

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

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

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

Nome e apelidos

Nome e apelidos

DNI:

Sinatura:

Firma:

**Exame de obtención do Certificado de Aptitude
Profesional (CAP)**

Mercadorías

07/04/2021

13:00 H

-GALEGO-

MODELO A



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

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

1. Como se denomina o vehículo concibido para ser remolcado por un vehículo de motor?

- a) Vehículo articulado.
- b) Tractocamión.
- c) Tren de estrada.
- d) Remolque.

2. Como se chama o vehículo concibido especialmente para o transporte de materias sólidas, pulverulentas ou granulosas en depósito pechado?

- a) Vehículo silo.
- b) Vehículo batería.
- c) Vehículo toba.
- d) Todas as respostas anteriores son incorrectas.

3. As forzas de adherencia que interveñen nun camión en marcha resultan:

- a) da atracción e da gravidade.
- b) do freado e da fricción.
- c) da fricción da freada.
- d) da fricción e da atracción.

4. Cando se realiza un transporte de mercadorías perigosas nunha cisterna cargada de líquido, o movemento da carga afecta...

- a) de forma importante ao gasto total de combustible.
- b) ao proceso de desgaste dos pneumáticos, sobre todo nas curvas.
- c) ao control do vehículo mediante o "efecto onda".
- d) á corrosión da parede interior da cisterna.

5. Desde o punto de vista do seu estatuto xurídico, no transporte de mercadorías pódese considerar como unha clase de empresa:

- a) a sociedade anónima.
- b) a sociedade de responsabilidade limitada.
- c) as sociedades laborais.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

6. Durante o transporte, pode haber algún resto perigoso no exterior da cisterna?

- a) Si, se se trata da mesma mercadoría transportada ou outra compatible.
- b) Si, se a mercadoría transportada é de baixo perigo e non é corrosiva.
- c) Depende do material do que estea fabricada a cisterna e o tipo de mercadoría transportada.
- d) Non, nunca.

7. Cal das seguintes forzas teñen que atoparse dentro do círculo de Kamm para que o camión poida ser dirixido sen problemas?

- a) A forza de solubilidade térmica.
- b) A forza atemporal.
- c) A forza de freado.
- d) A forza termotecnia lateral.

8. Que é a distribución da carga no vehículo?

- a) A parte do peso total que cada eixo soporta.
- b) O peso específico da carga.
- c) A forza termotecnia lateral.
- d) É o mesmo que calcular o centro de gravidade da carga.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

9. Que forzas interveñen nun camión?

- a) A forza menor.
- b) A forza maior.
- c) A forza nula.
- d) A forza de guiado lateral.

10. Como poden ser as accións dunha sociedade anónima laboral?

- a) Clase laboral con dereito a voto e sen dereito a voto.
- b) Clase laboral e clase industrial.
- c) Clase laboral e clase xeral.
- d) Non hai diferentes clases de accións, todas son iguais.

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

- a) Realizar funcións de planificación, dirección e coordinación.
- b) Realizar ofertas e orzamentos para os clientes potenciais.
- c) Controlar a selección, formación e rendemento do persoal da empresa.
- d) Conducir os vehículos.

12. Nas empresas pequenas de transporte de mercadorías, que é máis habitual que realice o empresario?

- a) Conducir o vehículo.
- b) Xestións de tipo administrativo (visado, contabilidade).
- c) Xestións fiscais.
- d) Xestións relativas á Seguridade Social.

13. A atomización empresarial no sector de transporte considérase:

- a) un problema en todos os casos.
- b) unha vantaxe sempre.
- c) un problema se é no transporte de mercadorías.
- d) unha vantaxe se é no transporte de viaxeiros.

14. Nun transporte de mercadorías perigosas, que perigo indica o número de identificación de perigo "5"?

- a) Corrosividade
- b) Radioactividade.
- c) Inflamabilidade ou autocalentamento de materias líquidas ou gases.
- d) Comburente.

15. Nun transporte de mercadorías perigosas, que perigo indica o número de identificación de perigo "6"?

- a) Radioactividade.
- b) Emanación de gases resultantes de presión ou dunha reacción química.
- c) Perigo de reacción violenta espontánea.
- d) Toxicidade ou perigo de infección.

16. Que datos debe conter a carta de porte que acompaña a un transporte de mercadorías perigosas?

- a) Nome e descrición dos condutores.
- b) Letras HY Número NATO.
- c) Cantidade total de cada mercadoría.
- d) Grupo de embalaxe asignada polo CMR á materia.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

17. O ADR permite que se incumplan as súas normas nun transporte multimodal se se cumpren as do transporte marítimo ou aéreo no referente a:

- a) marcado e etiquetaxe dos vultos.
- b) embalaxe en común.
- c) placas, etiquetas e marcado dos contedores.
- d) As tres respostas anteriores son correctas.

18. Que norma establece o sometemento dos transportes de mercadorías perigosas á normativa xeral de circulación e á reguladora dos transportes por estrada?

- a) A Lei de ordenación dos transportes terrestres (LOTT).
- b) A Lei de ordenación de mercadorías terrestres (LOMT).
- c) O artigo 5 do Acordo europeo sobre o transporte internacional de mercadorías perigosas por estrada (ADR).
- d) Regulamentos da CEE 4217/89 e 723/2006.

19. Unha etiqueta de perigo co fondo verde, o debuxo da silueta dunha botella inclinada negra no vértice superior e o número 2 no vértice inferior, que indica?

- a) Gases inflamables.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases non inflamables e non tóxicos.
- d) Materias inflamables.

20. Que prazo de validez ten en España un permiso de condución expedido en Marrocos?

- a) Ningún.
- b) Seis meses.
- c) Un ano.
- d) Seis anos.

21. Que indica o número que aparece na parte inferior do panel laranxa colocado na parte dianteira do vehículo-cisterna?

- a) É o número da matrícula do vehículo.
- b) É o número de perigo.
- c) É o número do bastidor.
- d) É o número de identificación da materia (ONU).

22. 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.

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

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

24. A enerxía acumulada dun camión que se atopa en movemento dependerá:

- a) do estado e da superficie das zapatas.
- b) do estado dos pneumáticos.
- c) da masa do vehículo e da velocidade.
- d) da velocidade soamente.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

25. Nun transporte efectuado en réxime TIR:

- a) as mercadorías viaxan, por regra xeral, baixo precinto aduaneiro.
- b) as mercadorías viaxan, por regra xeral, acompañadas dun axente de aduanas.
- c) as mercadorías viaxan, por regra xeral, con escolta policial.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

26. Como pode realizarse o curso de formación continua para a renovación da tarxeta de cualificación do condutor?

- a) Nun único período de 35 horas de duración.
- b) Nun único período de 25 horas de duración.
- c) En dous períodos de 15 horas de duración cada un, en dous anos alternos.
- d) En tres períodos de 10 horas de duración cada un, en tres anos consecutivos.

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

- a) Co das rodas.
- b) Co dos rodamentos do cegoñal.
- c) Co do embrague.
- d) Co dos pistóns.

28. Con que elemento de seguridade conséguese reducir en boa medida o impacto do ocupante contra as estruturas ríxidas do interior do vehículo e a súa proxección fose do habitáculo?

- a) Coa instalación do ABS.
- b) Coa instalación do control de tracción ASR.
- c) Coa instalación do cinto de seguridade.
- d) Coa instalación do control de estabilidade EDS.

