



BIDAIARIAK/VIAJEROS

B

29/11/2024





1	Zer hartu behar da kontuan desgaitasun intelektuala duten pertsonekiko harremanean?	1	¿Qué debe tenerse en cuenta en la relación con las personas con discapacidad intelectual?
a.	Haien iruzkinak eta proposamenak kontuan hartza.	a.	Considerar sus comentarios y propuestas.
b.	Hurbil jartzea, kontzentratzen laguntzeko.	b.	Colocarse cerca para favorecer su concentración.
c.	Kontaktu fisikoaren aurrean deserosotasuna senti dezaketela kontuan hartza.	c.	Considerar que puede sentir incomodidad ante el contacto físico.
d.	Erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.
2	Zein eperako emango dira erabilera bereziko garraio erregularrerako baimenak?	2	¿Para qué período se otorgarán las autorizaciones de transporte regular de uso especial?
a.	Urte natural baterako.	a.	Para un año natural.
b.	Urtebeterako, ematen den egunetik aurrera.	b.	Para un año desde la fecha de expedición.
c.	Bi urterako.	c.	Para dos años.
d.	Kontratuak irauten duen eperako; hala ere, baimenak aldizka ikus-onestea eska dezake Administrazioak.	d.	Para el plazo de duración del contrato, si bien la Administración puede exigir su visado periódico.
3	Transferigarriak al dira bidaиarien nazioarteko garraio erregularrerako Europar Batasunaren baimenak?	3	¿Son transferibles las autorizaciones comunitarias de transporte internacional de viajeros de carácter regular?
a.	Bai, baldin eta lagatzailea eta lagapen hartzalea ados jartzen badira.	a.	Sí, siempre que se pongan de acuerdo cedente y cesionario.
b.	Ez.	b.	No.
c.	Gutxienez bost urtez erabili direnean; bestela, ez.	c.	Solo cuando se lleven utilizando un mínimo de cinco años.
d.	Gutxienez hiru urtez erabili direnean; bestela, ez.	d.	Solo cuando se lleven utilizando un mínimo de tres años.



4	Nola erabili behar dira eserlekuak adingabeen garraio batean?
a.	Haur bakoitzak bere eserlekua beteko du.
b.	Bi eserlekuko hiru haur jar daitezke.
c.	Bi eserlekuko hiru haur jar daitezke, hamar urtetik beherakoak badira.
d.	Bi eserlekuko hiru haur jar daitezke, zortzi urtetik beherakoak badira eta mugikortasun-arazorik ez badute.

4	¿Cómo debe ser la utilización de los asientos en un transporte de menores?
a.	Cada niño ocupará su propio asiento.
b.	Se puede situar a tres niños por cada dos asientos.
c.	Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de diez años.
d.	Se puede situar a tres niños por cada dos asientos, si son menores de ocho años y no tienen problemas de movilidad.

5	Kamm-en zirkuluan balaztatze-indarrak behera egiten duela ikusten badugu:
a.	autobusak egonkortasuna galtzen du.
b.	autobusak ez du egonkortasunik ez irabazten ez galtzen.
c.	autobusak egonkortasuna irabazten du.
d.	albo gidaketaren indarra ez da handitzen ez gutxitzen.

5	Si observamos en el círculo de Kamm que disminuye la fuerza de frenado:
a.	el autobús pierde estabilidad.
b.	el autobús ni gana ni pierde estabilidad.
c.	el autobús gana estabilidad.
d.	la fuerza de guiado lateral ni aumenta ni disminuye.

6	Balaztatzeko unean, zerk eragotz dezake ardatz batetik bestera masen transferentzia handiegia gertatzea?
a.	Gidariaren pisuak.
b.	Bidaiaiak behar bezala banatzeak soilik.
c.	Bagajeak behar bezala zamatzeak soilik.
d.	Bidaiaiak behar bezala banatzeak eta bagajeak behar bezala zamatzeak.

6	En el momento de la frenada, ¿qué puede evitar una transferencia excesiva de masas de un eje a otro?
a.	El peso del conductor.
b.	Solamente una correcta distribución de los pasajeros.
c.	Solamente una correcta estiba de los equipajes.
d.	La correcta distribución de los pasajeros y estiba de los equipajes.

7	Mugitzen ari den autobus baten energia metatua honako hauen araberakoa izango da:
a.	zapaten egoeraren eta gainazalaren araberakoa.
b.	pneumatikoen egoeraren araberakoa.
c.	ibilgailuaren masaren eta abiaduraren araberakoa.
d.	abiaduraren araberakoa soilik.

7	La energía acumulada de un autobús 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.



8	Bidaiariak edo zama mugi ez daitezen, gidariak zerbitzu-balazta erabiliko du:
a.	balazta-pedala sakon zapalduz.
b.	presioa pixkanaka handituz, ibilgailuak abiadura behar beste murriztu arte.
c.	balatzatzen hastean balazta-pedalaren gainean presio handia eginez eta horrela eutsiz ibilgailua gelditu arte.
d.	Ibilgailua geldirik dagoenean bakarrik erabili behar da zerbitzu-balazta, ibilgetzeko.

8	Para evitar desplazamientos de los pasajeros o de la carga, el conductor utilizará el freno de servicio:
a.	pisando el pedal de freno a fondo.
b.	aumentando la presión progresivamente hasta que el vehículo disminuya lo suficiente la velocidad.
c.	ejerciendo, al inicio de la frenada, una presión fuerte sobre el pedal del freno y manteniéndola hasta que se pare el vehículo.
d.	Solo se debe utilizar el freno de servicio para inmovilizar el vehículo cuando se haya parado.

9	Zer da galtzadaren ondoan dagoen luzetarako lur-zerrenda zolatua zeinean ezin baitira automobilak ibili salbuespenezko inguruabarrak ez badaude?
a.	Erreia.
b.	Bazterbidea.
c.	Erdibitzalea.
d.	Balatzatzeako gunea:

9	La franja longitudinal afirmada, contigua a la calzada, no destinada a la circulación de automóviles más que en circunstancias excepcionales, se denomina:
a.	carril.
b.	arcén.
c.	mediana.
d.	lecho de frenado.

10	Zer gertatzen da aldapan gora doan autobus batean martxa aldatzen den bakotzean?
a.	Potentzia galtzen du.
b.	Abiadura irabazten du.
c.	Potentzia irabazten du.
d.	Potentzia galtzen du eta abiadura irabazten du.

10	¿Qué sucede cada vez que se realiza un cambio de marcha en un autobús que circula en una pendiente ascendente?
a.	Que pierde potencia.
b.	Que gana velocidad.
c.	Que gana potencia.
d.	Que pierde potencia y gana velocidad.



11	Autobus baten atzerako ispilu nagusiak ondo doituta daudenean, errepideko zenbat metro ikusi behar dira?	11	Cuando los espejos retrovisores principales de un autobús están bien ajustados, ¿cuántos metros de carretera se tienen que ver?
a.	40 metroraino.	a.	Hasta 40.
b.	50 metroraino.	b.	Hasta 50.
c.	60.	c.	60.
d.	30 metroraino.	d.	Hasta 30.
12	Nola emango da geldialdi-eskaeraren berri erabilera orokorreko garraio erregularreko hiri-zerbitzuei eta hiri-inguruko zerbitzuei atxikitako I. eta II. motetako autobus berrien barruan?	12	¿De qué manera se informará en el interior de los autobuses de clases I y II nuevos, adscritos a servicios urbanos y suburbanos de transporte regular de uso general, sobre la solicitud de parada?
a.	Modu bisualean.	a.	De manera visual.
b.	Soinu bidez.	b.	De manera sonora.
c.	Argi-distiren bidez.	c.	Mediante destellos luminosos.
d.	A eta B erantzunak zuzenak dira.	d.	Las respuestas A y B son correctas.
13	Autobus baten karga erabilgarria kalkulatzeko, beharrezkoa da:	13	Para poder calcular la carga útil de un autobús, es necesario:
a.	autobusaren BGMA bere TARAri gehitzea.	a.	sumar su MMA a su TARA.
b.	BGMari TARA kentzea.	b.	restar la TARA de su MMA.
c.	TARAri BGMA kentzea.	c.	restar la MMA de la TARA.
d.	ibilgailua baskula batean kargatzea, betiere.	d.	cargar el vehículo en una báscula, en todo caso.
14	Zein betebehar betetzea eskatzen zaio bidaia-garraiorako Batasunaren baimen bat eskuratu nahi duenari?	14	¿Qué requisitos se exigen a quien deseé obtener una licencia comunitaria de transporte de viajeros?
a.	Bidaiaien barne-garraio eta nazioarteko garraio jardueran aritzeko lanbide-gaitasuna egiaztatzea.	a.	Acreditar competencia profesional para el ejercicio de la actividad de transporte interior e internacional de viajeros.
b.	Garraio pribatu osagarrirako baimenaren titularra izatea.	b.	Ser titular de autorización de transporte privado complementario.
c.	Gutxienez bost autokar izatea.	c.	Disponer de un mínimo de cinco autocares.
d.	A eta B erantzunak zuzenak dira.	d.	Las respuestas A y B son correctas.



