada na caixa de velocidades.

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

101. No caso dun transporte efectuado en réxime de tránsito da Unión, como se pode prestar a garantía individual que se esixe?

- a) Mediante depósito en metálico.
- b) Mediante compromiso subscrito por un fiador.
- c) Mediante peza constituída sobre as mercadorías.
- d) As respostas A e B son correctas.

102. Que posición corresponde ao transporte terrestre e por tubaxe en número de accidentes mortais sufridos no conxunto de actividades económicas?

- a) A terceira, só por detrás da construción e da rama de gandería, agricultura e caza.
- b) A segunda, só por detrás da construción de edificios.
- c) A primeira.
- d) É un dos sectores coa sinistralidade máis baixa.

103. Nunha alimentación equilibrada, é recomendable moderar o consumo de:

- a) froitas.
- b) verduras.
- c) hortalizas.
- d) carnes graxas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

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

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

97. Señale la afirmación correcta.

- a) El ralentizador hidráulico actúa sobre las válvulas de escape.
- b) El ralentizador hidráulico nunca es compatible con el sistema de frenos ABS.
- c) El ralentizador hidráulico puede actuar combinado con el freno de servicio.
- d) El ralentizador hidráulico utiliza aire comprimido como energía.

98. Las funciones previstas para las Juntas Arbitrales del Transporte serán ejercidas en relación con:

- a) cualquier medio de transporte.
- b) los transportes terrestres.
- c) los transportes marítimos y por carretera.
- d) los transportes por carretera, únicamente.

99. ¿Cuál es la finalidad de la formación continua para la renovación del certificado de aptitud profesional (CAP)?

- a) Avanzar en la formación previa a la obtención del permiso de conducir.
- b) Garantizar un mantenimiento racional de los vehículos utilizados por los conductores.
- c) Otorgar el certificado de aptitud profesional (CAP).
- d) Profundizar y revisar algunas de las materias impartidas en los cursos de formación inicial.

100. ¿Qué afecta al consumo de carburante de un automóvil con motor de combustión?

- a) El tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.
- b) El tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- c) El material del que esté construida la carrocería.
- d) El mantenimiento del vehículo, las revoluciones por minuto del motor y la relación de marchas seleccionada en la caja de velocidades.

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

101. En el caso de un transporte efectuado en régimen de tránsito de la Unión, ¿cómo se puede prestar la garantía individual que se exige?

- a) Mediante depósito en metálico.
- b) Mediante compromiso suscrito por un fiador.
- c) Mediante prenda constituida sobre las mercancías.
- d) Las respuestas A y B son correctas.

102. ¿Qué posición corresponde al transporte terrestre y por tubería en número de accidentes mortales sufridos en el conjunto de actividades económicas?

- a) La tercera, solo por detrás de la construcción y de la rama de ganadería, agricultura y caza.
- b) La segunda, solo por detrás de la construcción de edificios.
- c) La primera.
- d) Es uno de los sectores con la siniestralidad más baja.

103. En una alimentación equilibrada, es recomendable moderar el consumo de:

- a) frutas.
- b) verduras.
- c) hortalizas.
- d) carnes grasas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

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

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

89. Para reducir el consumo de carburante de un automóvil es conveniente, cuando se circule en llano:

- a) mantener el pedal del acelerador muy presionado.
- b) mantener el pedal del acelerador poco presionado.
- c) seleccionar una relación de marchas que permita al motor ir muy revolucionado.
- d) seleccionar una relación de marchas lo más corta posible.

90. ¿Qué puede producir un derrape del vehículo?

- a) El uso brusco e inadecuado de los frenos.
- b) Un mal estado de los amortiguadores.
- c) Una presión de los neumáticos inferior a la aconsejada.
- d) El mal uso de los retardadores.

91. ¿En cuánto puede llegar a incrementar el consumo el viento en contra?