29. Que indicacións deberá levar impresas cada folla de rexistro ou disco-diagrama?

- a) Marca de homologación do modelo do vehículo.
- b) Datos do fabricante do vehículo en que se utilice.
- c) Límite superior de distancia percorrida polo vehículo, só para autobuses.
- d) Límite superior da velocidade registrable, impresa en km/h.

30. Que obrigación non impón a normativa de prevención de riscos laborais?

- a) O traballador debe respectar os métodos de traballo estipulados.
- b) O traballador debe utilizar os equipos de protección que se determinen.
- c) O traballador debe utilizar as medidas de saúde.
- d) O traballador debe utilizar as medidas de seguridade que se determinen.

31. Que ten que ver a potencia máxima dun motor coa Potencia Fiscal que fixa o imposto sobre automóbiles?

- a) Non teñen nada que ver.
- b) Ambas son iguais.
- c) A Potencia Fiscal equivale á potencia máxima do motor multiplicada por 0,5.
- d) A Potencia Fiscal equivale ao logaritmo decimal da potencia máxima do motor.

32. A efectos da aplicación da normativa sobre estranxeiría, cal dos seguintes países non pertence ao chamado "Espazo Schengen"?

- a) Gran Bretaña.
- b) Suecia.
- c) Italia.
- d) España.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

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

- a) só ao empresario.
- b) só ao traballador.
- c) ao empresario e aconsella ao traballador.
- d) ao empresario e ao traballador.

34. Antes de concluír seis períodos consecutivos de 24 horas cada un 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.

35. No posto de condución, é importante ter en conta:

- a) A redución ao máximo dos ruídos no vehículo.
- b) Conseguir unha temperatura ideal dentro do vehículo.
- c) Conseguir unha visibilidade plena da estrada, dos espellos retrovisores e dos instrumentos indicadores.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

36. Sinale a afirmación falsa.

- a) A función da banda de rodamento dun pneumático é suxeitar o eixo da roda.
- b) A función da banda de rodamento dun pneumático é mellorar a durabilidade.
- c) A función da banda de rodamento dun pneumático é dar estabilidade.
- d) A función da banda de rodamento dun pneumático é mellorar a tracción.

37. Das que se indican a continuación, que función cumpre a xunta da culata?

- a) Impedir que o líquido refrixerante pase ás cámaras de compresión.
- b) Permitir que o líquido refrixerante pase ás cámaras de compresión.
- c) Permitir que o líquido refrixerante pase ao interior dos cilindros.
- d) Permitir que os gases da combustión pasen ás cámaras de refrixeración.

38. Nos accidentes de traballo no transporte, que mala práctica está asociada máis directamente a queimaduras e asfixia?

- a) Mala colocación da carga.
- b) Desniveis e pendentes no chan.
- c) Quecemento do motor.
- d) Escasa visibilidade no posto de condución.

39. Das seguintes respostas, cal non é un obxectivo da Ergonomía?

- a) Adaptar a contorna de traballo (iluminación, ventilación, ruído, etc.) ás necesidades humanas.
- b) Configurar os postos de traballo de modo que permitan unha postura non prexudicial para a saúde do traballador.
- c) Tratar que a remuneración se axuste ás calidades de cada traballador.
- d) Diseñar as máquinas, equipos e instalacións pensando na maior eficacia.

40. Teñen as autoridades a posibilidade de suspender a autorización a unha empresa infractora?

- a) Si, sempre.
- b) Si, sempre que se trate dunha establecida no seu estado.
- c) Non, nunca.
- d) Si, pero só por cometer infraccións de tráfico.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

41. Debe figurar a constante do aparello de control "K" na placa descritiva?

- a) Si, pero só en tacógrafo analóxico.
- b) Si, pero só en tacógrafo dixital.
- c) Si, en todas as placas descritivas.
- d) Non, en ningún caso.

42. Nun embrague de fricción en seco, que elemento é o que se atopa en contacto co volante de inercia?

- a) O disco de embrague.
- b) O prato de presión.
- c) O pedal de embrague.
- d) O mecanismo de presión.

43. Cales son os elementos de seguridade activa máis destacados nos vehículos?

- a) Os freos e as rodas.
- b) O cinto de seguridade.
- c) Os airbags.
- d) O repousacabezas.

44. O ESP é un dispositivo que...

- a) permite unha aceleración máis rápida.
- b) corrixe os efectos de subviraxe.
- c) aumenta a aceleración constantemente.
- d) evita o bloqueo das rodas ao frear o vehículo.

45. Durante a condución, 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.

46. Que actuación debe realizarse preferentemente en caso de evacuación dun vehículo de transportes?

- a) Sacar todas as pertenzas dos pasaxeiros para evitar problemas legais.
- b) Asegurar o vehículo quitando a chave de aceso.
- c) Poñerse en contacto coa empresa aseguradora.
- d) Encher o parte de evacuación.

47. Se o lume está en fase latente só existen tres formas de extingui-lo, cales son?

- a) Redución da temperatura, eliminación do combustible e eliminación do osíxeno.
- b) Redución da temperatura, eliminación do combustible e eliminación do nitróxeno.
- c) Aumento da temperatura, eliminación do combustible e eliminación do osíxeno.
- d) Redución da temperatura, eliminación do combustible e eliminación do hidróxeno.

48. A diferenza entre os dentes do piñón de ataque da árbore de transmisión e a coroa do grupo cónico produce...

- a) unha desmultiplicación constante das revolucións do eixo primario da caixa de velocidades.
- b) unha desmultiplicación constante das revolucións do eixo secundario da caixa de velocidades.
- c) unha multiplicación constante das revolucións do eixo secundario da caixa de velocidades.
- d) unha multiplicación constante das revolucións do eixo primario da caixa de velocidades.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

49. Se o aceite que utiliza un automóbil é sintético, é necesario comprobar o nivel do aceite no cárter?

- a) Si, frecuentemente.
- b) Con facelo unha vez ao ano é suficiente.
- c) Non, porque a vantaxe dos aceites sintéticos é que os motores que o utilizan non consomen aceite.
- d) Non, porque debido á súa viscosidade o nivel do aceite sempre permanece constante.

50. Nas chamadas baterías "sen mantemento", é necesario realizar algún mantemento cos tapóns que cobren os vasos da batería?

- a) Si, manter limpos os orificios dos tapóns.
- b) Non, xa que os tapóns dos vasos da batería non necesitan mantemento en ningún tipo de batería.
- c) Non, xa que estas baterías non teñen tapóns.
- d) Si, substituílos cada vez que se repoña líquido.

51. Un motor diésel de inxección indirecta respecto de un motor diésel de inxección directa...

- a) ten un maior consumo específico.
- b) ten un menor consumo específico.
- c) ten o mesmo consumo específico.
- d) sempre ten un menor par motor.

52. Non é conveniente que o nivel do aceite do sistema de lubricación se atope por encima do máximo porque...

- a) facilita que o motor se poida gripar.
- b) o motor queima excesiva cantidade de aceite.
- c) sae máis fume de cor negra polo tubo de escape.
- d) dificulta o funcionamento do sistema de distribución.