15	Ibilgailuaren buru-euskarriak zein altueratan doitu behar dira?
a.	Buruaren atzealdearen gainetik.
b.	Okupatzailearen garondoaren azpitik.
c.	Buruaren goiko aldearen altuera berean.
d.	Buruaren atzealdearen altuera berean.

15	¿A qué altura deben ajustarse los reposacabezas de un vehículo?
a.	Por encima de la parte posterior de la cabeza.
b.	Por debajo de la nuca del ocupante.
c.	A la misma altura que la parte superior de la cabeza.
d.	A la misma altura que la parte posterior de la cabeza.

16	Zer motatako teknologiak aplikatzen dituzte garraio-sistema adimendunek?
a.	Informazioaren teknologikoak
b.	Komunikazioen teknologiak.
c.	Informazioaren eta komunikazioen teknologiak.
d.	Ez dago garraio-sistema adimendunik.

16	¿Qué tipo de tecnologías aplican los Sistemas de Transporte Inteligentes?
a.	Tecnologías de la información.
b.	Tecnologías de las comunicaciones.
c.	Tecnologías de la información y de las comunicaciones.
d.	No existen sistemas de transporte inteligentes.

17	Zer da erresistentzia aerodinamikoa?
a.	Autobus batean martxak aldatzean sortzen den indarra.
b.	Autobus batek egiten duen mugimenduari airearen bidez aurka egiten dion indarra.
c.	Autobusa azeleratzean edo balatzatzean sortzen den erresistentzia, masaren inertziak eta errepidearen zoruarekiko interakzioak eragindakoa.
d.	Autobusean eragiten duten alboko indarrak gainditzeko behar den indarra, itsaspen, direkzio eta balatzatze maila egokiari eutsita.

17	¿Qué es la resistencia aerodinámica?
a.	Es la fuerza que se produce al realizar un cambio de marchas en un autobús.
b.	Es la fuerza que se opone al movimiento de un autobús a través del aire.
c.	Es la resistencia que se produce al acelerar o frenar el autobús debido a la inercia de su masa y la interacción con el firme de la carretera.
d.	Es la fuerza necesaria para superar las fuerzas laterales que inciden sobre el autobús manteniendo un correcto grado de adherencia, dirección y frenado.



18	Lurreko Garraioen Antolamenduari buruzko Legeak arautzen al du erabilera orokorreko garraio erregularreko zerbitzu publikoak kudeatzeko kontratuen iraupena?	18	La Ley de Ordenación de los Transportes Terrestres, ¿regula la duración de los contratos de gestión de servicios públicos de transporte regular de uso general?
a.	Bai, gehieneko iraupena.	a.	Sí, la duración máxima.
b.	Bai, gutxieneko iraupena.	b.	Sí, la duración mínima.
c.	Bai, bai gehieneko iraupena bai gutxienekoa.	c.	Sí, tanto la duración máxima como la mínima.
d.	Ez.	d.	No.
19	Bidaиarien barne-garraioaren zer portzentaje egiten da errepidez?	19	El transporte interior de viajeros se realiza por carretera en un porcentaje de:
a.	% 90 inguru.	a.	en torno al 90 %.
b.	% 75 inguru.	b.	en torno al 75 %.
c.	% 50 inguru.	c.	en torno al 50 %.
d.	% 25 inguru.	d.	en torno al 25 %.
20	Aurreko ardatz eragilea duen ibilgailu bat, bihurgune bat hartzean:	20	Un vehículo con el eje motriz delantero, al trazar una curva:
a.	atzeko ardatz eragilea duen ibilgailu bat baino gehiago kulunkatzen da.	a.	se balancea más que uno con el eje motriz trasero.
b.	atzeko ardatz eragilea duen ibilgailu bat baino gutxiago kulunkatzen da.	b.	se balancea menos que uno con el eje motriz trasero.
c.	zenbat eta gehiago azeleratu, orduan eta azpibiratzzaileagoa da.	c.	es tanto más subvirador cuanto más se acelere.
d.	zenbat eta gehiago azeleratu, orduan eta gainbiratzzaileagoa da.	d.	es tanto más sobrevirador cuanto más se acelere.
21	Eskola-garraio batean, laguntzaileak:	21	En un transporte escolar, el acompañante debe:
a.	egunero garraioa erabiltzen duten haurren kontrola eraman behar du.	a.	llevar un control de los niños que utilizan cada día el transporte.
b.	absentziak jaso behar ditu egunero.	b.	anotar las ausencias diarias.
c.	haur bakoitzari temperatura hartu behar dio autobusera igo aurretik.	c.	tomar la temperatura a cada niño antes de subir al autobús.
d.	A eta B erantzunak zuzenak dira.	d.	Las respuestas A y B son correctas.



22	Kamm-en zirkuluan irudikatutako indarren erresultantea zirkuluaren barruan dagoenean:	22	Cuando la resultante de las fuerzas representadas en el círculo de Kamm está dentro del círculo:
a.	autobusaren gurpilek ez dute karga-ahalmen handirik.	a.	las ruedas del autobús no tienen alta capacidad de carga.
b.	autobusaren gurpilek aitzinamendu-mugimendua bira bihurtzen dute.	b.	las ruedas del autobús convierten el movimiento de avance en giro.
c.	autobusa arazorik gabe gida daiteke.	c.	el autobús puede ser dirigido sin problemas.
d.	dagoeneko menperatzerik ez dagoen egoera batean sartzen da autobusa.	d.	el autobús incurre en una situación ya no dominable.
23	Autobus baten esekidura sistemak zer zeregin dauka, bestea beste?	23	¿Qué función, entre otras, tiene la suspensión de un autobús?
a.	Itsaspen txikiagoa emango duten konposatu bigunagoak erabiltzea ahalbidetza.	a.	Permitir el empleo de compuestos más blandos que proporcionen una menor adherencia.
b.	Deformazioari lotutako bero sorrera kontrolatzea.	b.	Controlar la generación de calor asociada a la deformación.
c.	Ibilgailuaren abiadura moteltzea.	c.	Moderar la velocidad del vehículo.
d.	Lurzoruan inperfekzio guztiak ibilgailu barrura transmititzea eragoztea.	d.	Evitar que todas las imperfecciones del terreno se transmitan dentro del habitáculo.
24	Zer adierazten du semaforo honek: hondo zirkular beltz baten gainean ezkerrerantz argitutako marra zuri zeihar batek?	24	¿Qué indica un semáforo consistente en una franja blanca oblicua hacia la izquierda iluminada sobre fondo circular negro?
a.	Pasatzea debekatzen du, keinukaria ez den argi gorriaren baldintza berberetan.	a.	Prohibe el paso en las mismas condiciones que la luz roja no intermitente.
b.	Aurrera egiten uzten du.	b.	Permite el paso de frente.
c.	Adierazten du baimenduta dagoela pasatzea eskuinera biratzeko.	c.	Indica que está permitido el paso para girar a la derecha.
d.	Adierazten du baimenduta dagoela pasatzea ezkerrera biratzeko.	d.	Indica que está permitido el paso para girar a la izquierda.



