

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 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

16:15 H

-GALEGO-

MODELO B



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

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

1. O arrendamento de vehículos sen condutor para a realización de transporte de mercadorías por estrada?

- a) É unha actividade mercantil non contemplada nas normas que regulan a ordenación do transporte por estrada.
- b) Unicamente se pode realizar se á vez se arrendan as autorizacións de transporte que amparan devanditos vehículos.
- c) É unha actividade auxiliar e complementaria do transporte.
- d) Só se poden arrendar vehículos para realizar transportes privados de mercadorías.

2. 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.

3. Se os sinais de dano se perciben no exterior dos vultos, cando debe facerse a reclamación?

- a) Dentro das 24 horas seguintes á recepción.
- b) Dentro das 48 horas seguintes á recepción.
- c) Dentro das 12 horas seguintes á recepción.
- d) No momento da recepción.

4. Para que condutores é necesario un certificado de condutor de terceiro país?

- a) Para todos os que non sexan españois.
- b) Só para todos os condutores con nacionalidade marroquí.
- c) Para os condutores que non teñan nacionalidade dun estado da Unión Europea ou de Islandia, Noruega e Liechtenstein.
- d) Soamente para os procedentes de América Latina.

5. Que é un acordo bilateral en transporte internacional de mercadorías?

- a) Un acordo entre dúas empresas de transporte dun país para realizar transporte internacional.
- b) Un acordo entre dúas empresas de diferentes países para realizar transporte internacional.
- c) Un acordo entre dous países para regular as condicións de transporte entre ambos os países.
- d) Un acordo entre dous organismos internacionais encamiñado á regulación das condicións de transporte entre os diferentes países que son parte de ambas as organizacións.

6. A que afecta a distribución incorrecta da carga?

- a) Á forza termotecnia lateral.
- b) Á maniobrabilidade do vehículo.
- c) Á velocidade máxima conseguida.
- d) Á porcentaxe de nitróxeno.

7. Os transportes de mercadorías de carácter oficial, con carácter xeral:

- a) están exentos de autorización.
- b) necesitan unha autorización de transporte privado complementario.
- c) necesitan unha autorización de transporte público.
- d) necesitan unha autorización de transporte oficial.

8. Que factor pode facer variar o grao de rozamento?

- a) A potencia do motor.
- b) As previsións meteorolóxicas.
- c) A forma de conducir.
- d) O estado e superficie da calzada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

9. 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.

10. Segundo o acordo ATP, a que vehículo identifican as letras IN?

- a) Isotermo normal.
- b) Isotermo reforzado.
- c) Refrixerado normal da clase A.
- d) Refrixerado reforzado da clase A.

11. Nos transportes realizados en colaboración con outros transportistas, o transportista que contrata co cargador responderá fronte ao transportista colaborador como:

- a) cargador.
- b) operador de transportes.
- c) transportista.
- d) colaborador.

12. A sociedade de responsabilidade limitada?

- a) ten un capital social máximo de 3.000 euros.
- b) ten socios cunha responsabilidade ilimitada.
- c) debe inscribirse no Rexistro da Propiedade.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

13. Segundo o acordo ATP, un vehículo identificado coas letras FRF é:

- a) un vehículo frigorífico normal da clase A.
- b) un vehículo frigorífico reforzado da clase E.
- c) un vehículo frigorífico reforzado da clase F.
- d) un vehículo frigorífico normal da clase F.

14. Nunha distribución correcta da carga na caixa dun camión:

- a) as partes máis pesadas estarán detrás das máis lixeiras.
- b) as partes máis lixeiras estarán debaixo das máis pesadas.
- c) as partes máis pesadas e máis lixeiras iranse intercalando entre si.
- d) as partes máis lixeiras estarán encima das máis pesadas.

15. Como se chama tamén ao transporte de mercadorías por conta propia que realiza unha empresa cuxa actividade principal non é a de transporte?

- a) Transporte privado produtivo.
- b) Transporte empresarial privado.
- c) Transporte privado complementario.
- d) Transporte mercantil.

16. Por cada cambio de marcha realizado polo condutor dun camión nunha pendente ascendente pérdese unha determinada porcentaxe de?

- a) aceleración.
- b) peso.
- c) velocidade.
- d) forza.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

17. O grao de rozamento nun camión depende:

- a) do desprazamento de masas transversais.
- b) do estado dos freos.
- c) da porcentaxe de nitróxeno.
- d) do grao de dilución.

18. Segundo o acordo ATP, os vehículos de temperatura controlada deben ir identificados con:

- a) uns números.
- b) unhas letras.
- c) uns números e unhas letras.
- d) uns números e unhas cores.

19. Como se chama o vehículo formado por un conxunto de botellas ou pequenas cisternas conectadas entre si mediante un colector?

- a) Vehículo tolva.
- b) Portacontedores.
- c) Vehículo batería.
- d) Capitoné.

20. Cando o apoio dun camión pasa sucesivamente das rodas dun lado ás do outro, fálase de:

- a) un cambio de apoio.
- b) apoios simétricos.
- c) apoios altos.
- d) apoios longos.

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

- a) sumar a súa 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. Que supón un incremento da altura do centro de gravidade do vehículo?

- a) Un incremento da inestabilidade do vehículo.
- b) Maior velocidade de cruceiro.
- c) Mellor aceleración.
- d) Un incremento da estabilidade do vehículo.

23. Que nos permite o sistema GPS no transporte?

- a) Coñecer en cada momento o estado da mercadoría.
- b) Coñecer a porcentaxe de utilización dos vehículos.
- c) Coñecer en todo momento a posición dos vehículos.
- d) Coñecer o estado das estradas.

24. A tara dun vehículo é:

- a) a masa do vehículo en baleiro.
- b) a masa da carga.
- c) a masa do vehículo con carga.
- d) a masa do vehículo co seu condutor e a súa carga.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

25. Das seguintes actuacións que realiza o condutor dun camión, cal é correcta para reducir a resistencia á aceleración?

- a) Provocar aceleracións excesivas, sobre todo nos arranques.
- b) Reducir a presión dos pneumáticos.
- c) Manter a distancia de seguridade para evitar freadas bruscas.
- d) Utilizar os freos asiduamente, sobre todo en pendentes ascendentes.

26. Que inconveniente presenta o acelerar cando se vai a proceder ao arranque dun motor de combustión ou diésel?

- a) Ningún, xa que é o que se debe facer.
- b) Unicamente problemas de lubricación.
- c) Unicamente aumento innecesario de consumo de carburante.
- d) Un consumo innecesario de carburante e posibles problemas de lubricación.