- a) Apenas incide en el consumo.
- b) Hasta un 5 % con un viento de 36 km/h.
- c) Hasta un 9 % con un viento de 36 km/h.
- d) Hasta un 18 % con un viento de 36 km/h.

92. ¿Qué período de validez tiene la tarjeta de tacógrafo de conductor?

- a) Cinco años.
- b) Dos años.
- c) Tres años.
- d) La misma validez que el permiso de conducir.

93. En la planificación de la ruta, ¿qué debe tener en cuenta el conductor de un vehículo de transporte?

- a) Que no se supere la duración máxima de los tiempos de descanso.
- b) Que no se supere la duración máxima de los tiempos de conducción.
- c) Que no se supere la duración máxima de los tiempos de conducción en más de un 5 %.
- d) Que no se superen los períodos máximos de conducción semanal en más de un 10 %.

94. Entre las ventajas de realizar un mantenimiento preventivo está:

- a) poder circular a más velocidad.
- b) disminuir la resistencia al aire.
- c) ajustar el consumo de carburante.
- d) elevar la energía calorífica centrípeta.

95. Con el fin de luchar contra la delincuencia organizada y proteger la seguridad interior de los Estados miembros del Espacio Schengen:

- a) se estableció el visado obligatorio en todas las fronteras interiores.
- b) se adoptaron medidas mejorando la cooperación y coordinación entre Policías y autoridades judiciales de las partes.
- c) se limitó sustancialmente la posibilidad de libre circulación de personas.
- d) se prohibió el paso de delinquentes en las fronteras interiores.

96. ¿Cuál es la función principal del ralentizador eléctrico?

- a) Evitar el efecto "fading".
- b) Hacer que no se produzca combustión alguna.
- c) Ajustar la fiabilidad del embrague.
- d) Disminuir la resistencia aerodinámica.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

81. ¿Qué es el Espacio Schengen?

- a) Incluye a todos los Estados miembros de la Unión Europea.
- b) Supone la libre circulación de personas entre continentes.
- c) Un territorio sin controles fronterizos internos dentro de Europa.
- d) Un espacio publicitario europeo.

82. Cuando se adelanta a un ciclista en una vía fuera de poblado, ¿qué se deberá tener en cuenta?

- a) Que hay que adelantar muy rápido para pasarlo lo antes posible.
- b) Que la separación lateral no debe ser inferior a 1,50 metros.
- c) Que la distancia lateral mínima debe ser de 5 metros.
- d) Que no se debe ocupar en parte o la totalidad del carril continuo de la calzada.

83. ¿Qué elemento del motor transforma el movimiento lineal alternativo del pistón en movimiento giratorio?

- a) El árbol de levas.
- b) El cigüeñal.
- c) El cilindro.
- d) El segmento.

84. ¿Pueden transferirse desde el tacógrafo los datos registrados en una tarjeta de conductor?

- a) Sí, pero es necesario que la tarjeta esté insertada en el tacógrafo.
- b) No, aunque esté insertada en el tacógrafo.
- c) Solo en determinadas marcas de tacógrafo.
- d) Solo si se tiene la clave de acceso.

85. Una dolencia es considerada enfermedad profesional si:

- a) la dolencia es lo suficientemente grave.
- b) la dolencia no es muy grave.
- c) aparece incluida en el cuadro que aprueban las autoridades sanitarias.
- d) la sufren los profesionales, no los aficionados.

86. ¿Cómo se considera en la normativa de transporte el exceso superior al 50 % en los tiempos máximos de conducción diaria?

- a) Falta leve.
- b) Falta grave.
- c) Falta muy grave.
- d) Delito.

87. Durante el transporte pueden producirse toda una serie de circunstancias que afectan al normal desarrollo del mismo. ¿Qué circunstancia puede considerarse como un incidente?

- a) Choque frontal.
- b) Pinchazo o reventón de neumático.
- c) Vuelco parcial o total del vehículo.
- d) Caída al agua del vehículo.