25	Ohikoa al da autobusak industrialdeetan edo industria-erabilerako lekuetan ibiltzea?	25	¿Es habitual que los autobuses circulen por polígonos o emplazamientos de uso industrial?
a.	Ez, inola ere ez	a.	No, en ningún caso
b.	Bai, bertako enpresetako langileak garraiatzeko.	b.	Sí, para trasladar a los trabajadores de empresas allí ubicadas.
c.	Ez, salgaiak garraiatzeko ibilgailuentzat gordetako bideak dira.	c.	No, son vías reservadas para vehículos de transporte de mercancías.
d.	Bai, autobusek eta autokarrek gehien erabiltzen dituzten bideak dira.	d.	Sí, son los tipos de vías de utilización más habitual de autobuses y autocares.
26	Jarduketa hauetatik, zein ez da suterik ez izateko hartu behar den prebentzio neurri bat?	26	¿Qué actuación no es una medida preventiva que es necesario realizar con el fin de evitar un incendio?
a.	Balazten egoera berrikustea.	a.	Revisar el estado de los frenos.
b.	Ibilgailuaren mantentze-lan egokia egitea.	b.	Realizar un adecuado mantenimiento del vehículo.
c.	Ibilgailua eskuinean gelditzea, galtzadatik eta bazterbidetik kanpo, ahal bada.	c.	Detener el vehículo a la derecha, fuera de la calzada y del arcén si fuera posible.
d.	Freno elektrikoa edo zerbitzu-freonoa etengabe erabiltzea eskatzen duten malda handietan, martxa laburretan jaistea, motorraren euspena aprobetxatzuz.	d.	En pendientes pronunciadas que requieran el constante uso del freno eléctrico o de servicio, bajar en marchas cortas aprovechando la retención del motor.
27	Eserita egonik pisuak altxatzeko, objektuek honako hauek ez gainditzea gomendatzen da:	27	Para el levantamiento de pesos en posición sentado, se recomienda que los objetos no superen los:
a.	5 kg.	a.	5 kg.
b.	3 kg.	b.	3 kg.
c.	7 kg.	c.	7 kg.
d.	9 kg.	d.	9 kg.
28	Zenbat zaldi-potenzia (ZP) dira kilowatt bat (kW)?	28	¿A cuántos caballos de vapor (CV) equivale un kilovatio (kW)?
a.	1 kW = 0,736 ZP.	a.	1 kW = 0,736 CV.
b.	1 kW = 0,876 ZP.	b.	1 kW = 0,876 CV.
c.	1 kW = 0,325 ZP.	c.	1 kW = 0,325 CV.
d.	1 kW = 1,36 ZP.	d.	1 kW = 1,36 CV.



29	Airbaga aktibatzen denean, zer gas injektatzen da poltsa edo kuxin puzgarrian?	29	Cuando se activa el airbag, ¿qué gas es inyectado en la bolsa o cojín inflable?
a.	Nitrogenoa.	a.	Nitrógeno.
b.	Oxigenoa.	b.	Oxígeno.
c.	Hidrogenoa.	c.	Hidrógeno.
d.	Halona.	d.	Halón.
30	Ibilgailu Motordunen Zirkulazioko Erantzukizun Zibilari eta Aseguruari buruzko Legearen arabera, nahitaezko aseguruaren estaldura iritsiko al da aseguru-hartzaileari eragindako kalte materialetara?	30	Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, ¿la cobertura del seguro de suscripción obligatoria alcanzará a los daños materiales ocasionados al tomador del seguro?
a.	Aseguru-hartzailea istripua eragin duen ibilgailuaren gidaria ez denean bakarrik.	a.	Solo cuando el tomador no sea el conductor del vehículo causante del accidente.
b.	Aseguru-hartzailea aseguratua ez denean bakarrik.	b.	Solo cuando el tomador no sea a la vez el asegurado.
c.	Ez, inoiz ere ez.	c.	No, en ningún caso.
d.	Beti egongo dira estalita.	d.	Siempre estarán cubiertos.
31	Zer ez da agintaritzaren agenteek errepeideko kontroletan egin dezaketen jarduketa bat?	31	¿Cuál no es una actuación que pueden efectuar los agentes de la autoridad en los controles en carretera?
a.	Ibilgailua nahitaez lekualdatzea.	a.	Traslado obligatorio del vehículo.
b.	Ibilgailua ibilgetzea.	b.	Inmovilización del vehículo.
c.	Gidariaren takografo digitaleko txartela kentzea.	c.	Retirada de la tarjeta de tacógrafo digital del conductor.
d.	Zehapenak jartzea.	d.	Imposición de sanciones.
32	Abiadura-kaxa batek duen martxa kopuruak aukera ematen al dio gidariari bilgailuaren erregai kontsumoa murrizteko?	32	¿El número de marchas que posea una caja de velocidades permite al conductor reducir el consumo de carburante del vehículo?
a.	Bai, zenbat eta martxa gehiago, orduan eta errazagoa kontsumoa murriztea.	a.	Sí, a mayor número de marchas, mayor facilidad para reducir el consumo.
b.	Bai, zenbat eta martxa gutxiago, orduan eta errazagoa kontsumoa murriztea.	b.	Sí, a menor número de marchas, mayor facilidad para reducir el consumo.
c.	Ez, martxa kopuruak motorrak ematen duen potentzian bakarrik eragingo du.	c.	No, el número de marchas solo influirá en la potencia que suministre el motor.
d.	Ez, martxa kopuruak motor-parean bakarrik eragingo du.	d.	No, el número de marchas solo influirá en el par motor suministrado.



<p>33 Garraio-jardueran, zein da ukondoko artrosiaren kausarik ohikoenak bat?</p> <p>a. Erreminta akastunak edo higatuak erabiltzea. b. Errepideen zoru eskasa. c. Postura desegokiak izatea gidatzean. d. Zereginerako desegokiak diren tresnak erabiltzea.</p>	<p>33 En la actividad de transporte, ¿cuál es una de las causas más frecuentes de artrosis del codo?</p> <p>a. Herramientas defectuosas o desgastadas. b. Firme deficiente de las carreteras. c. Posturas inadecuadas durante la conducción. d. Herramientas poco apropiadas para la tarea.</p>
<p>34 Schengen esparruaz kanpotik datozen ibilbideetan garraiatutako bidaiariei dagokienez, zigortu al daitezke datuak jakinarazten ez dituzten edo gaizki jakinarazten dituzten garraiolariek?</p> <p>a. Bai, ez soilik isunekin, baita beste zehapen batzuekin ere. b. Ez, ahozko ohartarazpenak bakarrik egin ahal izango zaizkie. c. Ez, inoiz ere ez. d. Dokumentuak faltsutzen direnean bakarrik.</p>	<p>34 Respecto de los viajeros transportados en rutas procedentes de fuera del Espacio Schengen, ¿pueden ser sancionados los transportistas que no comuniquen los datos o lo hagan incorrectamente?</p> <p>a. Sí, no solo con multas, también con otras sanciones. b. No, solo pueden ser amonestados verbalmente. c. No, en ningún caso. d. Solo en los casos de falsificación de documentos.</p>
<p>35 Biraketa-kopuru bera al dago motorrean eta gurpiletan?</p> <p>a. Bai, transmisión arduratzen da horretaz. b. Ez, transmisiónaren marruskadurak eragindako galeren ondorioz. c. Ez, gurpilen biraketetan motorraren biraketek ez ezik hautatutako transmisión-erlazioak ere eragiten dutelako. d. Ez, gurpilen eta zoladuraren artean errodadurarekiko erresistentzia dagoelako.</p>	<p>35 ¿Existe un mismo número de revoluciones en el motor y en las ruedas?</p> <p>a. Sí, la transmisión se encarga de ello. b. No, debido a las pérdidas por rozamiento de la transmisión. c. No, porque las revoluciones de las ruedas dependen, además de las revoluciones del motor, de la relación de transmisión seleccionada. d. No, porque entre las ruedas y el pavimento existe una resistencia a la rodadura.</p>



36	Zein elementu erabiltzen da gehien, sua temperatura murritzuz itzaltzeko metodoan?
a.	Nitrogenoa.
b.	Oxigenoa.
c.	Ura.
d.	Karbono monoxidoa.

36	¿Cuál es el elemento más empleado en el método de extinción por reducción de temperatura?
a.	El nitrógeno.
b.	El oxígeno.
c.	El agua.
d.	El monóxido de carbono.

37	Zein erresistentziak parte hartzen du ibilgailuen mugimenduan?
a.	Erresistentzia aerodinámicoak.
b.	Erregaiaren erre kuntzaren kontrako erresistentziak.
c.	Balaztatze elementuen erresistentzia kalorikoak.
d.	Espeka-ardatzaren erresistentziak.

37	¿Qué resistencia interviene en el movimiento de los vehículos?
a.	La resistencia aerodinámica.
b.	La resistencia a la combustión del carburante.
c.	La resistencia calórica de los elementos frenantes.
d.	La resistencia del árbol de levas.

38	Zer gaitz azal daiteke gidariak denbora luzez besoa leihoan jarrita eramaten badu?
a.	Ukondoko artrosia.
b.	Eskumuturreko lesioak.
c.	Bizkarrezurreko alterazioak.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.

38	¿Qué dolencia puede aparecer si el conductor mantiene largo tiempo apoyado el brazo sobre la ventanilla?
a.	Artrosis del codo.
b.	Lesiones de muñeca.
c.	Alteraciones de la columna vertebral.
d.	Todas las respuestas anteriores son correctas.

39	Zeharkako injekzioko diesel motor batek, zuzeneko injekzioko diesel motor baten aldean:
a.	kontsumo espezifiko handiagoa du.
b.	kontsumo espezifiko txikiagoa du.
c.	kontsumo espezifiko berdina du.
d.	motorreko indar-parre txikiagoa du beti.

39	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.