27. Cara a onde deberán apuntar as luces do noso vehículo en caso de parar para auxiliar nun accidente pola noite?

- a) Paralelas á calzada, tratando de iluminar os coches sinistrados.
- b) Paralelas á calzada, tratando de non incidir sobre os coches sinistrados.
- c) Perpendiculares á calzada, tratando de non incidir sobre os coches sinistrados.
- d) Perpendiculares á calzada, tratando de iluminar os coches sinistrados.

28. Para facer unha condución eficiente e reducir o consumo de carburante, é conveniente:

- a) reducir a distancia de seguridade xa que, desta maneira, os obstáculos vense antes.
- b) aumentar a distancia de seguridade co fin de ter máis tempo para reaccionar.
- c) utilizar relacións de marchas curtas.
- d) acelerar cando se arrinca.

29. Cal destas afirmacións é correcta?

- a) Son necesarias follas de rexistro no caso de tacógrafo analóxico.
- b) Son necesarios discos-diagrama no caso de tacógrafo dixital.
- c) É necesario papel para impresión no tacógrafo dixital.
- d) As respostas A e C son correctas.

30. Co movemento de que pezas vai sincronizado o movemento das válvulas?

- a) Co das rodas.
- b) Co dos rodamientos do cigüeñal.
- c) Co do embrague.
- d) Co dos pistóns.

31. O par motor dun motor de combustión

- a) é menor que o par en roda.
- b) é igual que o par en roda.
- c) é maior que o par en roda.
- d) non varía coas revolucións do motor.

32. Na declaración amigable de accidentes, poderanse anotar datos das testemuñas?

- a) Si.
- b) Non, salvo que houbese feridos.
- c) Non, salvo que fosen axentes da autoridade.
- d) Non, en ningún caso.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

33. Sinale a afirmación correcta.

- a) Un automóbil con caixa de velocidades con cambio automático consome menos que con cambio manual.
- b) Canto maior sexa o número de marchas dunha caixa de velocidades, menor poderá ser o seu consumo.
- c) Canto maior sexa o número de marchas dunha caixa de velocidades, maior será o seu consumo.
- d) O tipo de caixa de velocidades non inflúe no consumo de carburante.

34. Para poder aproveitar mellor a inercia dun vehículo é aconsellable

- a) manter unha distancia de seguridade superior á habitual.
- b) manter a velocidade media constante.
- c) conducir con anticipación e previsión.
- d) Todas as respostas son correctas.

35. A enerxía que posúe un vehículo en movemento?

- a) é independente da velocidade á que circule.
- b) é menor canto maior sexa a velocidade á que circule.
- c) só depende da masa do vehículo.
- d) é maior canto maior sexa a velocidade á que circule.

36. Despois de permanecer moito tempo conducindo, non convén saltar desde a cabina ao chan para baixar xa que pode ser causa de:

- a) escordaduras cervicais.
- b) contracturas musculares.
- c) mareos.
- d) distensións musculares.

37. 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.

38. A resistencia que o aire exerce sobre un vehículo en movemento repercute sobre:

- a) o embrague.
- b) a forza termodinámica.
- c) o consumo.
- d) a forza de solubilidade térmica.

39. Que se consegue cando o sistema de freado está dotado dun mecanismo que evita o bloqueo das rodas?

- a) Regular a potencia que o motor exerce sobre as rodas que están a piques de bloquearse.
- b) Que o esforzo sobre o pedal de freo sexa menor.
- c) Regular a motricidade que chega sobre as rodas que están a piques de bloquearse.
- d) Reducir a presión que actúa sobre os elementos frenantes das rodas que están a piques de bloquearse.

40. Utilizar unha relación de marchas que permita reducir o número de revolucións por minuto do motor dun vehículo pesado permite:

- a) reducir o consumo de carburante.
- b) reducir a seguridade activa.
- c) aumentar a seguridade pasiva.
- d) reducir a vida útil do motor.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

41. En caso de auxiliar nun accidente de tráfico:

- a) non se debe mover nunca aos feridos.
- b) non se debe mover nunca aos feridos, salvo que estean graves.
- c) non se debe mover nunca aos feridos, salvo que estean inconscientes.
- d) se é imprescindible mover aos feridos, farase asegurando a protección da columna vertebral.

42. Canto pode conducir un condutor, como máximo, sen facer unha interrupción, segundo a regulamentación social europea?

- a) 3 horas e 30 minutos.
- b) 5 horas e 30 minutos.
- c) 9 horas.
- d) 4 horas e 30 minutos.

43. Un mantemento regular do vehículo pode chegar a reducir o consumo?

- a) Non, só depende do carburante.
- b) Non, nunca.
- c) Só en traxectos longos.
- d) Si.

44. En caso de avaría, é obrigatorio reparar o tacógrafo analóxico tan pronto as circunstancias permítano?

- a) Si, tan pronto as circunstancias o permitan.
- b) Si, pero pódese reparar cando se queira.
- c) Non é obrigatorio.
- d) Si, nun máximo de cinco días desde que se avaría.

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

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

46. Que é o par motor?

- a) É o esforzo que transmite o pistón sobre o cigüeñal.
- b) É a velocidade de movemento do pistón.
- c) É o tempo que tarda o pistón en percorrer a distancia que hai entre o punto morto superior e o punto morto inferior.
- d) É o tempo que tarda o pistón en realizar dúas carreiras.

47. Os ralentizadores electromagnéticos empregan como elemento frenante:

- a) o magnetismo orixinado por correntes eléctricas.
- b) zapatas de alto poder de fricción.
- c) pastillas de alto poder de fricción.
- d) dispositivos que evitan o bloqueo das rodas.

48. Durante a conducción, que información recibe o condutor proveniente da estrada?

- a) Trazado.
- b) Condicións do firme.
- c) Sinalización.
- d) Todas as respostas son correctas.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

49. Entre as funcionalidades dos ITS ou SIT atópase...

- a) as comunicacións entre vehículo e a infraestrutura.
- b) a xestión de frota.
- c) a optimización das infraestruturas.
- d) Todas as respostas son correctas.

50. Que factores poden producir tensións no condutor profesional?

- a) Cumprir os tempos de condución e descanso.
- b) O uso do limitador de velocidade.
- c) A necesidade de cumprir os horarios preestablecidos.
- d) Todas as respostas son correctas.

51. Para protexer de posibles problemas respiratorios, que tipo de protección individual se pode utilizar?

- a) Protectores de pés e pernas.
- b) Protectores dos ollos e da cara.
- c) Protectores das vías respiratorias.
- d) Protectores do tronco.

52. A que tipo de accidentados non hai que quitarlles a roupa?

- a) Aos queimados.
- b) Aos que presentan fracturas de pelvis.
- c) Aos que teñen fracturas de brazos.
- d) Aos feridos sen pulso.