88. Reducir la velocidad media de circulación, ¿qué ventajas presenta?

- a) Menor consumo, contaminación acústica y desgaste mecánico.
- b) Aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- c) No tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.
- d) Aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.

73. La inercia que posee un vehículo en movimiento:

- a) no se puede aprovechar.
- b) es peligrosa.
- c) solo se puede aprovechar al reducir de marcha.
- d) se puede aprovechar para ahorrar carburante.

74. ¿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.

75. ¿Qué actuación se debe seguir ante una conducción en condiciones adversas para que sea segura?

- a) Procurar frenar de forma brusca y acelerar de forma suave.
- b) Procurar frenar y acelerar de forma suave.
- c) Procurar frenar suave y acelerar de forma brusca.
- d) Procurar frenar y acelerar de forma brusca.

76. El sistema de frenado ABS (antiblock brake system) es un elemento de seguridad:

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

77. Respecto del trabajo de sus conductores, la dirección de la empresa puede:

- a) modificar su trabajo.
- b) adjudicarles tareas.
- c) decidir la forma de prestación del trabajo.
- d) Todas las respuestas son correctas.

78. ¿Cómo se deberá proceder al circular por tramos de carretera con hielo?

- a) Utilizando marchas cortas.
- b) Acelerando de forma brusca.
- c) Utilizando marchas largas y acelerando ligeramente.
- d) Utilizando marchas cortas y acelerando bruscamente.

79. Por razones de seguridad, al bajar pendientes descendentes con un vehículo pesado, es conveniente:

- a) retener el vehículo haciendo uso del freno de servicio y de estacionamiento simultáneamente.
- b) parar el motor para aumentar el efecto del servofreno.
- c) utilizar el freno de servicio y, cuando esté próximo a producirse el efecto "fading", hacer uso del ralentizador.
- d) hacer uso del ralentizador y, en caso necesario, del freno de servicio.

80. La velocidad, ¿tiene influencia en el consumo de combustible del motor de su vehículo?

- a) No, cuando se circula dentro de los límites autorizados.
- b) No, porque no tiene influencia.
- c) Sí, porque aumenta considerablemente la resistencia al aire del vehículo.
- d) Solo cuando la velocidad supera los 100 kilómetros por hora.

65. ¿Cómo se denomina al suceso causante de los daños previstos en la póliza de seguro?

- a) Riesgo.
- b) Prima.
- c) Tomador.
- d) Sinistro.

66. La utilización adecuada de la caja de velocidades?

- a) debe evitar las turbulencias.
- b) mejora la velocidad, pero perjudica al consumo.
- c) debe permitir que el motor gire siempre dentro de la zona económica.
- d) perjudica a la velocidad, pero mejora el consumo.

67. En caso de avería o mal funcionamiento del tacógrafo digital, el aparato será:

- a) sustituido en un máximo de 30 días.
- b) reparado en un máximo de 4 días.
- c) reparado tan pronto lo permitan las circunstancias.
- d) No es necesaria su reparación hasta la próxima revisión periódica por ser un tacógrafo digital.

68. ¿A qué número de revoluciones se alcanza la potencia máxima de un motor?

- a) Al número de revoluciones a las que gira el motor en el momento de arrancarlo.
- b) A bajas revoluciones.
- c) A un número intermedio de revoluciones.
- d) A un número de revoluciones próximo al máximo.

69. Ante una situación como la caída de carga sobre la vía, ¿qué actuaciones deben realizarse?

- a) Se deberá apartar el vehículo para evitar que, junto con la carga caída, acrecienta el riesgo provocado.
- b) Se deberá retirar o apartar el obstáculo.
- c) Se deberá dejar lo más limpia posible la calzada.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

70. ¿Es adecuado conducir frecuentemente en la zona de revoluciones que dan la potencia máxima de un vehículo?

- a) Sí, porque es la zona donde se produce un buen aprovechamiento del motor.
- b) Sí, porque es la zona donde se produce un mejor aprovechamiento del combustible.
- c) No, porque en esa zona los consumos son muy elevados.
- d) No, porque entonces se sobrepasan los límites de velocidad.