<p>40 Ibilgailu Motordunen Zirkulazioko Erantzukizun Zibilari eta Aseguruari buruzko Legearen arabera, ibilgailu batek asegururik gabe zirkulatzen badu, zenbat denboran utzi ahal izango da ibilgailua gordailuan eta zigilatuta?</p> <p>a. Bi hilabete.</p> <p>b. Lau hilabete.</p> <p>c. Bi urte.</p> <p>d. Hilabete bat, hiru hilabete edo urtebete, kasuen arabera.</p>	<p>40 Según la Ley de responsabilidad civil y seguro en la circulación de vehículos a motor, en caso de circular un vehículo sin seguro, podrá acordarse el depósito y precinto del vehículo por un período de:</p> <p>a. dos meses.</p> <p>b. cuatro meses.</p> <p>c. dos años.</p> <p>d. un mes, tres meses o un año, según los casos.</p>
<p>41 Europar Batasuneko estatu batek ezar al dezake zehapenik eguneko gehieneko gidaldia gainditzeagatik, arau-haustea beste estatu bateko lurraldean egin bada?</p> <p>a. Bai, beti.</p> <p>b. Bai, baina arau-haustea bere lurraldean zirkulatzeko arriskua areagotzen duenean bakarrik.</p> <p>c. Bai, baldin eta arau-haustea bere lurraldean atzeman bada eta oraindik zehapenik jaso ez badu.</p> <p>d. Ez, arau-haustea egin den edo enpresak egoitza duen estatuak bakarrik ezar dezake.</p>	<p>41 ¿Puede un Estado de la Unión Europea imponer una sanción por superar el tiempo máximo de conducción diaria cuando la infracción haya sido cometida en territorio de otro Estado?</p> <p>a. Sí, siempre.</p> <p>b. Sí, pero solo cuando la infracción suponga un aumento del riesgo para la circulación en su territorio.</p> <p>c. Sí, siempre que la infracción se haya descubierto en su territorio y no haya sido sancionada todavía.</p> <p>d. No, solo la puede imponer el Estado donde se cometió la infracción o donde la empresa tenga su sede.</p>
<p>42 Zenbat irauten dute bidaiaien errepideko garraio publikorako baimenek?</p> <p>a. 50 urte.</p> <p>b. 2 urte.</p> <p>c. 10 urte.</p> <p>d. Ez dute aurrez finkatutako iraupen eperik.</p>	<p>42 ¿Qué plazo de duración tienen las autorizaciones de transporte público de viajeros por carretera?</p> <p>a. 50 años.</p> <p>b. 2 años.</p> <p>c. 10 años.</p> <p>d. No tienen plazo de duración prefijado.</p>



43	Zer ondorio eragiten ditu nekeak?
a.	Kontzentrazioa handitzea.
b.	Pertzepzio aldaketak.
c.	Erreflexuak handitzea.
d.	Lo falta.

43	¿Qué consecuencias provoca la fatiga?
a.	Aumento de la concentración.
b.	Modificaciones en la percepción.
c.	Aumento de los reflejos.
d.	Falta de sueño.

44	Zer da garraio baten fidagarritasuna?
a.	Zerbitzuaren azkartasuna.
b.	Bidaiaien eta bagajeen segurtasuna.
c.	Garraioa enpresak hitzman zuen bezalakoa izatea.
d.	Baliabideen ekonomia.

44	¿Qué se entiende por fiabilidad de un transporte?
a.	La rapidez en el servicio.
b.	La seguridad de los pasajeros y equipajes.
c.	Que el transporte sea tal como la empresa prometió.
d.	La economía de medios.

45	Zer gertatzen da zirkulazio handiko eta oinezkoen mugimendu handiko egoeretan gidatzen denean?
a.	Arreta sakabanatzeko joera dago.
b.	Ohikoa da barne-arrazoiengatik arreta galtzea.
c.	Arreta gidatzean jartzeko joera dago.
d.	Ohikoa da kanpoko arrazoiengatik arreta galtzea.

45	¿Qué suele ocurrir con la conducción en circunstancias de tráfico intenso y gran movimiento de peatones?
a.	La atención tiende a dispersarse.
b.	Son habituales las distracciones por motivos internos.
c.	La atención tiende a concentrarse en la conducción.
d.	Son habituales las distracciones por motivos externos.

46	Errepideko ikuskapen batean, gidariak uko egiten badio kontrol-agentearei ibilgailuan nahitaez eraman behar dituen diskodiagramak entregatzeari, zer arau-hauste mota egiten ari da?
a.	Arau-hauste oso astuna, oztopo egiteagatik.
b.	Arau-hauste arina.
c.	Ez du arau-hausterik egiten, ez baitago diskodiagramak kontrol-agenteei emateko betebeharrik.
d.	Arau-hauste astuna.

46	Si, en una inspección en carretera, el conductor se niega a entregar los discos-diagrama obligados a llevar en el vehículo al agente de control, ¿qué tipo de infracción estaría cometiendo?
a.	Una infracción muy grave, por obstrucción.
b.	Una infracción leve.
c.	No comete infracción, pues no existe obligación de entregar los discos-diagrama a los agentes de control.
d.	Una infracción grave.



47	Non jarri behar da gidariaren eserlekuaren bizkarraldeko buru-euskaria?
a.	Belarrien parean.
b.	Lepoaren parean.
c.	Gidariak nahi duen altueran.
d.	Bizkarraldeak ez du buru-euskarririk izan behar.

47	¿Dónde debe colocarse el reposacabezas del respaldo del asiento del conductor?
a.	A la altura de las orejas.
b.	A la altura del cuello.
c.	A la altura que quiera el conductor.
d.	El respaldo no debe de contar con reposacabezas.

48	Berdinak al dira motorraren eta gurpilen birak?
a.	Bai.
b.	Ez.
c.	Soilik motor-pareak indar maximoa lortzen duenean.
d.	Bira kopuruak oso baxuak direnean bakarrik.

48	¿Son iguales las revoluciones del motor y de las ruedas?
a.	Sí.
b.	No.
c.	Solo cuando el par motor alcanza la máxima fuerza.
d.	Solo cuando las revoluciones son muy bajas.

49	561/2006 (EE) Erregelamenduaren arabera, zer baldintza bete behar da, besteak beste, gidari batek gainditu ahal izateko ezarritako eguneko gehieneko gidaldia?
a.	Erabilera orokorreko zerbitzu erregular bat amaitzeko beharrezkoa izatea eta gehiegizko denbora 30 minututik beherakoa izatea.
b.	Ibilbidearen amaierako punturainoko distantzia 100 km baino txikiagoa izatea.
c.	Gehiegizko gidaldia gidariaren bizilekura edo enpresaburuaren eragiketa-zentrora iristeko egitea.
d.	Gehiegizko gidaldia egiteko gaitzen duen administrazio baimena izatea.

49	Según el Reglamento (CE) 561/2006, ¿qué condición debe cumplirse, entre otras, para que un conductor pueda superar el máximo de conducción diaria establecido?
a.	Que sea necesario para finalizar un servicio regular de uso general y el exceso sea inferior a 30 minutos.
b.	Que la distancia al punto final del trayecto sea inferior a 100 km.
c.	Que el exceso se realice para llegar al lugar de residencia del conductor o al centro de operaciones del empresario.
d.	Que se cuente con una autorización administrativa que habilite para el exceso de conducción.



50	Zer gertatzen da norabidea bat-batean aldatzen bada?	50	¿Qué ocurre si se realiza un cambio de dirección brusco?
a.	Gurpil-parea aldatu egiten da.	a.	Se ve alterado el par de rueda.
b.	Erregai-kontsumoari eragin diezaiokе.	b.	Se puede ver afectado el consumo de combustible.
c.	Motelgailuak martxan jartzen dira.	c.	Entran en acción los ralentizadores.
d.	Zeharkako noranzkoko indarrak sortzen dira, eta ibilgailuaren gaineko kontrola galaraz dezakete.	d.	Se generan fuerzas en sentido transversal que pueden hacer perder el control sobre el vehículo.

51	Bidaiaiak garraiatzeko ibilgailuan, gidariak zer elementu egiaztu behar ditu ibilgailuaren kanpoko aldetik?	51	Entre las comprobaciones exteriores que un conductor debe realizar de su vehículo de transporte de viajeros se encuentra:
a.	Larrialdietako irteerak ixteko sistema.	a.	el sistema de cierre de las salidas de emergencia.
b.	Likidoen, erregaiaren edo uraren galera nabarmena.	b.	la pérdida visible de líquidos, combustible o agua.
c.	Pneumatikoen egoera.	c.	el estado de los neumáticos.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.