53. Que é recomendable facer ante a necesidade dunha deceleración?

- a) Utilizar o freo de servizo.
- b) Utilizar o freo motor.
- c) Rodar aproveitando a inercia cunha marcha engranada.
- d) Rodar ao ralentí e usar os deceleradores.

54. Que consecuencias pode ter no verán un aumento da transpiración e deshidratación?

- a) Diminución da fatiga muscular.
- b) Aumento do estado de vixilia.
- c) Incremento da fatiga muscular.
- d) Diminución da ansiedade.

55. Como se denomina á pauta de actuación ante emerxencias que se desenvolve nas fases de protexer ás persoas e o lugar do sinistro, alertar aos servizos de auxilio e socorrer aos feridos?

- a) Regra SAP.
- b) Regra PAS.
- c) Regra SPA.
- d) Regra PSA.

56. Cal destas afirmacións é incorrecta?

- a) Unha postura de traballo inadecuada pode acabar producindo danos físicos.
- b) Débese facilitar a alternancia entre tarefas de traballo en posición sentado e tarefas de traballo en posición de pé.
- c) A mellor postura de traballo é aquela que permite a maior eficacia coa máxima presenza de fatiga.
- d) Se se obriga a adopción dunha soa postura de traballo, é preferible a posición sentada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

57. O funcionamento do sistema de refrixeración dun motor, pode influír no consumo de carburante?

- a) Si.
- b) Non, só inflúe no posible deterioro mecánico.
- c) Non, só inflúe na temperatura de funcionamento.
- d) Só se se trata de vehículos lixeiros.

58. 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.

59. O sistema de alerta de saída de carril tamén se coñece como

- a) FCW.
- b) ACC.
- c) LDW.
- d) BAS.

60. Cando un motor se atopa a ralentí, o par motor

- a) será máximo.
- b) será mínimo.
- c) será nulo.
- d) terá valor cero.

61. Un adecuado mantemento do sistema de lubricación dun motor:

- a) inflúe no consumo de carburante.
- b) non inflúe no consumo de carburante.
- c) unicamente inflúe no menor deterioro das pezas.
- d) unicamente inflúe na refrixeración do motor.

62. Para unha maior eficacia, o cinto de seguridade debe axustarse ao corpo do ocupante dun vehículo:

- a) o máis folgado posible.
- b) o máis apertado posible.
- c) sen folgas, nin apertado nin frouxo.
- d) máis apertado ou frouxo en función da corpulencia de cada persoa.

63. En cal das seguintes situacións non é aconsellable exporse a decisión de evacuar o vehículo?

- a) Detéctase cheiro a fuga de combustible.
- b) Se caen raios.
- c) Dada a situación do vehículo na vía, hai unha probabilidade importante de colisión doutros vehículos.
- d) Existen unhas circunstancias físicas que fan do vehículo un refuxio inestable, como unha crecida de auga.

64. Que índice compara o número de falecidos co número total de vítimas en accidente de tráfico?

- a) O índice de accidentalidade.
- b) O índice de mortalidade.
- c) O índice de gravidade.
- d) O índice de letalidade.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

65. A prevención de riscos laborais implica obrigacións no ámbito do transporte:

- a) só para o empresario.
- b) só para o traballador.
- c) para o empresario e dá consellos ao traballador.
- d) para o empresario e o traballador.

66. En tacógrafo dixital, cando está obrigado a inserir a súa tarxeta o condutor?

- a) Cando se faga cargo do vehículo.
- b) Cando lla entreguen por primeira vez e non debe extraela máis.
- c) Cando o crea oportuno.
- d) Só cando conduza.

67. Conducir utilizando a relación de marchas máis alta que sexa posible dependendo da velocidade á que se circule, que vantaxes presenta?

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

68. A que tipo de feridos se lles pode dar de beber auga en pequenos sorbos?

- a) Aos que teñen parada cardiorrespiratoria.
- b) Aos que teñen queimaduras graves.
- c) Aos feridos sen pulso.
- d) Aos que teñen fracturas de pelvis.

69. Son iguais as revolucións do motor e das rodas?

- a) Si.
- b) Non.
- c) Só cando o par motor alcanza a máxima forza.
- d) Só cando as revolucións son moi baixas.

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

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

71. Cal é a droga ilegal máis consumida en España?

- a) LSD.
- b) Marihuana.
- c) Cocaína.
- d) Heroína.

72. Que inflúe no consumo de carburante dun vehículo pesado?

- a) A presión dos pneumáticos e a lonxitude do pistón.
- b) O mantemento do vehículo e a voltaxe que forneza a batería.
- c) O tipo de batería e a relación de marchas seleccionada.
- d) A aerodinámica e a posición do pedal do acelerador.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

73. Que se entende por competencia" na prestación dun servizo de transporte?"

- a) Experiencia e contactos.
- b) Capacidade para enmascarar un mal servizo.
- c) Coñecemento e habilidades necesarias para levalo a cabo correctamente.
- d) Transporte sen riscos.

74. Ante un posible impacto contra outro vehículo, cal sería unha manobra de evasión pasiva?

- a) A redución da velocidade.
- b) Accionar o claxon.
- c) Virar bruscamente o volante.
- d) Frear.

75. Que accións debe levar a cabo o condutor en relación coa carga para aforrar carburante?

- a) Fixar ben os toldos
- b) Estibala correctamente.
- c) Protexela con lonas tensadas.
- d) Todas as respostas son correctas.

76. Como se denomina o automóbil constituído por un vehículo de motor enganchado a un remolque?

- a) Tren de estrada.
- b) Tractocamión.
- c) Semitractor.
- d) Tren de remolque.

77. Que motivos poden distorsionar a decisión tomada polo condutor supoñendo unha maior asunción do risco pola súa banda?

- a) Présa en finalizar a viaxe.
- b) Excesiva confianza na tecnoloxía do vehículo.
- c) Minimización das consecuencias dun accidente.
- d) Todas as respostas son correctas.

78. Cando pode realizar un condutor o descanso diario dentro das 30 horas seguintes ao anterior descanso diario?

- a) Sempre que necesite chegar ao seu destino.
- b) Só os venres.
- c) Sempre que llo diga a empresa.
- d) Só cando conduce en equipo cun ou varios condutores máis.

79. Cal é o obxectivo principal do tacógrafo?

- a) Reducir o consumo de carburante.
- b) Reducir a contaminación.
- c) Controlar de forma eficaz a normativa social no sector do transporte por estrada.
- d) Coñecer a hora de chegada das mercadorías ao destino.