71. Los arbitrajes en materia de transportes:

- a) serán gratuitos.
- b) solo serán gratuitos para el que obtenga un laudo favorable.
- c) tienen el mismo coste que un juicio ordinario.
- d) Se abonarán los gastos a partes iguales entre demandante y demandado.

72. ¿Qué se pretende conseguir con la formación obligatoria de los conductores adicional a la del permiso de conducir?

- a) Que los conductores puedan responder a las nuevas exigencias originadas por la evolución del sector.
- b) Que los conductores respondan a las exigencias de los empresarios en cuanto a horas de conducción.
- c) Que las empresas obtengan más beneficios.
- d) Que los Estados dejen de realizar inspecciones en carretera.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

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

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

- 57. Una buena forma de ahorrar carburante al conducir un vehículo pesado es:**
- a) esperar con el motor arrancado sin circular hasta que alcance la temperatura adecuada de funcionamiento.
 - b) bajar las pendientes en punto muerto.
 - c) circular con una presión de inflado de los neumáticos inferior a la recomendada por el fabricante.
 - d) mantener la aguja del cuentarrevoluciones del motor en la zona marcada, generalmente, de color verde.
- 58. Con la reducción de la presión de inflado de un neumático:**
- a) se reduce el consumo de carburante.
 - b) se aumenta el consumo de carburante.
 - c) se reduce el consumo de carburante, pero se aumenta la deriva del neumático.
 - d) se aumenta el consumo de carburante aunque disminuye la deriva del neumático.

59. ¿A qué altura deben ajustarse los reposacabezas de un vehículo?

- a) Por encima de la parte posterior de la cabeza.
- b) Por debajo de la nuca del ocupante.
- c) A la misma altura que la parte superior de la cabeza.
- d) A la misma altura que la parte posterior de la cabeza.

60. ¿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.

61. ¿Cuál no es un accidente laboral propio de los trabajadores del sector del transporte?

- a) Caída de personas a distinto nivel.
- b) Exposición continuada a vibraciones.
- c) Accidente de tráfico conduciendo un vehículo particular.
- d) Golpes con herramientas y otros objetos.

62. El coste económico anual de los accidentes de tráfico se valora para los países de ingresos altos, como los de la Unión Europea, en una cifra alrededor del:

- a) 0,2 % del PIB.
- b) 2 % del PIB.
- c) 7 % del PIB.
- d) 10 % del PIB.

63. Con un vehículo muy cargado:

- a) aumenta el consumo de carburante.
- b) mejora el coeficiente aerodinámico.
- c) la distancia de frenado disminuye.
- d) debe circularse muy lentamente.

64. La zona de máxima eficiencia del motor, zona económica?

- a) depende fundamentalmente de la aerodinámica del vehículo.
- b) está especificada en el cuentarrevoluciones, generalmente de color rojo.
- c) está especificada en el cuentarrevoluciones, generalmente de color verde.
- d) depende fundamentalmente de la MMA por eje.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

49. Para ahorrar carburante es preferible utilizar:

- a) marchas largas.
- b) marchas cortas.
- c) vehículos con cajas de cambio automático.
- d) una relación de marchas que permita funcionar el motor a altas revoluciones.

50. ¿Cómo se denomina el sistema que evita que las ruedas se bloqueen durante las maniobras de frenado, con lo que se consigue un mayor rendimiento de frenado, así como mantener el control de la dirección del vehículo?

a) EDS.

b) ASR.

c) ABS.

d) Limitador de velocidad.

51. ¿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.

52. ¿Cómo se llama a la energía que tiene un vehículo en movimiento?

a) Energía calorífica.

b) Energía mecánica.

c) Energía cinética.

d) Energía eléctrica.

53. ¿Qué se entiende por conducción en condiciones meteorológicas adversas?