53. Cando se fala dun cambio de apoio?

- a) Cando o apoio pasa sucesivamente das rodas dun lado ás do outro.
- b) Cando o apoio vaise cambiando coa altura.
- c) Cando a curva non permite que o camión circule con pouca masa.
- d) Cando o intervalo entre virar a dirección e o apoio é grande.

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

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

55. Cal das seguintes penas está prevista para os delitos contra a seguridade viaria?

- a) Traballos forzados.
- b) Privación de liberdade.
- c) Embargo da casa.
- d) Todas as respostas anteriores son correctas.

56. Se se tenta abrir a carcasa da unidade intravehicular do tacógrafo dixital:

- a) rexístrase un incidente de intento de violación da seguridade.
- b) non se rexistra nada se só se abre.
- c) rexístrase un fallo de tarxeta.
- d) rexístrase un fallo do sensor.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

57. Co fin de permitir a libre circulación de persoas nos países signatarios do Acordo de Schengen...

- a) creouse un visado específico para estes países.
- b) só hai controis para os nacionais de terceiros países.
- c) unicamente están exentos de control os nacionais de terceiros estados que efectuasen a súa entrada na Unión Europea polos aeroportos de París e Londres.
- d) adoptáronse normas comúns en materia de visado e dereito de asilo.

58. As reclamacións sobre os servizos de transporte son unha oportunidade para:

- a) que a empresa empeore o servizo para castigar ao cliente que reclamou.
- b) fidelizar clientes se a resposta é rápida e satisfactoria.
- c) aparecer na prensa de forma gratuíta.
- d) Son motivo sempre dun expediente administrativo.

59. Nunha inspección de transporte na estrada, un condutor:

- a) debe impedir a inspección do vehículo e os seus aparellos de control.
- b) debe permitir a inspección da carga e control dos pasaxeiros.
- c) debe facilitar o título de capacitación profesional da empresa.
- d) non ten obrigação de desprazarse á área de servizo máis próxima para permitir un maior control do vehículo e da súa carga ou pasaxe.

60. Realizar un mantemento adecuado do vehículo non ten como finalidade:

- a) aumentar a velocidade máxima do vehículo.
- b) reducir avarías e a súa gravidade
- c) diminuír o consumo de carburante e outros líquidos.
- d) reducir a emisión de gases contaminantes.

61. Cal dos seguintes elementos dun vehículo non forma parte do sistema pneumático de freos?

- a) O compresor de aire.
- b) A válvula de catro vías.
- c) A válvula de paso.
- d) O calderín de refrixeración.

62. Aproximadamente, cal é a temperatura normal de funcionamento dun motor?

- a) 60 °C.
- b) 70 °C.
- c) 90 °C.
- d) 110 °C.

63. En que tipo de accidente na estrada ven implicados condutores profesionais?

- a) A distracción na conducción.
- b) A saída da calzada.
- c) A colisión entre vehículos.
- d) As respostas B e C son correctas.

64. Cantos tipos de documentos impresos, como mínimo, deberá ser capaz de imprimir o tacógrafo dixital?

- a) Dez.
- b) Seis.
- c) Todos os que se necesiten.
- d) Os que soliciten os axentes de control.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

65. Que elemento non é condicionante da condución?

- a) A capacidade de visión.
- b) A capacidade de atención.
- c) A vía.
- d) A aprendizaxe.

66. Que se pode definir como un proceso mediante o cal se realiza unha elección entre diversas alternativas na condución?

- a) A toma de decisións.
- b) Percepción do risco.
- c) Aceptación do risco.
- d) O mantemento da atención.

67. Falar polo móbil, é un factor que afecta á atención e pode producir distraccións?

- a) Si, é un factor interno ao condutor.
- b) Si, é un factor externo ao condutor.
- c) Non é un factor que afecte á condución.
- d) Si, pero soamente nos traxectos longos.

68. Calquera advertencia que realiza un tacógrafo dixital aparecerá:

- a) reflectida en pantalla.
- b) nos discos-diagrama.
- c) impresa en papel automaticamente.
- d) vía GPS na inspección de transportes de cada cidade.

69. Se nunha inspección na estrada o controlador insere a súa tarxeta no tacógrafo dixital:

- a) pasa a modo de funcionamento de taller.
- b) pasa a modo operativo se xa hai unha tarxeta de condutor.
- c) pasa a modo de estrada.
- d) pasa a modo de funcionamento de control.

70. Nos motores diésel, cal é o elemento que extrae o carburante do depósito?

- a) Os pistones por succión.
- b) A bomba de alimentación.
- c) Os inxectores.
- d) A bomba de inxección.

71. Ao examinar as características dun pneumático, no seu lateral pódese ler 255/70 R13. Que indica o número 255?

- a) O diámetro interior do pneumático.
- b) O ancho do pneumático.
- c) O límite máximo de velocidade que pode alcanzar o pneumático.
- d) A altura do pneumático.

72. En que se expresa a enerxía cinética dun vehículo?

- a) En xullos.
- b) En cabalos de vapor.
- c) En newton.
- d) En quilómetros por hora.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

73. 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.

74. Un dos elementos do sistema pneumático de freos é...

- a) a válvula de descarga.
- b) o depósito do líquido de freos.
- c) o turbocompresor.
- d) o filtro da auga.

75. Como se pode detectar que o circuíto pneumático de freos non ten estanqueidad?

- a) Se ao frear bloquéanse as rodas é que non hai estanqueidad.
- b) Se ao frear non se bloquean as rodas é que non hai estanqueidad.
- c) Comprobando o nivel a través da balea medidora.
- d) Cando ao comprobar o manómetro, este marque unha presión inferior á mínima.

76. Que actuación é inadecuada como medida de aforro de carburante?

- a) Circular a un réxime medio de revolucións.
- b) Utilizar a relación de marchas máis alta que sexa posible dependendo das circunstancias que se dean en cada momento.
- c) Levar a presión de inflado dos pneumáticos que recomende o fabricante.
- d) Baixar as pendentes en punto morto.

77. De acordo coa clasificación das mercadorías perigosas que fai o ADR, a que clase de mercadoría fai referencia a Clase 9?

- a) Materias tóxicas.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Materias e obxectos perigosos diversos.
- d) Materias e obxectos explosivos.

78. Se os pneumáticos do seu vehículo non están suficientemente inflados...

- a) aumenta a deriva do pneumático.
- b) o consumo non se ve afectado.
- c) xeran menos calor.
- d) desgástanse en exceso pola parte central da súa banda de rodadura.

79. No caso de que sexa necesario, as cadeas para neve deberán colocarse, polo menos:

- a) en ródalas directrices.
- b) unha a cada lado do mesmo eixo motor.
- c) nas rodas que soporten máis carga.
- d) nas rodas que soporten menos carga.

80. O freo eléctrico...

- a) actúa sobre as pastillas dos discos.
- b) actúa sobre as zapatas dos tambores.
- c) regula a presión que chega aos elementos frenantes das rodas.
- d) evita a perda de freada por quecemento de freos.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

81. Que pode provocar a folgura excesiva do cinto de seguridade?

- a) Que o corpo non se desprace por encima do cinto.
- b) Que o corpo non se desprace por baixo do cinto.
- c) Que o corpo se desprace por baixo do cinto.
- d) Unha maior comodidade para o usuario.