52	Nork du gidaldiei eta atsedenaldiei buruzko arauak errespetatzearen ardura?	52	¿Quién es responsable de que se respeten las normas de tiempos de conducción y descanso?
a.	Enpresek bakarrik.	a.	Solo las empresas.
b.	Gidarieki.	b.	Los conductores.
c.	Enpresek eta gidarieki.	c.	Las empresas y los conductores.
d.	Enpresek, bidaltzaileek, garraio-kudeatzaileek, turismo-bidaien antolatzaileek, contratista nagusiek, azpikontratistek eta gidarien enplegu agentziek.	d.	Las empresas, los expedidores, transitarios, operadores turísticos, contratistas principales, subcontratistas y las agencias de colocación de conductores.



53	Zer egin behar da automobil baten erregai kontsumoa murritzeko?	53	¿Qué actuación es correcta para reducir el consumo de carburante de un automóvil?
a.	Azeleratzeari utzi eta berehala balazta zapaldu.	a.	Pisar el freno inmediatamente después de dejar de acelerar.
b.	Motorren bira kopurua handitu, martxa-erlazio egoki bat erabiliz.	b.	Aumentar el número de revoluciones del motor utilizando para ello una relación de marchas adecuada.
c.	Ahalik eta martxa-erlaziorik altuena erabili, bira-kontagailuaren orratza motorren eraginkortasunik handieneko eremuan egon dadin, normalean berde kolorekoa den eremu batean.	c.	Utilizar la relación de marchas más alta posible de forma que la aguja del cuentarrevoluciones se mantenga en la zona de máxima eficiencia del motor, generalmente una zona marcada de color verde.
d.	Azelerazio azkarrak eman, abiadura egokia ahalik eta lasterren lortzeko.	d.	Dar aceleraciones rápidas para alcanzar la velocidad adecuada en el menor tiempo posible.

54	Zein da motelgailuen egoera txarraren seinale bat?	54	¿Cuál es un indicio de mal estado de los amortiguadores?
a.	Errodadura-bandaren erdiko aldea higatzea.	a.	Desgaste de la parte central de la banda de rodadura.
b.	Argiek bibrazio txikia egitea zoru irregularrean zirkulatzen denean.	b.	Leve vibración de los faros en circulación en terreno irregular.
c.	Alboko haizea dagoenean, ibilgailuak zabu handiak egitea.	c.	Excesivos bandazos del vehículo con viento lateral.
d.	Ibilgailua ez inklinatzea balaztari bat-batean eragitean.	d.	Falta de inclinación del vehículo al accionar bruscamente el freno.

55	Noiz izaten da odoleko alkohol-kontzentraziorik handiena?	55	¿Cuándo se alcanza la máxima concentración de alcohol en sangre?
a.	Edan eta bi ordura.	a.	Dos horas después de haberlo ingerido.
b.	Urdaila hutsik dagoela edan eta ordu erdira; eta, urdailean janaria izanez gero, ordubetera.	b.	Media hora después de haberlo ingerido con el estómago vacío y una hora después con comida en el estómago.
c.	Urdaila hutsik dagoela edan eta ordubetera; eta, urdailean janaria izenez gero, ordu eta erdira.	c.	Una hora después de haberlo ingerido con el estómago vacío y una hora y media después con comida en el estómago.
d.	Urdaila hutsik dagoela edan eta bi ordura; eta, urdailean janaria izanez gero, bi ordu eta erdira.	d.	Dos horas después de haberlo ingerido con el estómago vacío y dos horas y media después con comida en el estómago.



56	Zein izan daiteke nazioarteko garraioko Espainiako enpresen hedapena geldiarazten duen faktore bat?	56	¿Qué factor puede representar un freno a la expansión de las empresas españolas de transporte internacional?
a.	Industria-enpresak Espainiatik Europako ekialdeko herrialdeetara deslocalizatzea.	a.	La deslocalización de empresas industriales desde España hacia los países del este de Europa.
b.	Europar Batasuneko estatu kide berrietako garraiolarriak murziketarik gabe sartzea merkatuan.	b.	La entrada en el mercado sin restricciones de los transportistas de los nuevos estados miembros de la Unión Europea.
c.	Gasolioaren prezioaren ondoz ondoko igoerak.	c.	Los sucesivos incrementos del precio del gasóleo.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas anteriores son correctas.

57	Garrantzitsua al da gidariak arreta jartzea beste gidari batzuen jokabideetan?	57	¿Es importante que el conductor dedique una parte de su atención a las conductas de otros conductores?
a.	Ez, arreta galtzeko modu bat da.	a.	No, es una forma de distracción.
b.	Ez, salbu eta ibilgailuaren segurtasun-eremuaren barruan badaude.	b.	No, excepto si se encuentran dentro de la zona de seguridad del vehículo.
c.	Bai, jokabidea identifikatzen eta hari aurrea hartzen laguntzen du.	c.	Sí, ayuda a identificarla y adelantarse a su desarrollo.
d.	Bai, gidatzearen aspertzeari aurre egiten laguntzen du.	d.	Sí, ayuda a combatir el tedio de la conducción.

58	Espainian, autonomia erkidego batetik baino gehiagotik igarotzen diren hiriarteko zerbitzuetan, nor da titularra?	58	En España, si se trata de servicios interurbanos que transcurren por el territorio de más de una Comunidad Autónoma la titularidad es:
a.	Autonomía erkidegoak.	a.	de las Comunidades Autónomas.
b.	Udalak.	b.	de los Ayuntamientos.
c.	Estatua.	c.	del Estado.
d.	Estatua edo autonomía erkidegoak.	d.	de forma indistinta, del Estado o de las Comunidades Autónomas.



59	Ibilgailu baten erresistentzia aerodinamikoan eta, beraz, erregai kontsumoa eragiten duten faktoreetatik, zein da gehien eragiten duena?	59	De los factores que influyen en la resistencia aerodinámica de un vehículo y, por tanto, en el consumo de combustible, ¿cuál es el que más afecta?
a.	Abiadura.	a.	La velocidad.
b.	Airearen dentsitatea.	b.	La densidad del aire.
c.	Ibilgailuaren aurreko azalera.	c.	La superficie frontal del vehículo.
d.	Ibilgailuaren alboko azalera.	d.	La superficie lateral del vehículo.

60	Nola deitzen zaio, garraioa ez bezalako jarduera batean arituta, emplegatuak eta bezeroak eramateko, beren autobusak dauzkaten enpresek egiten duten garraioari?	60	¿Cómo se denomina al transporte que realizan las empresas que, dedicándose a una actividad distinta del transporte, mantienen autobuses propios para trasladar a sus empleados y clientes?
a.	Garraio pribatu osagarria.	a.	Transporte privado complementario.
b.	Eskatu ahalako garraioa.	b.	Transporte discrecional.
c.	Garraio erregularra.	c.	Transporte regular.
d.	Erabilera orokorreko garraio erregularra.	d.	Transporte regular de uso general.

61	Noiz ematen da gidariaren kualifikazio txartela?	61	¿Cuándo se expide la tarjeta de cualificación del conductor?
a.	Hasierako kualifikazioa egiaztagoan duen azterketa gainditu ondoren edo etengabeko prestakuntzako ikastaroa gainditu ondoren.	a.	Una vez superado el examen que acredite la cualificación inicial o después de superar el curso de formación continua.
b.	Azterketa gainditzen denean bakarrik.	b.	Solamente si se supera el examen.
c.	Etengabeko prestakuntzako ikastaroa amaitzen denean bakarrik.	c.	Solamente cuando se termina el curso de formación continua.
d.	Agiri hori ez dago.	d.	Ese documento no existe.