- a) Aquella que se produce con un gran consumo de alcohol.
- b) Aquella que se produce con una evolución atmosférica adversa.
- c) Aquella se produce bajo los efectos de alguna droga.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

54. ¿Qué sistema de frenado actúa sobre el árbol de transmisión a la salida del eje secundario de la caja de velocidades?

a) Las pastillas de freno.

b) Las zapatas de freno.

c) El freno eléctrico.

d) El freno de estacionamiento.

55. La cantidad de alcohol ingerida y la rapidez con la que se tome, ¿influyen en el nivel de alcohol en la sangre?

a) Sí.

b) No.

c) La cantidad ingerida sí afecta, la rapidez no.

d) Solamente la rapidez con que se tome el alcohol influye.

56. Para reducir el consumo de combustible, es preferible:

- a) circular a un régimen de revoluciones que permita utilizar el menor par motor posible.
- b) circular a un régimen de revoluciones que permita utilizar el mayor par motor posible.
- c) circular siempre en primera velocidad.
- d) no utilizar la inercia del vehículo.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

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

41. ¿Cuántas horas de conducción a la semana puede hacer, como máximo, un conductor según la reglamentación social europea?

- a) 60 horas.
- b) 90 horas.
- c) 45 horas.
- d) 56 horas.

42. ¿Qué es aconsejable en el puesto de conducción?

- a) Que la mayoría de los elementos sean ajustables para poder alcanzar una posición correcta.
- b) Que todos los elementos sean rígidos y sin posibilidad de regulación.
- c) Que solo sea regulable el asiento de forma que se pueda alcanzar correctamente el volante.
- d) Que solo se pueda regular el volante para adecuarlo a la altura del conductor.

43. El conductor de un vehículo pesado, ¿qué tipo de sistema de frenado utilizará al bajar una pendiente pronunciada?

- a) Primero actuará sobre el ralentizador y luego, si fuera necesario, sobre el freno de servicio.
- b) Primero actuará sobre el freno de servicio y luego, si fuera necesario, sobre el ralentizador.
- c) Indistintamente sobre el ralentizador o sobre el freno de servicio, siempre que se actúe sobre los dos.
- d) Exclusivamente el freno de servicio.

44. En su contacto con los clientes de la empresa, ¿qué deberá tener en cuenta el conductor?

- a) Dar un trato cortés a los clientes.
- b) No atenderlos de forma personalizada.
- c) No debe dar información.
- d) Debe tener un trato frío y distante.

45. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué mala práctica está asociada directamente con la muerte?

- a) Deterioro de la cabina o del asiento.
- b) Posturas inadecuadas durante la conducción.
- c) Firme deficiente de las carreteras.
- d) Fugas de combustible.

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

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

47. ¿Es obligatorio un dispositivo indicador de velocidad en el tacógrafo analógico?

- a) Sí, en todos.
- b) Sí, pero solo en los modelos más antiguos.
- c) No es obligatorio.
- d) Sí, pero solo en los modelos más modernos.

48. Para prevenir enfermedades cardiovasculares es muy recomendable:

- a) el ejercicio físico esporádico.
- b) el ejercicio psíquico.
- c) el ejercicio físico habitual.
- d) no hacer ninguna clase de ejercicio.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

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

33. ¿Qué son las enfermedades profesionales?

- a) Las contraindicadas a consecuencia del trabajo.
- b) Las relacionadas con problemas mentales.
- c) Las relacionadas con problemas de los miembros superiores.
- d) Las producidas por accidentes con maquinaria industrial.

34. ¿Qué es el sistema EBS?

- a) Un sistema de control electrónico de frenos.
- b) Un sistema de información de consumo.
- c) Un sistema de ayuda a la dirección.
- d) Un sistema de depuración de gases.

35. ¿Cuál de estas afirmaciones no es correcta?

- a) Los riesgos de accidente no desaparecen al bajar del vehículo.
- b) Se debe mantener la vigilancia al realizar otras tareas distintas de la conducción.
- c) No debe extremarse la precaución en las operaciones de carga y descarga.
- d) Hay que respetar en todo momento las normas y recomendaciones de seguridad.

36. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado provisto de un motor de combustión se encuentran:

- a) el tipo de bujías que monte: frías o calientes.
- b) el mantenimiento que se realice al vehículo, el perfil de la carretera y la aerodinámica del vehículo.
- c) el material del que esté construida la carrocería.
- d) el tipo de bomba de alimentación: de membrana o de émbolo.

37. ¿Cuáles son los accidentes de tráfico más frecuentes?

- a) Aquellos en los que interviene un autobús.
- b) Aquellos en los que interviene un vehículo que transporta mercancías.
- c) Aquellos en los que se produce una colisión entre vehículos.
- d) Aquellos en los que interviene una bicicleta.

38. Para saber el momento adecuado en el que se debe cambiar de marcha, y con ello reducir el consumo de carburante, el conductor de un vehículo pesado deberá tener en cuenta:

- a) el coeficiente aerodinámico del vehículo.
- b) el tipo de ralentizador que monte el vehículo.
- c) el perfil de la carretera.
- d) la anchura de los neumáticos.

39. El efecto "fading" se produce si se abusa:

- a) del ralentizador hidrodinámico.
- b) del freno eléctrico.
- c) del freno en el escape.
- d) del freno de servicio.

40. Para la realización de actividades de transporte de mercancías con un vehículo de 10 toneladas de Masa Máxima Autorizada, será necesaria previamente la obtención de:

- a) un permiso de conducir.
- b) un certificado de conductor.
- c) una autorización administrativa habilitante para la actividad de transporte.
- d) una tarjeta de tacógrafo.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

25. Un factor que puede afectar a la estabilidad del vehículo es:

- a) la fuerza termotecnía lateral.
- b) la posición del centro de gravedad.
- c) la masa radial.
- d) la masa neta que se puede levantar.

26. La lluvia influye en la pérdida de adherencia de los neumáticos, ¿cuál es el momento en el que hay que tomar más precauciones?

- a) Durante las primeras gotas.
- b) Después de lluvias torrenciales.
- c) Cuando la lluvia sea de intensidad media.
- d) En el final de la tormenta.

27. ¿Sirve cualquier tipo de hoja de registro para todos los tacógrafos analógicos?

- a) Sí, aunque no estén homologadas.
- b) No, las hojas deben indicar para qué modelos de tacógrafo están homologadas.
- c) Sí, cualquier hoja, una vez homologada, debe servir para todos los modelos.
- d) Sí, incluso para el tacógrafo digital.

28. ¿Qué dos aspectos en relación con las instalaciones de una empresa de transporte se consideran más relevantes de cara a la percepción de la calidad de sus servicios por parte de sus clientes?

- a) La ubicación y la organización.
- b) El diseño y la modernidad.
- c) El estado de conservación y limpieza.
- d) La capacidad y la situación.

29. Cuando la presión del neumático es inferior a la recomendada:

- a) el neumático sufre deformaciones, desgastándose más en el centro.
- b) el vehículo queda automáticamente bloqueado.
- c) el neumático sufre deformaciones, desgastándose más en los bordes.
- d) el neumático no sufre deformaciones ya que solo se producen si la presión es superior a la recomendada.

30. ¿Qué se entiende por transporte intermodal?

- a) El traslado de una mercancía en el que interviene un modo de transporte.
- b) El traslado de una mercancía en el que intervienen, simultáneamente, dos o más modos distintos de transporte sin manipulación de la mercancía en los intercambios de modo.
- c) El transporte de una mercancía en el que intervienen, sucesivamente, dos o más modos distintos de transporte, con manipulación de la mercancía en los intercambios de modo.
- d) El transporte de una mercancía en el que intervienen, sucesivamente, dos o más modos distintos de transporte, sin manipulación de la mercancía en los intercambios de modo.

31. ¿Cuáles son las funciones propias del jefe de tráfico de una empresa de transporte de mercancías por carretera?