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

- a) non ter que comprobar o nivel do líquido refrixerante xa que conducir desta maneira fai que o consumo de refrixerante sexa nulo.
- b) non ter que comprobar a presión de inflado dos pneumáticos salvo en caso de picada.
- c) reducir a frecuencia da inspección técnica periódica e aumentar os prazos de mantemento do vehículo.
- d) un menor consumo de carburante.

83. A que circunstancias atópase sometido o condutor profesional que inciden negativamente na súa actividade?

- a) A necesidade de cumprir uns horarios preestablecidos.
- b) Non ter imprevistos na estrada.
- c) A posición conducindo.
- d) Ningunha das respostas anteriores é correcta.

84. Cando na identificación dunha lamia dunha roda aparece o signo ou símbolo "x", que significa?

- a) É unha lamia de aliaxe lixeira.
- b) É unha lamia de aceiro estampado.
- c) Está formada por unha soa peza.
- d) Está formada por varias pezas.

85. En que consiste a distancia de freado?

- a) É a distancia percorrida durante o tempo que se tarda en accionar o freo desde que se é consciente o perigo.
- b) É a distancia que percorre o vehículo unha vez accionouse o sistema de freado ata que se detén completamente.
- c) É a percorrida polo vehículo mentres o freo está accionado.
- d) É a distancia entre o vehículo e o obstáculo no momento do accionamento do freo.

86. Que indica unha marca amarela en zigzag?

- a) O lugar en que o estacionamento está prohibido aos vehículos en xeral.
- b) Que a parada e o estacionamento están prohibidos ou sometidos a algunha restrición temporal.
- c) Que o estacionamento está prohibido ou sometido a algunha restrición temporal.
- d) A prohibición de penetrar nunha intersección se puidesen quedar detidos.

87. En que consiste a marca de paso para ciclistas?

- a) En dúas liñas transversais descontinuas e paralelas sobre a calzada.
- b) En dúas liñas transversais continuas e paralelas sobre a calzada.
- c) En dúas liñas transversais continuas e perpendiculares á calzada.
- d) En dúas liñas transversais descontinuas e perpendiculares á calzada.

88. En que consiste a marca transversal continua?

- a) Nunha liña continua disposta ao ancho dun ou varios carrís.
- b) Nunha liña descontinua disposta ao ancho dun ou varios carrís.
- c) Nunha liña continua disposta ao alto dun ou varios carrís.
- d) Nunha liña descontinua disposta ao alto dun ou varios carrís.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

89. Que repercusión ten o alcol na condución?

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

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

- a) fisioloxía.
- b) autonomía.
- c) ergonomía.
- d) laboriosidade.

91. Se traballando de pé debemos inclinarnos, cal será a mellor postura para previr riscos físicos?

- a) Conservando os xeonllos ríxidos e flexionando a columna vertebral.
- b) Conservando a columna vertebral recta e flexionando os xeonllos.
- c) Flexionando a columna vertebral e os xeonllos.
- d) Curvando a columna vertebral e mantendo ríxida a cadeira.

92. Para aforrar carburante, é conveniente reducir de marchas o máis pronto posible?

- a) Si.
- b) Non, é mellor reducir de marchas o máis tarde posible.
- c) Non, é mellor reducir de marchas sempre que o motor vire a máis de 2.500 revolucións por minuto.
- d) A redución de marchas é un factor que non inflúe no consumo.

93. Para aforrar no consumo de carburante, é conveniente no inverno reducir a presión de inflado dos pneumáticos?

- a) Si, xa que co frío a presión aumenta.
- b) Si, xa que co frío a presión diminúe.
- c) Non, a presión debe ser a mesma no verán e no inverno.
- d) Variar a presión de inflado é un factor que non inflúe no consumo.

94. Para proceder ao arranque dun motor de combustión ou diésel, é conveniente pisar o acelerador?

- a) Si, xa que de non facelo o motor non arrinca.
- b) Si, xa que facilita o paso do aceite do sistema de lubricación polas tubaxes.
- c) Si, xa que facilita a limpeza do tubo de escape.
- d) Non, porque non é necesario e auméntase o consumo de carburante.

95. Para non aumentar o consumo de carburante, principalmente cando se circula por estrada, é conveniente...

- a) manter os cristais dos portelos subidos.
- b) manter a agulla do cuentarrevoluciones fóra da zona marcada de verde xa que esa é a zona de maior consumo.
- c) instalar aleróns que aumenten o coeficiente aerodinámico.
- d) a utilización da marcha redutora sempre que as condicións do tráfico o permitan.

96. Un vehículo dedicado exclusivamente á recollida de leite nas granxas, está obrigado a utilizar tacógrafo?

- a) Si.
- b) Si, sempre que o seu MMA sexa superior a 7,5 toneladas.
- c) Si, se o seu MMA non é superior a 7,5 toneladas.
- d) Non, se o transporte desenvólvese integramente nun radio de acción de 100 quilómetros ao redor do centro de explotación da empresa.

EXAME DE OBTENCIÓN DO CAP

Data: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Exame: Mercadorías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

97. Os rexistros da distancia percorrida, a velocidade do vehículo e da apertura da caixa que contén a folla de rexistro, son automáticos?

- a) Non.
- b) Si.
- c) Non, só o rexistro da distancia percorrida.
- d) Non, só o rexistro da apertura da caixa.

98. 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.

99. Durante o tempo de compresión, que se atopa no interior do cilindro dun motor diésel segundo o ciclo teórico?

- a) Aire.
- b) Gasoil.
- c) Aire e gasoil.
- d) Aire e gasolina.

100. Salvo que o fabricante do vehículo considere outro mantemento diferente, cada cantos quilómetros é conveniente cambiar actualmente os aceites minerais en motores diésel?

- a) Cada 3.000 km.
- b) Cada 5.000 km.
- c) De 10.000 a 15.000 km.
- d) Cada 50.000 km.

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

101. Cal é o problema do palé de madeira con relación á normativa internacional?

- a) Obriga a que a madeira utilizada sexa de haxa.
- b) Obriga a tratar a madeira para o seu fortalecemento.
- c) Obriga a reciclar a madeira utilizada nos palés.
- d) Obriga a tratar a madeira que se destina a exportación para a súa desbacterización.

102. Cal é a función da válvula de descarga do sistema de freo de aire?

- a) Permitir o paso do aire aos freos.
- b) Evitar sobrepresiones no circuíto.
- c) Purgar automaticamente o aire existente nas conducións do líquido hidráulico.
- d) Permitir a entrada de aire aos calderines.

103. Entre os factores que inflúen no consumo de carburante dun vehículo pesado atópase:

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

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

97. Los registros de la distancia recorrida, la velocidad del vehículo y de la apertura de la caja que contiene la hoja de registro, ¿son automáticos?

- a) No.
- b) Sí.
- c) No, sólo el registro de la distancia recorrida.
- d) No, sólo el registro de la apertura de la caja.

98. ¿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.

99. Durante el tiempo de compresión, ¿qué se encuentra en el interior del cilindro de un motor diésel según el ciclo teórico?

- a) Aire.
- b) Gasoil.
- c) Aire y gasoil.
- d) Aire y gasolina.

100. Salvo que el fabricante del vehículo considere otro mantenimiento diferente, ¿cada cuántos kilómetros es conveniente cambiar actualmente los aceites minerales en motores diésel?

- a) Cada 3.000 km.
- b) Cada 5.000 km.
- c) De 10.000 a 15.000 km.
- d) Cada 50.000 km.