<p>62 Takografoa erabiltzetik salbuetsita dauden ibilgailuek erabili behar al dute takografoa, erabiltzetik salbuetsita dauden zerbitzuak eman aurretik edo ondoren nahitaez hutsik egiten dituzten ibilbideetan?</p> <p>a. Beti.</p> <p>b. Inoiz ez.</p> <p>c. Ez, hutsik egiten den ibilbidea 5 km-koa bada.</p> <p>d. Hutsik egiten den ibilbidea 5 km baino gehiagokoa bada bakarrik.</p>	<p>62 Los vehículos exentos del uso del tacógrafo, ¿tienen que usarlo en los recorridos en vacío que necesariamente realicen antes o después del servicio en el que están exentos?</p> <p>a. Siempre.</p> <p>b. Nunca.</p> <p>c. No si el recorrido en vacío es de 5 km.</p> <p>d. Solo si el recorrido en vacío es de más de 5 km.</p>
<p>63 Zer eragin du ibilgailuan aurreko gurpil blokeatu batek?</p> <p>a. Frenatze-distantzia handitzen du.</p> <p>b. Ibilgailua gobernaezina egiten du.</p> <p>c. Abiadura moteltzen du marruskadura handitzeagatik.</p> <p>d. Gogortasun handiagoa eragiten du balaztetan.</p>	<p>63 ¿Qué efecto produce sobre el vehículo una rueda delantera bloqueada?</p> <p>a. Un incremento de la distancia de frenado.</p> <p>b. Hace ingobernable al vehículo.</p> <p>c. Una reducción de la velocidad por incremento del rozamiento.</p> <p>d. Mayor dureza en los frenos.</p>
<p>64 Arau-hausteren bat egiten al du aste batean 30 orduko asteko atsedenaldia eta hurrengo astean 45 orduko asteko atsedenaldia egiten duen gidari batek?</p> <p>a. Ez, inoiz ere ez.</p> <p>b. Bai, arau-hauste astuna, 45 orduko atsedena hartu behar baita beti.</p> <p>c. Ez, baldin eta lehenengo astean falta diren 15 orduak berreskuratzen baditu hurrengo 3 asteetan.</p> <p>d. Bai, arau-hauste arina.</p>	<p>64 ¿Comete alguna infracción un conductor que realiza un descanso semanal de 30 horas y a la semana siguiente uno de 45 horas?</p> <p>a. No, nunca.</p> <p>b. Sí, una infracción grave puesto que siempre hay que descansar 45 horas.</p> <p>c. No, siempre que recupere las 15 horas que faltan en la primera semana durante las 3 semanas siguientes.</p> <p>d. Sí, una infracción leve.</p>



65	Zer funtzi du gidatzen laguntzeko BSM sistemak?
a.	Moteltze-sistemako presioaren egoeraren berri ematea.
b.	Alboetako gune itsuko ibilgailuak identifikatzea.
c.	Abiadura automatikoki bidezoruan egoerara egokitza.
d.	Balazta-sisteman ihesak identifikatza.

65	¿Qué función tiene el sistema de ayuda a la conducción denominado BSM?
a.	Informar del estado de la presión en sistema de amortiguación.
b.	Identificar vehículos en zonas laterales de punto muerto.
c.	Adaptar automáticamente la velocidad al estado del firme de la vía.
d.	Identificar fugas en el sistema de frenado.

66	Zer osasun-arazo sortzen ditu egoneko lanak?
a.	Hanketako odol-zirkulazioa gutxitzen du.
b.	Erredurak.
c.	Bihotz gelditzeak.
d.	Hematomak.

66	¿Qué problemas de salud suele dar el trabajo sedentario?
a.	Disminuye la circulación sanguínea de las piernas.
b.	Quemaduras.
c.	Paradas cardíacas.
d.	Hematomas.

67	Muturreko arrazoi meteorologikoen kasuan, noiz komeni da errepidetik kanpo gelditzea eta hobetu arte itxarotea?
a.	Baldintza horiek bi ordu baino gehiagoz mantenduko direla aurreikusten denean.
b.	Zirkulazioa bide-segurtasuneko arriskutsua denean.
c.	Garraiatutako masa ibilgailuaren BGMren % 80 baino handiagoa denean.
d.	Egoera horretan 200 km baino gehiago egin behar direnean.

67	En caso de causas meteorológicas extremas, ¿cuándo es aconsejable detenerse fuera de la carretera y esperar a su mejora?
a.	Cuando se prevea que esas condiciones se van a mantener durante más de dos horas.
b.	Cuando la circulación se realice con peligro para la seguridad vial.
c.	Cuando la masa transportada supere el 80 % de la MMA del vehículo.
d.	Cuando se vaya a circular, en esas circunstancias, más de 200 km.

68	Nola deitzen zaio larrialdiko frenatzeetarako laguntzaileari?
a.	Antilock braking system (ABS).
b.	Electronic stability program (ESP).
c.	Brake assistance system (BAS).
d.	Electronic brake variation (EBV).

68	¿Por qué denominación es conocido el asistente a la frenada de urgencia?
a.	Antilock braking system (ABS).
b.	Electronic stability program (ESP).
c.	Brake assistance system (BAS).
d.	Electronic brake variation (EBV).



69	Esan ohi denez, zer elementuk osatzen dute trafikoaren fenomenoa?
a.	Bideak.
b.	Gidariak.
c.	Ibilgailuak.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.

69	¿Qué elementos suele decirse que conforman el fenómeno del tráfico?
a.	La vía.
b.	El conductor.
c.	El vehículo.
d.	Todas las respuestas anteriores son correctas.

70	Non aurki daitezke ibilgailu baten gehieneko potentziaren balioak?
a.	Industria Ministerioak argitaratzen dituen tauletan.
b.	Ibilgailuaren dokumentazioan.
c.	Garraio Ministerioaren tauletan.
d.	IDAEk argitaratzen dituen tauletan.

70	¿Dónde pueden encontrarse los valores de la potencia máxima de un vehículo?
a.	En las tablas que publica el Ministerio de Industria.
b.	En la documentación del vehículo.
c.	En las tablas del Ministerio de Transportes.
d.	En las tablas que publica el IDAE.

71	Gertatu al daiteke aquaplaning fenomenoa ibilgailu astun batean?
a.	Bai, baina turismoetan baino proportzio txikiagoan.
b.	Bai, turismoetan baino proportzio handiagoan.
c.	Bai, horrelako fenomenoak jasan ditzakeen ibilgailu bakarra da.
d.	Inoiz ere ez.

71	¿Es posible que se produzca el fenómeno de aquaplaning en un vehículo pesado?
a.	Sí, aunque en una proporción menor a los turismos.
b.	Sí, en una proporción mayor a los turismos.
c.	Sí, siendo el único vehículo que puede sufrir este tipo de fenómenos.
d.	En ningún caso.

72	Lan istripu hauetako zein gertatzen da sarrien garraio jardueran?
a.	Lanabesekin eta beste objektu batzuekin hartutako kolpeak.
b.	Substantzia toxikoekiko esposizioa izatea.
c.	Objektuak erortza, manipulatzerakoan.
d.	Zapalduta gelditzea laneko makineria iraultzeagatik.

72	¿Cuál de los siguientes accidentes de trabajo se produce más frecuentemente en la actividad de transporte?
a.	Golpes con herramientas y otros objetos.
b.	Exposición a sustancias tóxicas.
c.	Caída de objetos al manipularlos.
d.	Aplastamiento por vuelco de la maquinaria de trabajo.



73	Non utzi behar da aparkatuta norberaren ibilgailua, istripu batean laguntzeko gelditzen bagara?	73	¿Dónde se deberá dejar estacionado el vehículo propio en caso de parar para auxiliar en un accidente?
a.	Hurbilen dagoen eremuan, zaurituak eraman ahal izateko.	a.	En la zona más cercana para poder trasladar a los heridos.

74	Nola deitzen zaie ondoren zehazten diren ezaugarriak dituzten zerbitzuei? Aldez aurretik taldetan antolatuta dauden bidaiaiak abiapuntu beretik helmuga puntu berera joan-etorriko hainbat bidaian garraiatzeko antolatzen diren zerbitzuak, horien berezita	74	¿Cómo se denominan los servicios que se organizan para transportar en varios viajes de ida y vuelta, desde un mismo punto de partida a un mismo punto de destino, a viajeros previamente organizados en grupos, con la particularidad de que el grupo trasladad
a.	Kabotajeko zerbitzuak.	a.	Servicios de cabotaje.

75	250 kilometro koadroko azalera gainditzen ez duten uharteetan egiten bada oso-osorik garraioa, eta uharteak ez badaude ibilgailuentzat irekita dagoen zubi, pasabide edo tunel baten bidez penintsulako lurraldeari lotuta:	75	La realización de transportes íntegramente desarrollados en islas cuya superficie no supere 250 kilómetros cuadrados, siempre que estas no se encuentren unidas al territorio peninsular por ningún puente, vado o túnel cuyo uso esté abierto a los vehículos:
a.	nahitaezkoa da takografoa erabiltzea, baina nahikoa da analogikoa izatea.	a.	está obligado al uso de tacógrafo, pero basta con que sea analógico.



76	Modu seguruagoan gidatzeko, beharrezkoda:	76	Para realizar una conducción más segura, es necesario:
a.	maniobrak behar besteko aurrerapenaz ohartaraztea.	a.	advertir las maniobras con la suficiente antelación.
b.	ikusaraztea eta ulertaraztea, bat-bateko erreakziorik ez eragiteko.	b.	hacerse ver y entender para no provocar reacciones bruscas.
c.	ingurunea behatzea.	c.	observar el entorno.
d.	aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.