- a) Distribuir las órdenes de ruta entre los conductores.
- b) Contratar los servicios con los clientes.
- c) Representar a la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

32. ¿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

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 09:30 h

Lugar: RUA DE MADRID, 2

17. Salvo prueba en contrario, ¿cuál de los siguientes se considerará precio usual de un servicio de transporte?

- a) El coste medio calculado por el Instituto Nacional de Estadística a partir de las estadísticas de transporte.
- b) El coste medio calculado por la Comunidad Autónoma donde tiene su origen el transporte.
- c) El coste medio recogido para ese tipo de transporte en el Observatorio de Costes.
- d) Cualquiera de los anteriores, a elección del transportista.

18. La sobrecarga de alguno de los ejes de un camión

- a) produce el efecto de descenso térmico de temperatura.
- b) provoca un aumento en la distancia de detención.
- c) afecta positivamente en un aumento de la tracción.
- d) reduce el efecto que provoca una pendiente descendente sobre la disminución de la velocidad del vehículo.

19. ¿Qué establece el convenio CMR?

- a) Las condiciones de realización de los transportes internacionales de mercancías por carretera.
- b) Las condiciones de realización de los transportes internacionales de viajeros por carretera.
- c) La regulación del transporte internacional de mercancías y de viajeros.
- d) Los sistemas de control policial en carretera.

20. ¿Qué clases de autorizaciones administrativas se otorgan para realizar transporte público interior de mercancías?

- a) La que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada no superior a 3,5 toneladas y la que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 3,5 toneladas.
- b) La que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada no superior a 2 toneladas y la que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 2 toneladas.
- c) La que habilita para efectuar transporte con vehículos de Masa Máxima Autorizada superior a 2 toneladas, pues los vehículos de hasta 2 toneladas no necesitan autorización.
- d) La autorización para empresarios individuales (autónomos) y la autorización para sociedades.

21. ¿Qué se produce cuando la velocidad angular o de giro de la rueda no coincide con la velocidad lineal del camión?

- a) El deslizamiento.
- b) La deriva.
- c) El balanceo.
- d) La guiñada.

22. ¿De qué factores depende el grado de rozamiento en un camión?

- a) De la fuerza termotecnía lateral.
- b) Del centro de gravedad.
- c) Del porcentaje de nitrógeno.
- d) Del estado y superficie de la calzada.

23. La fuerza que se opone al avance de un camión a través del aire se denomina:

- a) resistencia por rozamiento.
- b) resistencia aerodinámica.
- c) fuerza de molaridad.
- d) fuerza centrípeta.

24. La clasificación de los transportes de mercancías por carretera en interiores e internacionales es una clasificación en función de:

- a) su objeto.
- b) su ámbito.
- c) su naturaleza.
- d) su régimen jurídico.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

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

9. ¿Cómo se denomina a la caja de cambios?

- a) Caja de velocidades.
- b) Caja primaria.
- c) Caja secundaria.
- d) Caja de embrague.

10. ¿Qué nombre recibe la junta general de socios que se convoca en los primeros seis meses del ejercicio para aprobar las cuentas de una sociedad anónima?

- a) Junta ordinaria.
- b) Junta extraordinaria.
- c) Junta universal.
- d) Junta de vecinos.

11. ¿Cuál de los siguiente distintivos es el que está formado por un cuadrado con fondo de color blanco y las siglas correspondientes al tipo de vehículo autorizado en color azul oscuro?

- a) Placa de vehículo lento.
- b) Distintivo de nacionalidad española.
- c) Distintivo de transporte de mercancías perecederas.
- d) Placa de servicio público.

12. La deriva del neumático de un camión depende de:

- a) la presión de inflado del neumático.
- b) la fuerza de la atracción terrestre.
- c) la fuerza de gravedad.
- d) la fuerza submotriz.