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

101. ¿Cuál es el problema del palé de madera con relación a la normativa internacional?

- a) Obliga a que la madera utilizada sea de haya.
- b) Obliga a tratar la madera para su fortalecimiento.
- c) Obliga a reciclar la madera utilizada en los países.
- d) Obliga a tratar la madera que se destina a exportación para su desbacterización.

102. ¿Cuál es la función de la válvula de descarga del sistema de freno de aire?

- a) Permitir el paso del aire a los frenos.
- b) Evitar sobrepresiones en el circuito.
- c) Purgar automáticamente el aire existente en las conducciones del líquido hidráulico.
- d) Permitir la entrada de aire a los calderines.

103. Entre los factores que influyen en el consumo de carburante de un vehículo pesado se encuentra:

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

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

89. ¿Qué repercusión tiene el alcohol en la conducción?

- a) Aumenta la capacidad de reacción.
- b) Disminuye la distancia de frenada.
- c) Aumenta la seguridad.
- d) Aparecer el cansancio con bastante rapidez.

90. El conjunto de conocimientos y técnicas que tiene como objetivo la mejor adaptación de la persona a la actividad que desarrolla se denomina:

- a) fisiología.
- b) autonomía.
- c) ergonomía.
- d) laboriosidad.

91. Si trabajando de pie debemos inclinarnos, ¿cuál será la mejor postura para prevenir riesgos físicos?

- a) Conservando las rodillas rígidas y flexionando la columna vertebral.
- b) Conservando la columna vertebral recta y flexionando las rodillas.
- c) Flexionando la columna vertebral y las rodillas.
- d) Curvando la columna vertebral y manteniendo rígida la cadera.

92. Para ahorrar carburante, ¿es conveniente reducir de marchas lo más pronto posible?

- a) Sí.
- b) No, es mejor reducir de marchas lo más tarde posible.
- c) No, es mejor reducir de marchas siempre que el motor gire a más de 2.500 revoluciones por minuto.
- d) La reducción de marchas es un factor que no influye en el consumo.

93. Para ahorrar en el consumo de carburante, ¿es conveniente en invierno reducir la presión de inflado de los neumáticos?

- a) Sí, ya que con el frío la presión aumenta.
- b) Sí, ya que con el frío la presión disminuye.
- c) No, la presión debe ser la misma en verano y en invierno.
- d) Variar la presión de inflado es un factor que no influye en el consumo.

94. Para proceder al arranque de un motor de combustión o diésel, ¿es conveniente pisar el acelerador?

- a) Sí, ya que de no hacerlo el motor no arranca.
- b) Sí, ya que facilita el paso del aceite del sistema de lubricación por las tuberías.
- c) Sí, ya que facilita la limpieza del tubo de escape.
- d) No, porque no es necesario y se aumenta el consumo de carburante.

95. Para no aumentar el consumo de carburante, principalmente cuando se circula por carretera, es conveniente...

- a) mantener los cristales de las ventanillas subidos.
- b) mantener la aguja del cuentarrevoluciones fuera de la zona marcada de verde ya que esa es la zona de mayor consumo.
- c) instalar ailerones que aumenten el coeficiente aerodinámico.
- d) la utilización de la marcha reductora siempre que las condiciones del tráfico lo permitan.

96. Un vehículo dedicado exclusivamente a la recogida de leche en las granjas, ¿está obligado a utilizar tacógrafo?

- a) Sí.
- b) Sí, siempre que su MMA sea superior a 7,5 toneladas.
- c) Sí, si su MMA no es superior a 7,5 toneladas.
- d) No, si el transporte se desarrolla íntegramente en un radio de acción de 100 kilómetros alrededor del centro de explotación de la empresa.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rua Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

81. ¿Qué puede provocar la holgura excesiva del cinturón de seguridad?

- a) Que el cuerpo no se desplace por encima del cinturón.
- b) Que el cuerpo no se desplace por debajo del cinturón.
- c) Que el cuerpo se desplace por debajo del cinturón.
- d) Una mayor comodidad para el usuario.

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

- a) no tener que comprobar el nivel del líquido refrigerante ya que conducir de esta manera hace que el consumo de refrigerante sea nulo.
- b) no tener que comprobar la presión de inflado de los neumáticos salvo en caso de pinchazo.
- c) reducir la frecuencia de la inspección técnica periódica y aumentar los plazos de mantenimiento del vehículo.
- d) un menor consumo de carburante.

83. ¿A qué circunstancias se encuentra sometido el conductor profesional que inciden negativamente en su actividad?

- a) La necesidad de cumplir unos horarios preestablecidos.
- b) No tener imprevisos en la carretera.
- c) La posición conduciendo.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

84. Cuando en la identificación de una llanta de una rueda aparece el signo o símbolo "X", ¿qué significa?

- a) Es una llanta de aleación ligera.
- b) Es una llanta de acero estampado.
- c) Está formada por una sola pieza.
- d) Está formada por varias piezas.

85. ¿En qué consiste la distancia de frenado?

- a) Es la distancia recorrida durante el tiempo que se tarda en accionar el freno desde que se es consciente el peligro.
- b) Es la distancia que recorre el vehículo una vez se ha accionado el sistema de frenado hasta que se detiene completamente.
- c) Es la recorrida por el vehículo mientras el freno está accionado.
- d) Es la distancia entre el vehículo y el obstáculo en el momento del accionamiento del freno.

86. ¿Qué indica una marca amarilla en zigzag?

- a) El lugar en que el estacionamiento está prohibido a los vehículos en general.
- b) Que la parada y el estacionamiento están prohibidos o sometidos a alguna restricción temporal.
- c) Que el estacionamiento está prohibido o sometido a alguna restricción temporal.
- d) La prohibición de penetrar en una intersección si pudieran quedar detenidos.

87. ¿En qué consiste la marca de paso para ciclistas?

- a) En dos líneas transversales discontinuas y paralelas sobre la calzada.
- b) En dos líneas transversales continuas y paralelas sobre la calzada.
- c) En dos líneas transversales continuas y perpendiculares a la calzada.
- d) En dos líneas transversales discontinuas y perpendiculares a la calzada.

88. ¿En qué consiste la marca transversal continua?

- a) En una línea continua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- b) En una línea discontinua dispuesta a lo ancho de uno o varios carriles.
- c) En una línea continua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.
- d) En una línea discontinua dispuesta a lo alto de uno o varios carriles.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

73. 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.

74. Uno de los elementos del sistema neumático de frenos es...

- a) la válvula de descarga.
- b) el depósito del líquido de frenos.
- c) el turbocompresor.
- d) el filtro del agua.

75. ¿Cómo se puede detectar que el circuito neumático de frenos no tiene estanqueidad?

- a) Si al frenar se bloquean las ruedas es que no hay estanqueidad.
- b) Si al frenar no se bloquean las ruedas es que no hay estanqueidad.
- c) Comprobando el nivel a través de la varilla medidora.
- d) Cuando al comprobar el manómetro, éste marque una presión inferior a la mínima.

76. ¿Qué actuación es inadecuada como medida de ahorro de carburante?

- a) Circular a un régimen medio de revoluciones.
- b) Utilizar la relación de marchas más alta que sea posible dependiendo de las circunstancias que se den en cada momento.
- c) Llevar la presión de inflado de los neumáticos que recomienda el fabricante.
- d) Bajar las pendientes en punto muerto.