77	Ibilgailu baten koeficiente aerodinámicoari dagokionez, zer jakin behar da?	77	En relación con el coeficiente aerodinámico de un vehículo, ¿qué se debe saber?
a.	Ez duela eraginik erregaiaren kontsumoa.	a.	Que no influye en el consumo de carburante.
b.	Zenbat eta handiagoa izan, orduan eta handiagoa izango dela erregai kontsumoa.	b.	Que, cuanto mayor sea, mayor será su consumo de carburante.
c.	Zenbat eta handiagoa izan, orduan eta txikiagoa izango dela erregai kontsumoa.	c.	Que, cuanto mayor sea, menor será su consumo de carburante.
d.	Zenbat eta txikiagoa izan, orduan eta txikiagoa izango dela egonkortasuna.	d.	Que, cuanto menor sea, menor será su estabilidad.

78	Ondorengotatik, zein da garraio-zerbitzu baten oinarrizko elementua, bezeroen kalitate-pertzepzioan duen eraginari dagokionez?	78	¿Cuál de los siguientes es un elemento básico en un servicio de transporte por lo que se refiere a su influencia en la percepción de calidad por parte de los clientes?
a.	Ibilgailuaren segurtasuna.	a.	Seguridad del vehículo.
b.	Kargaren osotasuna.	b.	Integridad de la carga.
c.	Ibilbide osoa burutzea.	c.	Desarrollo completo del trayecto.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas anteriores son correctas.



79	Segurtasun arrazoia direla eta, ibilgailu astun batekin maldak jaistean, komeni da:	79	Por razones de seguridad, al bajar pendientes descendentes con un vehículo pesado, es conveniente:
a.	ibilgailuaren abiadura moteltzea, aldi berean zerbitzu balazta eta aparkatzeko balazta erabiliz.	a.	retener el vehículo haciendo uso del freno de servicio y de estacionamiento simultáneamente.

80	Garraio jardueran, zein egoerak eragiten ditu sarrien odol-zirkulazioko arazoak?	80	En la actividad de transporte, ¿qué circunstancia causa problemas de circulación sanguínea con mayor frecuencia?
a.	Hotz kutxetako eta hotz ganberetako izotz plakak.	a.	Placas de hielo en cámaras y cajas frigoríficas.

81	Zein da gidaldiei eta atsedenaldiei buruzko arauen arau hauste arinengatiko zehapenen preskripzio epea?	81	¿Cuál es el plazo de prescripción de las sanciones por infracciones leves de las normas relativas a los tiempos de conducción y descanso?
a.	Hiru urte.	a.	Tres años.



82	Aste batean 35 orduko atsedenaldia eta hurrengo astean 38 ordukoa egiten duen gidari batek arau-hausterik egiten al du?	82	Un conductor que realiza un descanso semanal de 35 horas y la semana siguiente de 38 horas, ¿comete alguna infracción?
a.	Bai, arau-hauste astun bat 2. astean, normalean ezin baititu bi atsedenaldi murriztu egin elkarren segidako bi astetan.	a.	Sí, una grave la 2ª semana puesto que normalmente no puede realizar dos descansos reducidos en dos semanas consecutivas.
b.	Ez, baina hurrengo hiru asteetan errekuperatu egin behar du.	b.	No, pero luego tiene que recuperar en las tres semanas siguientes.
c.	Ez, inola ere ez.	c.	No, en ningún caso.
d.	Bai, arau-hauste oso astuna, 45 orduko atsedena hartu behar baita beti.	d.	Sí, una infracción muy grave puesto que siempre hay que descansar 45 horas.

83	Garraio sektorean, laneko bajen iraupena:	83	La duración de las bajas laborales en el sector del transporte:
a.	jarduera guztietako en batez bestekoa baino % 20 txikiagoa da.	a.	es inferior en un 20 % a la media del total de actividades.
b.	jarduera guztietako en batez bestekoa gainditzen du.	b.	supera la media del total de actividades.
c.	jarduera guztietako en batez bestekoa baino % 10 txikiagoa da.	c.	es inferior en un 10 % a la media del total de actividades.
d.	jarduera guztietako en batez bestekoaren berdina da.	d.	es igual a la media del total de actividades.

84	Zer da trafiko intentsitatea?	84	¿A qué se denomina intensidad de tráfico?
a.	Errepide bateko eremu jakin batetik denbora unitate bakoitzeko igarotzen den ibilgailu kopurua.	a.	Al número de vehículos que pasa por una zona concreta de una carretera por unidad de tiempo
b.	Une jakin batean luzera unitate bakoitzeko errepide zati batean dagoen ibilgailu kopurua.	b.	Al número de vehículos que hay en un tramo de carretera por unidad de longitud para un momento concreto.
c.	Une jakin batean noranzko berean tarte jakin batetik zirkulatzen ari diren ibilgailuak.	c.	A los vehículos que circulan en un mismo sentido por un tramo determinado en un momento concreto.
d.	Errepide jakin batean dagoen trafikoaren banaketa espacial/temporal.	d.	A la distribución espacio/temporal de tráfico dentro de una carretera concreta.



85	Garraio-enpresa baten marka:
a.	enpresaren pasibo nagusia da.
b.	markak ez die kontsumitzaleei gogobetetze-itxaropenik ematen.
c.	markak ez du enpresa identifikatzen.
d.	enpresaren zerbitzuak lehiakideenetatik bereizteko aukera ematen du.

85	La marca de una empresa de transporte:
a.	representa su principal pasivo.
b.	no promete expectativas de satisfacción a los consumidores.
c.	no identifica a la empresa.
d.	permite diferenciar sus servicios de los de la competencia.

86	GGA lortzeko enpresa baimendu batek ematen dituen prestakuntza ikastaroek honako baldintza hauek betar behar dituzte:
a.	baimena eman dion administrazio organoak homologatuta egon behar dute.
b.	edozein toki administraziok homologatuta egon behar dute.
c.	trafiko buruzagitzak homologatuta egon behar dute.
d.	lurralde mailako gobernuarekin itunduta egon behar dute, tokiko administrazioak homologatu ahal izan ditzan.

86	Los cursos de formación para la obtención del CAP, impartidos por una empresa autorizada, deben estar:
a.	homologados por el órgano administrativo que le haya otorgado la autorización.
b.	homologados por cualquier Administración local.
c.	homologados por la Jefatura de Tráfico.
d.	concertados con el Gobierno regional para que los pueda homologar la Administración local.

87	Zein garraio motari dagokionez beteko dira Garraioko Arbitraje Batzordeetarako aurreikusitako eginkizunak?
a.	Edozein garraiobideri dagokionez.
b.	Lehorreko garraioei dagokienez.
c.	Itsasoko eta errepideko garraioei dagokienez.
d.	Errepideko garraioei dagokienez bakarrik.

87	Las funciones previstas para las Juntas Arbitrales del Transporte serán ejercidas en relación con:
a.	cualquier medio de transporte.
b.	los transportes terrestres.
c.	los transportes marítimos y por carretera.
d.	los transportes por carretera, únicamente.

88	Adierazi zein den baieztapen zuzena, garraio zerbitzu baten oinarritzko elementuei dagokienez:
a.	horiek betetzeak lehiarako abantailak ematen ditu.
b.	horiek ez betetzeak ez dio ia eragiten zerbitzuarenkiko konfianzari.
c.	horiek ez betetzea ez da batere gogobetegarria bezeroarentzat.
d.	A eta C erantzunak zuzenak dira.

88	Señale la afirmación correcta, referida a los elementos básicos de un servicio de transporte:
a.	Su cumplimiento otorga ventajas competitivas.
b.	Su incumplimiento apenas afecta a la confianza en el servicio.
c.	Su incumplimiento resulta muy insatisfactorio para el cliente.
d.	Las respuestas A y C son correctas.