80. Facer unha conducción económica, supón reducir a emisión de dióxido de carbono ao medio ambiente?

- a) Non, o que supón é reducir o consumo.
- b) Non, o que supón é aumentar a seguridade da circulación.
- c) Non, o que supón é reducir o consumo e aumentar a seguridade da circulación.
- d) Si.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

81. Conducir de forma que se reduza a velocidade media de circulación ten como vantaxe:

- a) non ter que comprobar o nivel de aceite do motor xa que conducir desta maneira fai que o consumo de aceite sexa nulo.
- b) un menor consumo e nivel de ruídos.
- c) aumentar a frecuencia da inspección técnica periódica e reducir os prazos de mantemento do vehículo.
- d) aumentar o coeficiente aerodinámico do vehículo e prolongar a vida do motor.

82. Cando debe utilizarse a iluminación do vehículo como regra xeral?

- a) Na circulación por túneles.
- b) En zonas onde non se ten preferencia de paso.
- c) En caso de aviso existencia de obras na vía.
- d) Todas as respostas son correctas.

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

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

84. Que elemento non é condicionante da toma de decisións na conducción?

- a) O risco percibido.
- b) O risco asumible.
- c) As perdas e ganancias.
- d) Todas son condicionantes.

85. Antes de concluír seis períodos consecutivos de 24 horas desde a finalización do período de descanso semanal anterior, o condutor debe:

- a) comezar un período de descanso semanal.
- b) comezar un período de descanso bisemanal.
- c) comezar un período de vacacións.
- d) comezar unha pausa de polo menos 30 minutos.

86. É posible transferir os datos rexistrados na memoria do tacógrafo dixital a medios externos?

- a) Si.
- b) Si, pero só os datos de actividades do condutor.
- c) Non.
- d) Si, pero só a velocidade.

87. O tipo de esforzo requirido para o manexo da carga do vehículo inflúe no nivel de risco. Así, é máis segura a manipulación que esixa:

- a) ter que cambiar o punto de agarre da carga.
- b) esforzos demasiado frecuentes.
- c) esforzos mantendo un ritmo de traballo elevado.
- d) non realizar esforzos.

88. Durante a conducción, para poder realizar as manobras con suavidade, que accións de prevención serán máis adecuadas?

- a) Circular a velocidade alta.
- b) Adaptar a velocidade á situación do tráfico de forma rápida e efectiva.
- c) Non observar os lados contiguos da calzada.
- d) Non manter unha observación continua da calzada.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

89. Cales son os accidentes de traballo cunha duración máis larga das baixas laborais?

- a) Os accidentes con forma non traumática.
- b) Os accidentes con forma traumática.
- c) Os accidentes de orixe violenta.
- d) Os accidentes cuxo protagonista principal é un elemento externo.

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

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

91. Que comportamento é aconsellable para os condutores?

- a) O uso do vehículo para traballar co computador.
- b) O uso do vehículo como lugar de descanso.
- c) O uso do vehículo para encher papeis.
- d) A realización de exercicio físico fose do traballo de forma regular.

92. En relación coa atención ao cliente, cal destas afirmacións é correcta?

- a) Mentres que se atende ao cliente, pódese un distraer.
- b) Non hai que esperar que o cliente termine de falar antes de formular a resposta.
- c) Pódese contestar apresuradamente.
- d) Débese evitar interromper.

93. O sistema avanzado de freado de emerxencia

- a) evita a perda de adherencia en caso de aceleración brusca.
- b) equilibra a acción do freo sobre cada roda.
- c) evita o bloqueo das rodas en caso de freado brusco.
- d) aplica a máxima presión do circuíto de freado nunha situación de emerxencia.

94. A potencia que en cada momento se esixa do motor dun automóbil, inflúe no consumo de carburante?

- a) Non, a potencia só influiría no deterioro mecánico.
- b) Non, a potencia só influiría na aceleración do automóbil.
- c) Si, a maior potencia menor consumo.
- d) Si, a maior potencia maior consumo.

95. No contarrevolucións, a zona de máxima eficiencia do motor está indicada en cor:

- a) vermello.
- b) laranxa.
- c) amarelo.
- d) verde.

96. Como é coñecido tamén o control electrónico do sistema de freado?

- a) Electronically controlled brake system (EBS).
- b) Electronic brake variation (EBV).
- c) Brake assistance system (BAS).
- d) Electronic stability program (ESP).

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 03-05-2023 16:15 h

Lugar: RÚA DE MADRID, 2

Exame: Mercadorías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

97. Para realizar transporte público de mercadorías nun vehículo de 1,5 toneladas de MMA, necesítase autorización administrativa?

- a) Non.
- b) Si
- c) Si, pero só se o vehículo é refrixerado.
- d) Só se o transporte é de mercadorías perecedoiras.

98. Cal dos seguintes datos non queda rexistrado automática ou semiautomáticamente no tacógrafo analóxico?

- a) O tempo de condución e descanso do condutor.
- b) A velocidade do vehículo.
- c) A matrícula do vehículo.
- d) A distancia percorrida polo vehículo.

99. Cal das seguintes afirmacións é correcta?

- a) A velocidade e o consumo non están relacionados.
- b) A velocidade e o consumo só están relacionados cando se trata de vehículos lixeiros.
- c) A maior velocidade maior consumo.
- d) A maior velocidade menor consumo.

100. Ao planificar unha viaxe, o condutor do vehículo debe verificar que leva:

- a) a documentación do condutor.
- b) a documentación do vehículo, só cando a viaxe sexa ao estranxeiro.
- c) a documentación da carga, pero só se o peso é superior a 10 toneladas.
- d) a declaración da renda do destinatario.

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

101. Os transportes de diñeiro:

- a) están sempre exentos de autorización.
- b) están exentos de autorización se se realizan en vehículos especialmente acondicionados.
- c) necesitan sempre autorización de transporte público de mercadorías.
- d) necesitan sempre autorización de transporte público ou privado complementario de mercadorías, segundo quen sexa o propietario do vehículo.

102. Que pode dicirse da marca?

- a) Representa fundamentalmente unha promesa de insatisfacción para os consumidores.
- b) Representa o principio pasivo dunha empresa de servizos.
- c) Permite diferenciar os servizos respecto a os competidores.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

103. Está un condutor cometendo algunha infracción se circula utilizando a tarxeta doutro condutor inserida na ranura 1 do tacógrafo dixital?

- a) Si, é unha infracción moi grave.
- b) Non, en ningún caso.
- c) Non, se a tarxeta pertence a un condutor da empresa.
- d) Non, se a tarxeta é do xefe da empresa.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

97. ¿Para realizar transporte público de mercancías en un vehículo de 1,5 toneladas de MMA, se necesita autorización administrativa?

- a) No.
- b) Sí.
- c) Sí, pero sólo si el vehículo es refrigerado.
- d) Sólo si el transporte es de mercancías perecederas.

98. ¿Cuál de los siguientes datos no queda registrado automática o semiautomáticamente en el tacógrafo analógico?

- a) El tiempo de conducción y descanso del conductor.
- b) La velocidad del vehículo.
- c) La matrícula del vehículo.
- d) La distancia recorrida por el vehículo.

99. ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?

- a) La velocidad y el consumo no están relacionados.
- b) La velocidad y el consumo solo están relacionados cuando se trata de vehículos ligeros.
- c) A mayor velocidad mayor consumo.
- d) A mayor velocidad menor consumo.

100. Al planificar un viaje, el conductor del vehículo debe verificar que lleva:

- a) la documentación del conductor.
- b) la documentación del vehículo, solo cuando el viaje sea al extranjero.
- c) la documentación de la carga, pero solo si el peso es superior a 10 toneladas.
- d) la declaración de la renta del destinatario.

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

101. Los transportes de dinero:

- a) están siempre exentos de autorización.
- b) están exentos de autorización si se realizan en vehículos especialmente acondicionados.
- c) necesitan siempre autorización de transporte público de mercancías.
- d) necesitan siempre autorización de transporte público o privado complementario de mercancías, según quién sea el propietario del vehículo.

102. ¿Qué puede decirse de la marca?

- a) Representa fundamentalmente una promesa de insatisfacción para los consumidores.
- b) Representa el principio pasivo de una empresa de servicios.
- c) Permite diferenciar los servicios respecto a los competidores.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

103. ¿Está un conductor cometiendo alguna infracción si circula utilizando la tarjeta de otro conductor insertada en la ranura 1 del tacógrafo digital?

- a) Sí, es una infracción muy grave.
- b) No, en ningún caso.
- c) No, si la tarjeta pertenece a un conductor de la empresa.
- d) No, si la tarjeta es del jefe de la empresa.

89. ¿Cuáles son los accidentes de trabajo con una duración más larga de las bajas laborales?

a) Los accidentes con forma no traumática.
b) Los accidentes con forma traumática.
c) Los accidentes de origen violento.
d) Los accidentes cuyo protagonista principal es un elemento externo.

90. ¿Qué factor no influye en el consumo de carburante de un automóvil?

a) El número de revoluciones por minuto del motor.
b) El perfil de la carretera.
c) La presión de los neumáticos.
d) La longitud del cigüeñal.

91. ¿Qué comportamiento es aconsejable para los conductores?

a) El uso del vehículo para trabajar con el ordenador.
b) El uso del vehículo como lugar de descanso.
c) El uso del vehículo para rellenar papeles.
d) La realización de ejercicio físico fuera del trabajo de forma regular.

92. En relación con la atención al cliente, ¿cuál de estas afirmaciones es correcta?

a) Mientras que se atiende al cliente, se puede uno distraer.
b) No hay que esperar que el cliente termine de hablar antes de formular la respuesta.
c) Se puede contestar apresuradamente.
d) Se debe evitar interrumpir.

93. El sistema avanzado de frenado de emergencia?

a) evita la pérdida de adherencia en caso de aceleración brusca.
b) equilibra la acción del freno sobre cada rueda.
c) evita el bloqueo de las ruedas en caso de frenado brusco.
d) aplica la máxima presión del circuito de frenado en una situación de emergencia.

94. La potencia que en cada momento se exija del motor de un automóvil, ¿influye en el consumo de carburante?

a) No, la potencia solo influirá en el deterioro mecánico.
b) No, la potencia solo influirá en la aceleración del automóvil.
c) Sí, a mayor potencia menor consumo.
d) Sí, a mayor potencia mayor consumo.

95. En el cuentarrevoluciones, la zona de máxima eficiencia del motor está indicada en color:

a) rojo.
b) naranja.
c) amarillo.
d) verde.

96. ¿Cómo es conocido también el control electrónico del sistema de frenado?

a) Electronically controlled brake system (EBS).
b) Electronic brake variation (EBV).
c) Brake assistance system (BAS).
d) Electronic stability program (ESP).

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

81. Conducir de forma que se reduzca la velocidad media de circulación tiene como ventaja:

- a) no tener que comprobar el nivel de aceite del motor ya que conducir de esta manera hace que el consumo de aceite sea nulo.
 - b) un menor consumo y nivel de ruidos.
 - c) aumentar la frecuencia de la inspección técnica periódica y reducir los plazos de mantenimiento del vehículo.
 - d) aumentar el coeficiente aerodinámico del vehículo y prolongar la vida del motor.
- 82. ¿Cuándo debe utilizarse el alumbrado del vehículo como regla general?**
- a) En la circulación por túneles.
 - b) En zonas donde no se tiene preferencia de paso.
 - c) En caso de aviso existencia de obras en la vía.
 - d) Todas las respuestas son correctas.

83. 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.

84. ¿Qué elemento no es condicionante de la toma de decisiones en la conducción?

- a) El riesgo percibido.
- b) El riesgo asumible.
- c) Las pérdidas y ganancias.
- d) Todas son condicionantes.

85. Antes de concluir seis periodos consecutivos de 24 horas desde la finalización del periodo de descanso semanal anterior, el conductor debe:

- a) comenzar un periodo de descanso semanal.
- b) comenzar un periodo de descanso bisemanal.
- c) comenzar un periodo de vacaciones.
- d) comenzar una pausa de por lo menos 30 minutos.

86. ¿Es posible transferir los datos registrados en la memoria del tacógrafo digital a medios externos?

- a) Sí.
- b) Sí, pero solo los datos de actividades del conductor.
- c) No.
- d) Sí, pero solo la velocidad.

87. El tipo de esfuerzo requerido para el manejo de la carga del vehículo influye en el nivel de riesgo. Así, es más segura la manipulación que exige:

- a) tener que cambiar el punto de agarre de la carga.
- b) esfuerzos demasiado frecuentes.
- c) esfuerzos manteniendo un ritmo de trabajo elevado.
- d) no realizar esfuerzos.

88. Durante la conducción, para poder realizar las maniobras con suavidad, ¿qué acciones de prevención serán más adecuadas?

- a) Circular a velocidad alta.
- b) Adaptar la velocidad a la situación del tráfico de forma rápida y efectiva.
- c) No observar los lados contiguos de la calzada.
- d) No mantener una observación continua de la calzada.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

73. ¿Qué se entiende por competencia" en la prestación de un servicio de transporte?"

- a) Experiencia y contactos.
- b) Capacidad para enmascarar un mal servicio.
- c) Conocimiento y habilidades necesarias para llevarlo a cabo correctamente.
- d) Transporte sin riesgos.

74. Ante un posible impacto contra otro vehículo, ¿cuál sería una maniobra de evasión pasiva?

- a) La reducción de la velocidad.
- b) Accionar el claxon.
- c) Girar bruscamente el volante.
- d) Frenar.

75. ¿Qué acciones debe llevar a cabo el conductor en relación con la carga para ahorrar carburante?