77. De acuerdo con la clasificación de las mercancías peligrosas que hace el ADR, ¿a qué clase de mercancía hace referencia la Clase 9?

- a) Materias tóxicas.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Materias y objetos peligrosos diversos.
- d) Materias y objetos explosivos.

78. Si los neumáticos de su vehículo no están suficientemente inflados...

- a) aumenta la deriva del neumático.
- b) el consumo no se ve afectado.
- c) generan menos calor.
- d) se desgastan en exceso por la parte central de su banda de rodadura.

79. En el caso de que sea necesario, las cadenas para nieve deberán colocarse, al menos:

- a) en las ruedas directrices.
- b) una a cada lado del mismo eje motor.
- c) en las ruedas que soporten más carga.
- d) en las ruedas que soporten menos carga.

80. El freno eléctrico...

- a) actúa sobre las pastillas de los discos.
- b) actúa sobre las zapatas de los tambores.
- c) regula la presión que llega a los elementos frenantes de las ruedas.
- d) evita la pérdida de frenada por calentamiento de frenos.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rua Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

65. ¿Qué elemento no es condicionante de la conducción?

- a) La capacidad de visión.
- b) La capacidad de atención.
- c) La vía.
- d) El aprendizaje.

66. ¿Qué se puede definir como un proceso mediante el cual se realiza una elección entre diversas alternativas en la conducción?

- a) La toma de decisiones.
- b) Percepción del riesgo.
- c) Aceptación del riesgo.
- d) El mantenimiento de la atención.

67. Hablar por el móvil, ¿es un factor que afecta a la atención y puede producir distracciones?

- a) Sí, es un factor interno al conductor.
- b) Sí, es un factor externo al conductor.
- c) No es un factor que afecte a la conducción.
- d) Sí, pero solamente en los trayectos largos.

68. Cualquier advertencia que realiza un tacógrafo digital aparecerá:

- a) reflejada en pantalla.
- b) en los discos-diagrama.
- c) impresa en papel automáticamente.
- d) vía GPS en la inspección de transportes de cada ciudad.

69. Si en una inspección en carretera el controlador inserta su tarjeta en el tacógrafo digital:

- a) pasa a modo de funcionamiento de taller.
- b) pasa a modo operativo si ya hay una tarjeta de conductor.
- c) pasa a modo de carretera.
- d) pasa a modo de funcionamiento de control.

70. En los motores diésel, ¿cuál es el elemento que extrae el carburante del depósito?

- a) Los pistones por succión.
- b) La bomba de alimentación.
- c) Los inyectores.
- d) La bomba de inyección.

71. Al examinar las características de un neumático, en su lateral se puede leer 255/70 R13. ¿Qué indica el número 255?

- a) El diámetro interior del neumático.
- b) El ancho del neumático.
- c) El límite máximo de velocidad que puede alcanzar el neumático.
- d) La altura del neumático.

72. ¿En qué se expresa la energía cinética de un vehículo?

- a) En julios.
- b) En caballos de vapor.
- c) En newton.
- d) En kilómetros por hora.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rua Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

57. Con el fin de permitir la libre circulación de personas en los países signatarios del Acuerdo de Schengen...

- a) se ha creado un visado específico para estos países.
- b) sólo hay controles para los nacionales de terceros países.
- c) únicamente están exentos de control los nacionales de terceros estados que hayan efectuado su entrada en la Unión Europea por los aeropuertos de París y Londres.
- d) se han adoptado normas comunes en materia de visado y derecho de asilo.

58. Las reclamaciones sobre los servicios de transporte son una oportunidad para:

- a) que la empresa empeore el servicio para castigar al cliente que ha reclamado.
- b) fidelizar clientes si la respuesta es rápida y satisfactoria.
- c) aparecer en la prensa de forma gratuita.
- d) Son motivo siempre de un expediente administrativo.

59. En una inspección de transporte en carretera, un conductor:

- a) debe impedir la inspección del vehículo y sus aparatos de control.
- b) debe permitir la inspección de la carga y control de los pasajeros.
- c) debe facilitar el título de capacitación profesional de la empresa.
- d) no tiene obligación de desplazarse al área de servicio más cercana para permitir un mayor control del vehículo y de su carga o pasaje.

60. Realizar un mantenimiento adecuado del vehículo no tiene como finalidad:

- a) aumentar la velocidad máxima del vehículo.
- b) reducir averías y su gravedad
- c) disminuir el consumo de carburante y otros líquidos.
- d) reducir la emisión de gases contaminantes.

61. ¿Cuál de los siguientes elementos de un vehículo no forma parte del sistema neumático de frenos?

- a) El compresor de aire.
- b) La válvula de cuatro vías.
- c) La válvula de paso.
- d) El calderín de refrigeración.

62. Aproximadamente, ¿cuál es la temperatura normal de funcionamiento de un motor?

- a) 60 °C.
- b) 70 °C.
- c) 90 °C.
- d) 110 °C.

63. ¿En qué tipo de accidente en carretera se ven implicados conductores profesionales?

- a) La distracción en la conducción.
- b) La salida de la calzada.
- c) La colisión entre vehículos.
- d) Las respuestas B y C son correctas.

64. ¿Cuántos tipos de documentos impresos, como mínimo, deberá ser capaz de imprimir el tacógrafo digital?

- a) Diez.
- b) Seis.
- c) Todos los que se necesiten.
- d) Los que soliciten los agentes de control.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

49. Si el aceite que utiliza un automóvil es sintético, ¿es necesario comprobar el nivel del aceite en el cárter?

- a) Sí, frecuentemente.
- b) Con hacerlo una vez al año es suficiente.
- c) No, porque la ventaja de los aceites sintéticos es que los motores que lo utilizan no consumen aceite.
- d) No, porque debido a su viscosidad el nivel del aceite siempre permanece constante.

50. En las llamadas baterías "sin mantenimiento", ¿es necesario realizar algún mantenimiento con los tapones que cubren los vasos de la batería?

- a) Sí, mantener limpios los orificios de los tapones.
- b) No, ya que los tapones de los vasos de la batería no necesitan mantenimiento en ningún tipo de batería.
- c) No, ya que estas baterías no tienen tapones.
- d) Sí, sustituirlos cada vez que se reponga líquido.

51. Un motor diésel de inyección indirecta respecto de un motor diésel de inyección directa...

- a) tiene un mayor consumo específico.
- b) tiene un menor consumo específico.
- c) tiene el mismo consumo específico.
- d) siempre tiene un menor par motor.

52. No es conveniente que el nivel del aceite del sistema de lubricación se encuentre por encima del máximo porque...

- a) facilita que el motor se pueda gripar.
- b) el motor quema excesiva cantidad de aceite.
- c) sale más humo de color negro por el tubo de escape.
- d) dificulta el funcionamiento del sistema de distribución.

53. ¿Cuándo se habla de un cambio de apoyo?

- a) Cuando el apoyo pasa sucesivamente de las ruedas de un lado a las del otro.
- b) Cuando el apoyo se va cambiando con la altura.
- c) Cuando la curva no permite que el camión circule con poca masa.
- d) Cuando el intervalo entre girar la dirección y el apoyo es grande.