13. Las cooperativas de segundo grado estarán compuestas, al menos, por:

- a) 2 cooperativas.
- b) 8 cooperativas.
- c) 32 cooperativas.
- d) 128 cooperativas.

14. ¿Cuál de los siguientes transportes internacionales de mercancías entre países integrados en el sistema de autorizaciones CEMT está liberalizado?

- a) Los transportes de vehículos accidentados o averiados.
- b) Los transportes de vehículos en camiones preparados para este fin.
- c) Los transportes de vehículos en camiones que no superen las 10 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

15. Desde que el vehículo ha sido puesto a disposición del cargador, ¿en qué plazo se efectuará la carga?

- a) En una hora.
- b) En dos horas.
- c) En tres horas.
- d) No hay plazo.

16. ¿En qué puede convertir la velocidad de giro del cigüeñal, el conductor de un camión mediante la caja de cambios, a través de las diferentes relaciones de engranajes?

- a) En aceleración del embrague.
- b) En distintas velocidades de giro en las ruedas.
- c) En energía potencial.
- d) En calor termodinámico.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

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

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

1. Salvo disposición contraria de los estatutos, ¿cómo podrán transmitirse las participaciones sociales de una sociedad de responsabilidad limitada?

- a) Libremente entre socios.
- b) Libremente a cualquier persona.
- c) Solo se pueden transmitir a la sociedad quien, previa aceptación de los socios, las transmitirá a algún socio.
- d) Solo se pueden transmitir mortis causa.

2. ¿Qué vehículos puede utilizar un operador logístico para desarrollar su actividad?

- a) Solo los propios.
- b) Solo los ajenos.
- c) Tanto los propios como los ajenos.
- d) Depende del ámbito territorial de su actividad.

3. En un contrato de transporte de mercancías por carretera se denomina cargador a quien:

- a) hace entrega de las mercancías al transportista.
- b) contrata en nombre propio la realización del transporte.
- c) efectúa materialmente la carga de la mercancía en el vehículo, ya sea en nombre propio o por cuenta de un tercero.
- d) En los contratos de transporte de mercancías por carretera no existe la figura del cargador sino la del expedidor.

4. ¿Qué se debe hacer para incrementar la seguridad?

- a) Intentar que la altura de la carga en el vehículo sea lo más alta posible.
- b) Colocar las partes más ligeras de la carga debajo de las partes más pesadas.
- c) Distribuir la carga de manera que quede lo más alta posible.
- d) Intentar que la altura de la carga en el vehículo sea lo más baja posible.

5. ¿Cómo responderán los socios de las deudas sociales en una sociedad de responsabilidad limitada?

- a) Responderán personalmente.
- b) No responderán personalmente.
- c) Unos socios responderán personalmente y otros no.
- d) Depende del importe de la deuda.

6. A efectos de obligaciones aduaneras, cuando nos referimos a exportación hablamos de:

- a) salida del territorio aduanero de la Unión Europea de mercancías de la Unión.
- b) salida de mercancías desde un Estado de la Unión Europea con destino a otro Estado miembro.
- c) intercambios de mercancías dentro del territorio aduanero de la Unión.
- d) intercambios de autorizaciones bilaterales entre Estados.

7. Están exentos de autorización administrativa los transportes de mercancías de carácter privado complementario realizados en vehículos de:

- a) hasta 8 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- b) hasta 4,5 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- c) hasta 3,5 toneladas de Masa Máxima Autorizada.
- d) hasta 7 toneladas de Masa Máxima Autorizada.

8. El capital social de una sociedad que está dividido en participaciones indivisibles y acumulables corresponde a una sociedad:

- a) anónima.
- b) anónima laboral.
- c) de responsabilidad limitada.
- d) de garantía recíproca.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud
Profesional (CAP)

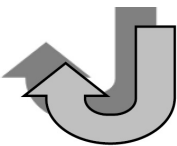
Mercancías

03/05/2023

09:30 H

-CASTELLANO-

MODELO B



Déalle a volta ao caderno para
dispoñer do exame en
GALEGO