- a) Fijar bien los toldos
- b) Estibarla correctamente.
- c) Protegerla con lonas tensadas.
- d) Todas las respuestas son correctas.

76. ¿Cómo se denomina el automóvil constituido por un vehículo de motor enganchado a un remolque?

- a) Tren de carretera.
- b) Tractocamión.
- c) Semitractor.
- d) Tren de remolque.

77. ¿Qué motivos pueden distorsionar la decisión tomada por el conductor suponiendo una mayor asunción del riesgo por su parte?

- a) Prisa en finalizar el viaje.
- b) Excesiva confianza en la tecnología del vehículo.
- c) Minimización de las consecuencias de un accidente.
- d) Todas las respuestas son correctas.

78. ¿Cuándo puede realizar un conductor el descanso diario dentro de las 30 horas siguientes al anterior descanso diario?

- a) Siempre que necesite llegar a su destino.
- b) Solo los viernes.
- c) Siempre que se lo diga la empresa.
- d) Solo cuando conduzca en equipo con uno o varios conductores más.

79. ¿Cuál es el objetivo principal del tacógrafo?

- a) Reducir el consumo de carburante.
- b) Reducir la contaminación.
- c) Controlar de forma eficaz la normativa social en el sector del transporte por carretera.
- d) Conocer la hora de llegada de las mercancías al destino.

80. Hacer una conducción económica, ¿supone reducir la emisión de dióxido de carbono al medio ambiente?

- a) No, lo que supone es reducir el consumo.
- b) No, lo que supone es aumentar la seguridad de la circulación.
- c) No, lo que supone es reducir el consumo y aumentar la seguridad de la circulación.
- d) Sí.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RÚA DE MADRID, 2

65. La prevención de riesgos laborales implica obligaciones en el ámbito del transporte:

- a) solo para el empresario.
- b) solo para el trabajador.
- c) para el empresario y da consejos al trabajador.
- d) para el empresario y el trabajador.

66. ¿En tacógrafo digital, cuando está obligado a insertar su tarjeta el conductor

- a) Cuando se haga cargo del vehículo.
- b) Cuando se la entreguen por primera vez y no debe extraerla más.
- c) Cuando lo crea oportuno.
- d) Solo cuando conduzca.

67. Conducir utilizando la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de la velocidad a la que se circule, ¿qué ventajas presenta?

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

68. ¿A qué tipo de heridas se puede dar de beber agua en pequeños sorbos?

- a) A los que tienen parada cardiorrespiratoria.
- b) A los que tienen quemaduras graves.
- c) A los heridos sin pulso.
- d) A los que tienen fracturas de pelvis.

69. ¿Son iguales las revoluciones del motor y de las ruedas?

- a) Si.
- b) No.
- c) Solo cuando el par motor alcanza la máxima fuerza.
- d) Solo cuando las revoluciones son muy bajas.

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

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

71. ¿Cuál es la droga ilegal más consumida en España?

- a) LSD.
- b) Marihuana.
- c) Cocaína.
- d) Heroína.

72. ¿Qué influye en el consumo de carburante de un vehículo pesado?

- a) La presión de los neumáticos y la longitud del pistón.
- b) El mantenimiento del vehículo y el voltaje que suministre la batería.
- c) El tipo de batería y la relación de marchas seleccionada.
- d) La aerodinámica y la posición del pedal del acelerador.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

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

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

58. ¿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.

59. El sistema de alerta de salida de carril también se conoce como?

- a) FCW.
- b) ACC.
- c) LDW.
- d) BAS.

60. Cuando un motor se encuentra a ralentí, el par motor?

- a) será máximo.
- b) será mínimo.
- c) será nulo.
- d) tendrá valor cero.

61. Un adecuado mantenimiento del sistema de lubricación de un motor:

- a) influye en el consumo de carburante.
- b) no influye en el consumo de carburante.
- c) únicamente influye en el menor deterioro de las piezas.
- d) únicamente influye en la refrigeración del motor.

62. Para una mayor eficacia, el cinturón de seguridad debe ajustarse al cuerpo del ocupante de un vehículo:

- a) lo más holgado posible.
- b) lo más apretado posible.
- c) sin holguras, ni apretado ni flojo.
- d) más apretado o flojo en función de la corpulencia de cada persona.

63. ¿En cuál de las siguientes situaciones no es aconsejable plantearse la decisión de evacuar el vehículo?

- a) Se detecta olor a fuga de combustible.
- b) Si caen rayos.
- c) Dada la situación del vehículo en la vía, hay una probabilidad importante de colisión de otros vehículos.
- d) Existen unas circunstancias físicas que hacen del vehículo un refugio inestable, como una crecida de agua.

64. ¿Qué índice compara el número de fallecidos con el número total de víctimas en accidente de tráfico?

- a) El índice de accidentalidad.
- b) El índice de mortalidad.
- c) El índice de gravedad.
- d) El índice de letalidad.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

49. Entre las funcionalidades de los ITS o SIT se encuentra...
a) las comunicaciones entre vehículo y la infraestructura.
b) la gestión de flotas.
c) la optimización de las infraestructuras.
d) Todas las respuestas son correctas.

50. ¿Qué factores pueden producir estrés en el conductor profesional?
a) Cumplir los tiempos de conducción y descanso.
b) El uso del limitador de velocidad.
c) La necesidad de cumplir los horarios preestablecidos.
d) Todas las respuestas son correctas.

51. Para proteger de posibles problemas respiratorios, ¿qué tipo de protección individual se puede utilizar?
a) Protectores de pies y piernas.
b) Protectores de los ojos y de la cara.
c) Protectores de las vías respiratorias.
d) Protectores del tronco.

52. ¿A qué tipo de accidentes no hay que quitarles la ropa?
a) A los quemados.
b) A los que presentan fracturas de pelvis.
c) A los que tienen fracturas de brazos.
d) A los heridos sin pulso.

53. ¿Qué es recomendable hacer ante la necesidad de una deceleración?
a) Utilizar el freno de servicio.
b) Utilizar el freno motor.
c) Rodar aprovechando la inercia con una marcha engranada.
d) Rodar al ralentí y usar los deceleradores.

54. ¿Qué consecuencias puede tener en verano un aumento de la transpiración y deshidratación?
a) Disminución de la fatiga muscular.
b) Aumento del estado de vigilia.
c) Incremento de la fatiga muscular.
d) Disminución de la ansiedad.

55. ¿Cómo se denomina a la pauta de actuación ante emergencias que se desarrolla en las fases de proteger a las personas y el lugar del siniestro, alertar a los servicios de auxilio y socorrer a los heridos?
a) Regla SAP.
b) Regla PAS.
c) Regla SPA.
d) Regla PSA.