54. En tacógrafo digital, ¿cuándo está obligado a insertar su tarjeta el conductor?

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

55. ¿Cuál de las siguientes penas está prevista para los delitos contra la seguridad vial?

- a) Trabajos forzados.
- b) Privación de libertad.
- c) Embargo de la casa.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

56. Si se intenta abrir la carcasa de la unidad intravehicular del tacógrafo digital:

- a) se registra un incidente de intento de violación de la seguridad.
- b) no se registra nada si sólo se abre.
- c) se registra un fallo de tarjeta.
- d) se registra un fallo del sensor.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

41. ¿Debe figurar la constante del aparato de control "K" en la placa descriptiva?

- a) Sí, pero sólo en tacógrafo analógico.
- b) Sí, pero sólo en tacógrafo digital.
- c) Sí, en todas las placas descriptivas.
- d) No, en ningún caso.

42. En un embrague de fricción en seco, ¿qué elemento es el que se encuentra en contacto con el volante de inercia?

- a) El disco de embrague.
- b) El plato de presión.
- c) El pedal de embrague.
- d) El mecanismo de presión.

43. ¿Cuáles son los elementos de seguridad activa más destacados en los vehículos?

- a) Los frenos y las ruedas.
- b) El cinturón de seguridad.
- c) Los airbags.
- d) El reposacabezas.

44. El ESP es un dispositivo que...

- a) permite una aceleración más rápida.
- b) corrige los efectos de subviraje.
- c) aumenta la aceleración constantemente.
- d) evita el bloqueo de las ruedas al frenar el vehículo.

45. 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.

46. ¿Qué actuación debe realizarse preferentemente en caso de evacuación de un vehículo de transportes?

- a) Sacar todas las pertenencias de los pasajeros para evitar problemas legales.
- b) Asegurar el vehículo quitando la llave de encendido.
- c) Ponerse en contacto con la empresa aseguradora.
- d) Rellenar el parte de evacuación.

47. Si el fuego está en fase latente sólo existen tres formas de extinguirlo, ¿cuáles son?

- a) Reducción de la temperatura, eliminación del combustible y eliminación del oxígeno.
- b) Reducción de la temperatura, eliminación del combustible y eliminación del nitrógeno.
- c) Aumento de la temperatura, eliminación del combustible y eliminación del oxígeno.
- d) Reducción de la temperatura, eliminación del combustible y eliminación del hidrógeno.

48. La diferencia entre los dientes del piñón de ataque del árbol de transmisión y la corona del grupo cónico produce...

- a) una desmultiplicación constante de las revoluciones del eje primario de la caja de velocidades.
- b) una desmultiplicación constante de las revoluciones del eje secundario de la caja de velocidades.
- c) una multiplicación constante de las revoluciones del eje secundario de la caja de velocidades.
- d) una multiplicación constante de las revoluciones del eje primario de la caja de velocidades.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rua Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

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

- a) sólo al empresario.
- b) sólo al trabajador.
- c) al empresario y aconseja al trabajador.
- d) al empresario y al trabajador.

34. Antes de concluir seis periodos consecutivos de 24 horas cada uno 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 biseccional.
- c) comenzar un periodo de vacaciones.
- d) comenzar una pausa de al menos 30 minutos.

35. En el puesto de conducción, es importante tener en cuenta:

- a) La reducción al máximo de los ruidos en el vehículo.
- b) Conseguir una temperatura ideal dentro del vehículo.
- c) Conseguir una visibilidad plena de la carretera, de los espejos retrovisores y de los instrumentos indicadores.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

36. Señale la afirmación falsa.

- a) La función de la banda de rodamiento es sujetar el eje de la rueda.
- b) La función de la banda de rodamiento es mejorar la durabilidad.
- c) La función de la banda de rodamiento de un neumático es dar estabilidad.
- d) La función de la banda de rodamiento de un neumático es mejorar la tracción.

37. De las que se indican a continuación, ¿qué función cumple la junta de la culata?

- a) Impedir que el líquido refrigerante pase a las cámaras de compresión.
- b) Permitir que el líquido refrigerante pase a las cámaras de compresión.
- c) Permitir que el líquido refrigerante pase al interior de los cilindros.
- d) Permitir que los gases de la combustión pasen a las cámaras de refrigeración.

38. En los accidentes de trabajo en el transporte, ¿qué mala práctica está asociada más directamente a quemaduras y asfixia?

- a) Mala colocación de la carga.
- b) Desniveles y pendientes en el suelo.
- c) Calentamiento del motor.
- d) Escasa visibilidad en el puesto de conducción.

39. De las siguientes respuestas, ¿cuál no es un objetivo de la Ergonomía?

- a) Adaptar el entorno de trabajo (iluminación, ventilación, ruido, etc.) a las necesidades humanas.
- b) Configurar los puestos de trabajo de modo que permitan una postura no perjudicial para la salud del trabajador.
- c) Tratar que la remuneración se ajuste a las cualidades de cada trabajador.
- d) Diseñar las máquinas, equipos e instalaciones pensando en la mayor eficacia.

40. ¿Tienen las autoridades la posibilidad de suspender la autorización a una empresa infractora?

- a) Sí, siempre.
- b) Sí, siempre que se trate de una establecida en su estado.
- c) No, nunca.
- d) Sí, pero sólo por cometer infracciones de tráfico.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

25. En un transporte efectuado en régimen TIR:

- a) las mercancías viajan, por regla general, bajo precinto aduanero.
- b) las mercancías viajan, por regla general, acompañadas de un agente de aduanas.
- c) las mercancías viajan, por regla general, con escolta policial.
- d) Ninguna de las respuestas anteriores es correcta.

26. ¿Cómo puede realizarse el curso de formación continua para la renovación de la tarjeta de cualificación del conductor?

- a) En un único período de 35 horas de duración.
- b) En un único período de 25 horas de duración.
- c) En dos períodos de 15 horas de duración cada uno, en dos años alternos.
- d) En tres períodos de 10 horas de duración cada uno, en tres años consecutivos.

27. ¿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.

28. ¿Con qué elemento de seguridad se consigue reducir en buena medida el impacto del ocupante contra las estructuras rígidas del interior del vehículo y su proyección fuera del habitáculo?

- a) Con la instalación del ABS.
- b) Con la instalación de tracción ASR.
- c) Con la instalación del cinturón de seguridad.
- d) Con la instalación del control de estabilidad EDS.

29. ¿Qué indicaciones deberá llevar impresas cada hoja de registro o disco-diagrama?

- a) Marca de homologación del modelo del vehículo.
- b) Datos del fabricante del vehículo en que se utilice.
- c) Límite superior de distancia recorrida por el vehículo, sólo para autobuses.
- d) Límite superior de la velocidad registrable, impresa en km/h.

30. ¿Qué obligación no impone la normativa de prevención de riesgos laborales?

- a) El trabajador debe respetar los métodos de trabajo estipulados.
- b) El trabajador debe utilizar los equipos de protección que se determinen.
- c) El trabajador debe utilizar las medidas de salud.
- d) El trabajador debe utilizar las medidas de seguridad que se determinen.

31. ¿Qué tiene que ver la potencia máxima de un motor con la Potencia Fiscal que fija el impuesto sobre automóviles?

- a) No tienen nada que ver.
- b) Ambas son iguales.
- c) La Potencia Fiscal equivale a la potencia máxima del motor multiplicada por 0,5.
- d) La Potencia Fiscal equivale al logaritmo decimal de la potencia máxima del motor.