<p>89 Gidari batek 52 orduz gidatzen badu aste batean, zenbat orduz gida dezake, gehienez, hurrengo astean, Europako lan arloko araudiaren arabera?</p> <p>a. 38 orduz. b. 28 orduz. c. 18 orduz. d. 8 orduz.</p>	<p>89 Un conductor que conduce en una semana 52 horas, ¿cuántas horas puede conducir, como máximo, la semana siguiente, según la reglamentación social europea?</p> <p>a. 38 horas. b. 28 horas. c. 18 horas. d. 8 horas.</p>
<p>90 Harrapaketa bat gertatuz gero, zein abiaduratan dago % 90eko aukera biktimaren buruan lesio hilgarriak eragiteko?</p> <p>a. 60 km/h. b. 50 km/h. c. 40 km/h. d. 30 km/h.</p>	<p>90 ¿A qué velocidad, un atropello tiene un 90 % de posibilidades de producir lesiones fatales en la cabeza de la víctima?</p> <p>a. 60 km/h. b. 50 km/h. c. 40 km/h. d. 30 km/h.</p>
<p>91 Bidaiaien garraio batean hitzezko indarkeriako egoera bat gertatzen denean, zein izan daiteke hartu beharreko lehenengo neurria?</p> <p>a. Salaketa bat jartzea Segurtasun Indarren aurrean. b. Gorabeheraren berri ematea garraio enpresari. c. Gidatzen jarraitzea, jaramonik egin gabe hitzezko indarkeriako egoerari. d. Bidaiaien segurtasuna zaintzea eta ibilgailua aparkatzea.</p>	<p>91 ¿Cuál puede ser la primera medida que se debe adoptar ante una situación de violencia verbal en un transporte de viajeros?</p> <p>a. Presentar una denuncia ante las Fuerzas de Seguridad. b. Comunicar la incidencia a la empresa transportista. c. Seguir conduciendo y hacer caso omiso a la situación de violencia verbal. d. Preservar la seguridad de los viajeros y estacionar el vehículo.</p>



92	Asteko gidaldia aste batean gidatzen ematen den denbora guztiaren metaketa da. Noiztik hasten da zenbatzen denbora hori?	92	Conducción semanal es el tiempo acumulado total de conducción durante una semana. ¿A partir de qué momento se contabiliza ese tiempo?
a.	Gidaldia hasten denetik beste 6 gidaldi igaro arte.	a.	Desde el inicio del período de conducción hasta transcurridos 6 períodos más.
b.	Gidatzen hasten den eguneko 00:00etatik hurrengo zazpigarren eguneko 24:00etara.	b.	Desde las cero horas del día en que empieza a conducir hasta las 24 horas del séptimo día posterior.
c.	Asteleheneo 00:00etatik igandeko 24:00etara.	c.	Desde las cero horas del lunes hasta las 24 horas del domingo.
d.	Asteleheneo 00:00etatik asteko atsedenaldi bat egin arte.	d.	Desde las cero horas del lunes hasta que se produzca un descanso semanal.

93	Zein da IVMS sistema baten funtzioetako bat?	93	¿Cuáles de las siguientes funciones corresponde a un sistema IVMS?
a.	Ibilgailuen flota geolocalizazioaren bidez kontrolatzea.	a.	Control de la flota de vehículos a través de la geolocalización.
b.	Ibilgailuaren balazta-elementuen gaineko presioa erregulatzea.	b.	Regular la presión sobre los elementos frenantes del vehículo.
c.	Takografoen deskargak kudeatu eta biltegiratzea.	c.	Gestionar y almacenar las descargas de los tacógrafos.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.

94	Zer egoerak eragin dezake pneumatiko bat lehertzea?	94	¿Qué circunstancias puede provocar el reventón de un neumático?
a.	Pneumatiko hondatu batekin zirkulatzeak.	a.	Circular con un neumático deteriorado.
b.	Presio desegokia duen pneumatiko batekin zirkulatzeak.	b.	Circular con un neumático con presión inadecuada.
c.	Pneumatiko deformatu batekin zirkulatzeak.	c.	Circular con un neumático deformado.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.



95	Ibilgailu astun bateko bira-kontagailuan, eremu ekonomikoa berdez markatuta egon ohi da. Aldapan gora zirkulatzen denean, non komeni da egotea bira-kontagailuaren orratza?	95	En el cuantarrevoluciones de un vehículo pesado, la zona económica suele estar marcada de color verde. Cuando se circule en una pendiente ascendente, es conveniente que la aguja del cuantarrevoluciones se encuentre:
a.	Eremu ekonomikoaren ezkerraldean.	a.	en la zona izquierda de la zona económica.
b.	Eremu ekonomikoaren erdian.	b.	en el centro de la zona económica.
c.	Eremu ekonomikoaren eskuinaldean.	c.	en la derecha de la zona económica.
d.	Eremu ekonomikotik kanpo.	d.	fuera de la zona económica.

96	Zer egin behar da ibilgailuak abiadura hartzen badu jaitsiera luze batean?	96	¿Qué debe hacerse si el vehículo coge velocidad en una bajada prolongada?
a.	Enbragea zapaldu eta martxa bat gutxitu.	a.	Pisar el embrague y reducirse una marcha.
b.	Larrialdiko motelgailua aktibatu.	b.	Activar el ralentizador de emergencia.
c.	Zerbitzu-balazta pixkanaka zapaldu.	c.	Pisar de forma progresiva el freno de servicio.
d.	Gurpilen blokeoa aktibatu.	d.	Activar el bloqueo de ruedas.

97	Estatu hauetako zein dira Schengengo esparruko parte?	97	¿Cuáles de los siguientes Estados forman parte del Espacio Schengen?
a.	Belgika eta Luxenburgo.	a.	Bélgica y Luxemburgo
b.	Belgika eta Erresuma Batua.	b.	Bélgica y Reino Unido.
c.	Irlanda.	c.	Irlanda.
d.	Aurreko erantzun guztiak zuzenak dira.	d.	Todas las respuestas son correctas.

98	Zein modalitatetan lor daiteke Gidarien Gaitasun Agiria, hasierako kualifikazioa egiaztatzen duena?	98	¿En qué modalidades puede obtenerse el certificado de aptitud profesional de conductores acreditativo de la cualificación inicial?
a.	Hasierako modalitate arruntean eta hasierako modalitate azeleratuan.	a.	Modalidades inicial ordinaria e inicial acelerada.
b.	Hasierako oinarrizko modalitatean eta hasierako modalitate aurreratuan.	b.	Modalidades inicial básica e inicial avanzada.
c.	Hasierako modalitate simplean eta hasierako modalitate konplexuan.	c.	Modalidades inicial sencilla e inicial compleja.
d.	Hasierako modalitate simplean eta hasierako modalitate berezian.	d.	Modalidades inicial simple e inicial especial.



99	Noiz aktibatzen dira segurtasun pasiboko elementuak?
a.	Istripua gertatu aurretik bakarrik.
b.	Istripuaren aurretik eta bitartean.
c.	Istripua gertatu bitartean eta ondoren.
d.	Istripua gertatu ondoren bakarrik.

99	¿Cuándo actúan los elementos de seguridad pasiva?
a.	Únicamente antes del accidente.
b.	Antes y durante el accidente.
c.	Durante y después del accidente.
d.	Únicamente después del accidente.

100	Zer dira errei anitzeko errepideak, estatuko araudiaren arabera?
a.	Autobideak eta autobiak.
b.	Zirkulazioaren noranzko bakoitzeko gutxienez bi errei dituzten errepide guztiak.
c.	Zirkulazioaren noranzko bakoitzeko gutxienez bi errei dituzten eta autobiak ez diren errepide guztiak.
d.	Zirkulazioaren noranzko bakoitzeko gutxienez bi errei dituzten eta autobideak ez diren errepide guztiak.

100	¿Qué son las carreteras multicarril, según la normativa estatal?
a.	Las autopistas y autovías.
b.	Todas las que tienen, al menos, dos carriles por sentido de circulación.
c.	Todas las que tienen, al menos, dos carriles por sentido de circulación y no son autovías.
d.	Todas las que tienen, al menos, dos carriles por sentido de circulación y no son autopistas.

101	Zein zabalera izan behar du zoladuran jarri behar den hiri barruko eta hiri inguruko linea erregularren geralekuen seinaleztapen zerrendak?
a.	50 cm.
b.	80 cm.
c.	120 cm.
d.	150 cm.

101	¿Qué anchura debe tener la franja de señalización de las paradas de líneas regulares urbanas y suburbanas que debe colocarse en el pavimento?
a.	50 cm.
b.	80 cm.
c.	120 cm.
d.	150 cm.

102	Zer ondorio ez du eragiten gidariaren nekeak?
a.	Arreta gutxitza.
b.	Kontzentrazioa gutxitza.
c.	Logura gutxitza.
d.	Erreflexuak gutxitza.

102	¿Qué consecuencias no se derivan de la fatiga del conductor?
a.	Disminución de la atención.
b.	Disminución de la concentración.
c.	Disminución de la somnolencia.
d.	Disminución de los reflejos.



103	Egungo automobilien motorretan, ibilgailua zirkulatzen ari denean, azeleragailuaren edo enbragearen pedala zapaltzen ez bada, eta aldagailuaren palanka lokagunean badago:	103	En los motores de los automóviles actuales, cuando el vehículo circula, no se pisa el pedal del acelerador ni del embrague y la palanca del cambio se encuentra en punto muerto:
a.	kontsumoa nulua izango da.	a.	el consumo será nulo.
b.	ibilgailuak erregaiak kontsumituko du.	b.	el vehículo consumirá combustible.
c.	kontsumoa ralentian dagoenean baino txikiagoa izango da.	c.	el consumo será menor que al ralentí.
d.	kontsumoa handiagoa izango da, zenbat eta handiagoa izan ibilgailuaren abiadura.	d.	el consumo será mayor cuanto mayor sea la velocidad del vehículo.