56. ¿Cuál de estas afirmaciones es incorrecta?
a) Una postura de trabajo inadecuada puede acabar produciendo daños físicos.
b) Se debe facilitar la alternancia entre tareas de trabajo en posición sentado y tareas de trabajo en posición de pie.
c) La mejor postura de trabajo es aquella que permite la mayor eficacia con la máxima presencia de fatiga.
d) Si se obliga la adopción de una sola postura de trabajo, es preferible la posición sentada.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

41. En caso de auxiliar en un accidente de tráfico:

- a) no se debe mover nunca a los heridos.
- b) no se debe mover nunca a los heridos, salvo que estén graves.
- c) no se debe mover nunca a los heridos, salvo que estén inconscientes.
- d) si es imprescindible mover a los heridos, se hará asegurando la protección de la columna vertebral.

42. ¿Cuánto puede conducir un conductor, como máximo, sin hacer una interrupción, según la reglamentación social europea?

- a) 3 horas y 30 minutos.
- b) 5 horas y 30 minutos.
- c) 9 horas.
- d) 4 horas y 30 minutos.

43. ¿Un mantenimiento regular del vehículo puede llegar a reducir el consumo?

- a) No, solo depende del carburante.
- b) No, nunca.
- c) Solo en trayectos largos.
- d) Sí.

44. En caso de avería, ¿es obligatorio reparar el tacógrafo analógico tan pronto las circunstancias lo permitan?

- a) Sí, tan pronto las circunstancias lo permitan.
- b) Sí, pero se puede reparar cuando se quiera.
- c) No es obligatorio.
- d) Sí, en un máximo de cinco días desde que se avería.

45. De las siguientes opciones, ¿cuál es una medida de ahorro de carburante equivocada?

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

46. ¿Qué es el par motor?

- a) Es el esfuerzo que transmite el pistón sobre el cigüeñal.
- b) Es la velocidad de movimiento del pistón.
- c) Es el tiempo que tarda el pistón en recorrer la distancia que hay entre el punto muerto superior y el punto muerto inferior.
- d) Es el tiempo que tarda el pistón en realizar dos carreras.

47. Los ralentizadores electromagnéticos emplean como elemento frenante:

- a) el magnetismo originado por corrientes eléctricas.
- b) zapatas de alto poder de fricción.
- c) pastillas de alto poder de fricción.
- d) dispositivos que evitan el bloqueo de las ruedas.

48. Durante la conducción, ¿qué información recibe el conductor proveniente de la carretera?

- a) Trazado.
- b) Condiciones del firme.
- c) Señalización.
- d) Todas las respuestas son correctas.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

33. Señale la afirmación correcta.

- a) Un automóvil con caja de velocidades con cambio automático consume menos que con cambio manual.
- b) Cuando mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, menor podrá ser su consumo.
- c) Cuando mayor sea el número de marchas de una caja de velocidades, mayor será su consumo.
- d) El tipo de caja de velocidades no influye en el consumo de carburante.

34. Para poder aprovechar mejor la inercia de un vehículo es aconsejable?

- a) mantener una distancia de seguridad superior a la habitual.
- b) mantener la velocidad media constante.
- c) conducir con anticipación y previsión.
- d) Todas las respuestas son correctas.

35. La energía que posee un vehículo en movimiento?

- a) es independiente de la velocidad a la que circule.
- b) es menor cuanto mayor sea la velocidad a la que circule.
- c) solo depende de la masa del vehículo.
- d) es mayor cuanto mayor sea la velocidad a la que circule.

36. Después de haber permanecido mucho tiempo conduciendo, no conviene saltar desde la cabina al suelo para bajar ya que puede ser causa de:

- a) esguinces cervicales.
- b) contraturas musculares.
- c) mareos.
- d) distensiones musculares.

37. 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.

38. La resistencia que el aire ejerce sobre un vehículo en movimiento repercute sobre:

- a) el embrague.
- b) la fuerza termodinámica.
- c) el consumo.
- d) la fuerza de solubilidad térmica.

39. ¿Qué se consigue cuando el sistema de frenado está dotado de un mecanismo que evita el bloqueo de las ruedas?

- a) Regular la potencia que el motor ejerce sobre las ruedas que están a punto de bloquearse.
- b) Que el esfuerzo sobre el pedal de freno sea menor.
- c) Regular la motricidad que llega sobre las ruedas que están a punto de bloquearse.
- d) Reducir la presión que actúa sobre los elementos frenantes de las ruedas que están a punto de bloquearse.

40. Utilizar una relación de marchas que permita reducir el número de revoluciones por minuto del motor de un vehículo pesado permite:

- a) reducir el consumo de carburante.
- b) reducir la seguridad activa.
- c) aumentar la seguridad pasiva.
- d) reducir la vida útil del motor.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

25. De las siguientes actuaciones que realiza el conductor de un camión, ¿cuál es correcta para reducir la resistencia a la aceleración?

- a) Provocar aceleraciones excesivas, sobre todo en los arranques.
- b) Reducir la presión de los neumáticos.
- c) Mantener la distancia de seguridad para evitar frenadas bruscas.
- d) Utilizar los frenos asiduamente, sobre todo en pendientes ascendentes.

26. ¿Qué inconveniente presenta el acelerar cuando se va a proceder al arranque de un motor de combustión o diésel?

- a) Ninguno, ya que es lo que se debe hacer.
- b) Únicamente problemas de lubricación.
- c) Únicamente aumento innecesario de consumo de carburante.
- d) Un consumo innecesario de carburante y posibles problemas de lubricación.

27. ¿Hacia dónde deberán apuntar las luces de nuestro vehículo en caso de parar para auxiliar en un accidente por la noche?

- a) Paralelas a la calzada, tratando de iluminar los coches sinistreados.
- b) Paralelas a la calzada, tratando de no incidir sobre los coches sinistreados.
- c) Perpendiculares a la calzada, tratando de no incidir sobre los coches sinistreados.
- d) Perpendiculares a la calzada, tratando de iluminar los coches sinistreados.

28. Para hacer una conducción eficiente y reducir el consumo de carburante, es conveniente:

- a) reducir la distancia de seguridad ya que, de esta manera, los obstáculos se ven antes.
- b) aumentar la distancia de seguridad con el fin de tener más tiempo para reaccionar.
- c) utilizar relaciones de marchas cortas.
- d) acelerar cuando se arranca.

29. ¿Cuál de estas afirmaciones es correcta?

- a) Son necesarias hojas de registro en el caso de tacógrafo analógico.
- b) Son necesarios discos-diagrama en el caso de tacógrafo digital.
- c) Es necesario papel para impresión en el tacógrafo digital.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

30. ¿Con el movimiento de qué piezas va sincronizado el movimiento de las válvulas?

- a) Con el de las ruedas.
- b) Con el de los rodamientos del cigüeñal.
- c) Con el del embrague.
- d) Con el de los pistones.