32. A efectos de la aplicación de la normativa sobre extranjería, ¿cuál de los siguientes países no pertenece al llamado "Espacio Schengen"?

- a) Gran Bretaña.
- b) Suecia.
- c) Italia.
- d) España.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

17. El ADR permite que se incumplan sus normas en un transporte multimodal si se cumplen las del transporte marítimo o aéreo en lo referente a:

- a) marcado y etiquetado de los bultos.
- b) embalaje en común.
- c) placas, etiquetas y marcado de los contenedores.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

18. ¿Qué norma establece el sometimiento de los transportes de mercancías peligrosas a la normativa general de circulación y a la reguladora de los transportes por carretera?

- a) La Ley de Ordenación de los transportes terrestres (LOTT).
- b) La Ley de Ordenación de mercancías terrestres (LOMT).
- c) El artículo 5 del Acuerdo europeo sobre el transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR).
- d) Reglamentos de la CEE 4217/89 y 723/2006.

19. Una etiqueta de peligro con el fondo verde, el dibujo de la silueta de una botella inclinada negra en el vértice superior y el número 2 en el vértice inferior, ¿qué indica?

- a) Gases inflamables.
- b) Líquidos inflamables.
- c) Gases no inflamables y no tóxicos.
- d) Materias inflamables.

20. ¿Qué plazo de validez tiene en España un permiso de conducción expedido en Marruecos?

- a) Ninguno.
- b) Seis meses.
- c) Un año.
- d) Seis años.

21. ¿Qué indica el número que aparece en la parte inferior del panel naranja colocado en la parte delantera del vehículo-cisterna?

- a) Es el número de la matrícula del vehículo.
- b) Es el número de peligro.
- c) Es el número del bastidor.
- d) Es el número de identificación de la materia (ONU).

22. 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.

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

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

24. La energía acumulada de un camión que se encuentra en movimiento dependerá:

- a) del estado y de la superficie de las zapatas.
- b) del estado de los neumáticos.
- c) de la masa del vehículo y de la velocidad.
- d) de la velocidad solamente.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

9. ¿Qué fuerzas intervienen en un camión?

- a) La fuerza menor.
- b) La fuerza mayor.
- c) La fuerza nula.
- d) La fuerza de guiado lateral.

10. ¿Cómo pueden ser las acciones de una sociedad anónima laboral?

- a) Clase laboral con derecho a voto y sin derecho a voto.
- b) Clase laboral y clase industrial.
- c) Clase laboral y clase general.
- d) No hay diferentes clases de acciones, todas son iguales.

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

- a) Realizar funciones de planificación, dirección y coordinación.
- b) Realizar ofertas y presupuestos para los clientes potenciales.
- c) Controlar la selección, formación y rendimiento del personal de la empresa.
- d) Conducir los vehículos.

12. En las empresas pequeñas de transporte de mercancías, ¿qué es más habitual que realice el empresario?

- a) Conducir el vehículo.
- b) Gestiones de tipo administrativo (visado, contabilidad).
- c) Gestiones fiscales.
- d) Gestiones relativas a la Seguridad Social.

13. La atomización empresarial en el sector de transporte se considera:

- a) un problema en todos los casos.
- b) una ventaja siempre.
- c) un problema si es en el transporte de mercancías.
- d) una ventaja si es en el transporte de viajeros.

14. En un transporte de mercancías peligrosas, ¿qué peligro indica el número de identificación de peligro "5"?

- a) Corrosividad.
- b) Radiactividad.
- c) Inflamabilidad o autocalentamiento de materias líquidas o gases.
- d) Comburente.

15. En un transporte de mercancías peligrosas, ¿qué peligro indica el número de identificación de peligro "6"?

- a) Radiactividad.
- b) Emanación de gases resultantes de presión o de una reacción química.
- c) Peligro de reacción violenta espontánea.
- d) Toxicidad o peligro de infección.

16. ¿Qué datos debe contener la carta de porte que acompaña a un transporte de mercancías peligrosas?

- a) Nombre y descripción de los conductores.
- b) Letras HY + Número NATO.
- c) Cantidad total de cada mercancía.
- d) Grupo de embalaje asignado por el CMR a la materia.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

1. ¿Cómo se denomina el vehículo concebido para ser remolcado por un vehículo de motor?

- a) Vehículo articulado.
- b) Tractocamión.
- c) Tren de carretera.
- d) Remolque.

2. ¿Cómo se llama el vehículo concebido especialmente para el transporte de materias sólidas, pulverulentas o granuladas en depósito cerrado?

- a) Vehículo silo.
- b) Vehículo batería.
- c) Vehículo toba.
- d) Todas las respuestas anteriores son incorrectas.

3. Las fuerzas de adherencia que intervienen en un camión en marcha resultan:

- a) de la atracción y de la gravedad.
- b) del frenado y de la fricción.
- c) de la fricción de la frenada.
- d) de la fricción y de la atracción.

4. Cuando se realiza un transporte de mercancías peligrosas en una cisterna cargada de líquido, el movimiento de la carga afecta...

- a) de forma importante al gasto total de combustible.
- b) al proceso de desgaste de los neumáticos, sobre todo en las curvas.
- c) al control del vehículo mediante el "efecto ola".
- d) a la corrosión de la pared interior de la cisterna.

5. Desde el punto de vista de su estatuto jurídico, en el transporte de mercancías se puede considerar como una clase de empresa a:

- a) la sociedad anónima.
- b) la sociedad de responsabilidad limitada.
- c) las sociedades laborales.
- d) Todas las respuestas anteriores son correctas.

6. Durante el transporte, ¿puede haber algún resto peligroso en el exterior de la cisterna?

- a) Sí, si se trata de la misma mercancía transportada u otra compatible.
- b) Sí, si la mercancía transportada es de baja peligrosidad y no es corrosiva.
- c) Depende del material del que esté fabricada la cisterna y el tipo de mercancía transportada.
- d) No, nunca.

7. ¿Cuál de las siguientes fuerzas tienen que encontrarse dentro del círculo de Kamm para que el camión pueda ser dirigido sin problemas?

- a) La fuerza de solubilidad térmica.
- b) La fuerza atemporal.
- c) La fuerza de frenado.
- d) La fuerza termotecnia lateral.

8. ¿Qué es la distribución de la carga en el vehículo?

- a) La parte del peso total que cada eje soporta.
- b) El peso específico de la carga.
- c) La fuerza termotecnia lateral.
- d) Es lo mismo que calcular el centro de gravedad de la carga.

EXAMEN DE OBTENCIÓN DEL CAP

Examen: Mercancías Modelo A

Duración: 120 MINUTOS

Fecha: 07-04-2021 13:00 h

Lugar: Rúa Miguel Ferro Caaveiro, s/n

Por favor, cubra sus datos antes de empezar a responder:

Nombre y apellidos

Nombre y apellidos

DNI:

Firma:

Firma:

Examen de obtención del Certificado de Aptitud Profesional (CAP)

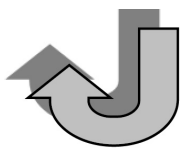
Mercancías

07/04/2021

13:00 H

-CASTELLANO-

MODELO A



Déalle a volta ao caderno para
dispoñer do exame en
GALEGO