31. El par motor de un motor de combustión?

- a) es menor que el par en rueda.
- b) es igual que el par en rueda.
- c) es mayor que el par en rueda.
- d) no varía con las revoluciones del motor.

32. En la declaración amistosa de accidentes, ¿se podrán anotar datos de los testigos?

- a) Sí.
- b) No, salvo que hubiera heridos.
- c) No, salvo que fueran agentes de la autoridad.
- d) No, en ningún caso.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo B

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

17. El grado de rozamiento en un camión depende:

- a) del desplazamiento de masas transversales.
- b) del estado de los frenos.
- c) del porcentaje de nitrógeno.
- d) del grado de dilución.

18. Según el acuerdo ATP, los vehículos de temperatura controlada deben ir identificados con:

- a) unos números.
- b) unas letras.
- c) unos números y unas letras.
- d) unos números y unos colores.

19. ¿Cómo se llama el vehículo formado por un conjunto de botellas o pequeñas cisternas conectadas entre sí mediante un colector?

- a) Vehículo tolva.
- b) Portaccontenedores.
- c) Vehículo batería.
- d) Capitoneé.

20. Cuando el apoyo de un camión pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro, se habla de:

- a) un cambio de apoyo.
- b) apoyos simétricos.
- c) apoyos altos.
- d) apoyos largos.

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. ¿Qué supone un incremento de la altura del centro de gravedad del vehículo?

- a) Un incremento de la inestabilidad del vehículo.
- b) Mayor velocidad de cruce.
- c) Mejor aceleración.
- d) Un incremento de la estabilidad del vehículo.

23. ¿Qué nos permite el sistema GPS en el transporte?

- a) Conocer en cada momento el estado de la mercancía.
- b) Conocer el porcentaje de utilización de los vehículos.
- c) Conocer en todo momento la posición de los vehículos.
- d) Conocer el estado de las carreteras.

24. La tara de un vehículo es:

- a) la masa del vehículo en vacío.
- b) la masa de la carga.
- c) la masa del vehículo con carga.
- d) la masa del vehículo con su conductor y su carga.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

9. 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.

10. Según el acuerdo ATP, ¿a qué vehículo identifican las letras IN?

- a) Isotermo normal.
- b) Isotermo reforzado.
- c) Refrigerado normal de la clase A.
- d) Refrigerado reforzado de la clase A.

11. En los transportes realizados en colaboración con otros transportistas, el transportista que contrata con el cargador responderá frente al transportista colaborador como:

- a) cargador.
- b) operador de transportes.
- c) transportista.
- d) colaborador.

12. La sociedad de responsabilidad limitada?

- a) tiene un capital social máximo de 3.000 euros.
- b) tiene socios con una responsabilidad ilimitada.
- c) debe inscribirse en el Registro de la Propiedad.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

13. Según el acuerdo ATP, un vehículo identificado con las letras FRF es:

- a) un vehículo frigorífico normal de la clase A.
- b) un vehículo frigorífico reforzado de la clase E.
- c) un vehículo frigorífico reforzado de la clase F.
- d) un vehículo frigorífico normal de la clase F.

14. En una distribución correcta de la carga en la caja de un camión:

- a) las partes más pesadas estarán detrás de las más ligeras.
- b) las partes más ligeras estarán debajo de las más pesadas.
- c) las partes más pesadas y más ligeras se irán intercalando entre sí.
- d) las partes más ligeras estarán encima de las más pesadas.

15. ¿Cómo se llama también al transporte de mercancías por cuenta propia que realiza una empresa cuya actividad principal no es la de transporte?

- a) Transporte privado productivo.
- b) Transporte empresarial privado.
- c) Transporte privado complementario.
- d) Transporte mercantil.

16. Por cada cambio de marcha realizado por el conductor de un camión en una pendiente ascendente se pierde un determinado porcentaje de?

- a) aceleración.
- b) peso.
- c) velocidad.
- d) fuerza.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 03-05-2023 16:15 h
Lugar: RUA DE MADRID, 2

Examen: Mercancías Modelo B
Duración: 120 MINUTOS

1. El arrendamiento de vehículos sin conductor para la realización de transporte de mercancías por carretera?
a) Es una actividad mercantil no contemplada en las normas que regulan la ordenación del transporte por carretera.
b) Únicamente se puede realizar si a la vez se arriendan las autorizaciones de transporte que amparan dichos vehículos.
c) Es una actividad auxiliar y complementaria del transporte.
d) Sólo se pueden arrendar vehículos para realizar transportes privados de mercancías.

2. 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.

3. Si las señales de daño se perciben en el exterior de los bultos, ¿cuándo debe hacerse la reclamación?
a) Dentro de las 24 horas siguientes a la recepción.
b) Dentro de las 48 horas siguientes a la recepción.
c) Dentro de las 12 horas siguientes a la recepción.
d) En el momento de la recepción.

4. ¿Para qué conductores es necesario un certificado de conductor de tercer país?
a) Para todos los que no sean españoles.
b) Solo para todos los conductores con nacionalidad marroquí.
c) Para los conductores que no tengan nacionalidad de un estado de la Unión Europea o de Islandia, Noruega y Liechtenstein.
d) Solamente para los procedentes de América Latina.

5. ¿Qué es un acuerdo bilateral en transporte internacional de mercancías?
a) Un acuerdo entre dos empresas de transporte de un país para realizar transporte internacional.
b) Un acuerdo entre dos empresas de diferentes países para realizar transporte internacional.
c) Un acuerdo entre dos países para regular las condiciones de transporte entre ambos países.
d) Un acuerdo entre dos organismos internacionales encaminado a la regulación de las condiciones de transporte entre los diferentes países que son parte de ambas organizaciones.

6. ¿A qué afecta la distribución incorrecta de la carga?
a) A la fuerza termotecnía lateral.
b) A la maniobrabilidad del vehículo.
c) A la velocidad máxima conseguida.
d) Al porcentaje de nitrógeno.

7. Los transportes de mercancías de carácter oficial, con carácter general:
a) están exentos de autorización.
b) necesitan una autorización de transporte privado complementario.
c) necesitan una autorización de transporte público.
d) necesitan una autorización de transporte oficial.

8. ¿Qué factor puede hacer variar el grado de rozamiento?
a) La potencia del motor.
b) Las previsiones meteorológicas.
c) La forma de conducir.
d) El estado y superficie de la calzada.

Examen de obtención del Certificado de Aptitud
Profesional (CAP)

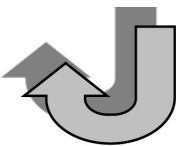
Mercancías

03/05/2023

16:15 H

-CASTELLANO-

MODELO B



Déalle a volta ao caderno para
dispoñer do exame en
GALEGO