

LEGISLACIÓN Y NORMAS DE TRANSITO.

Como se debe actuar cuando se requiera realizar una parada de emergencia.

- a) Frenando instantáneamente para no atropellar a alguien.
- b) Pisar el freno y clutch de inmediato para que no se apague el vehículo.
- c) Frenar rápidamente y dar dirección para esquivar.
- d) Detener el vehículo realizando frenadas suaves y progresivas.

¿Si la vía esta demarcada con líneas de este tipo, Que nos está indicando?



- a) Que es permitido adelantar a otros vehículos.
- b) Que es una vía rural.
- c) Que es una vía urbana.
- d) Que es prohibido adelantar a otros vehículos o cambiar de carril.


Por no usar el cinturón de seguridad, nos pueden imponer una multa de:

- a) 15 salarios mínimos diarios legales vigentes.
- b) 30 salarios mínimos diarios legales vigentes.
- c) 10 salarios mínimos diarios legales vigentes.


La señal de PARE pertenece a al grupo de las señales:

- a) Preventivas.
- b) Reglamentarias.
- c) Reglamentarias y transitorias
- d) Informativas.

Cuando usted observa la siguiente señal, debe hacer lo siguiente:

	<ol style="list-style-type: none"> a) Circular con luces bajas. b) Encender luces medias. c) Cambiar de luces. d) Circular con luces altas.
---	---

La siguiente señal de transito está indicando:

	<ol style="list-style-type: none"> a) Que debe detener la marcha completamente. b) Puede continuar con precaución, ya que no hay vehículos cruzando. c) Que la señal es reglamentaria. d) Las respuestas A y C son correctas.
---	---

Usted va por una vía de doble sentido de circulación. Para girar a la izquierda. ¿Dónde debería ubicarse para realizar dicha maniobra correctamente?

- a) Lo más a la derecha posible.
- b) Justo a la izquierda de la línea de centro de la calzada.
- c) Orillado en la berma.
- d) Pegado a la derecha de la línea de centro de la calzada.

Los trámites para la obtención o recategorización de la licencia de conducción se realizan ante:

- a) El sistema RUNT del ministerio de transporte.
- b) Los organismos de tránsito.
- c) Las escuelas de conducción.
- d) Se requiere de los tres entes anteriores.

La licencia de conducción es un documento público, personal e intransferible, que se debe renovar cada:

- a) 10 años para particular, los mayores de 60 años cada 5 años y los mayores a 70 años cada año.
- b) 3 años para servicio público y los mayores de 60 años cada año.
- c) Las dos respuestas anteriores son correctas.

Una de las partes que conforman una vía es la calzada, que significa:

- a) Zona de la vía destinada a la circulación de vehículos.
- b) Espacio pavimentado para la circulación de personas, animales y vehículos.
- c) Franja longitudinal de la vía urbana.
- d) Todas las anteriores.

¿Cuál es el color de las luces de reversa en un vehículo?

- a) Blancas y rojas.
- b) Blancas
- c) Amarilla intermitentes.
- d) Rojas.

El conductor de vehículos de servicio público que sea sorprendido fumando durante el recorrido será sancionado así:

- a) 4 salarios mínimos y suspensión de la licencia.
- b) 15 salarios mínimos y curso de capacitación.
- c) 10 salarios mínimos y curso de capacitación.
- d) 30 salarios mínimos y retención del vehículo.

¿Cuál de las siguientes definiciones, no corresponde a la estructura de una vía?

- a) Vehículo, peatón.
- b) Intersección, carril
- c) Anden, Berma.
- d) Cuneta, Antejardín.

Las placas de un vehículo de servicio público son de color:

- a) Verde con letras blancas.
- b) Blanca con letras negras.
- c) Negras con letras amarillas
- d) Negras con letras blancas.

En el asiento delantero de un vehículo pueden viajar niños mayores de:

- a) 1 año.
- b) 10 años.
- c) 7 años.
- d) 5 años.

¿Cuál es la capacidad máxima permitida de pasajeros para una buseta?

- a) pasajeros.
- b) 30 pasajeros.
- c) 19 pasajeros.

Los vehículos de servicio público urbano de pasajeros deben transitar así:

- a) Por el carril derecho.
- b) A una velocidad máxima de 60 km/h
- c) Con las puertas cerradas.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

La velocidad máxima permitida en zona escolar es:

- a) 60 km/h.
- b) 10 km/h.
- c) 30 km/h.
- d) Todas las anteriores

La palabra tránsito, se refiere a:

- a) Persona que realiza los informes a los conductores infractores.
- b) Volumen de vehículos o personas que pasan por un lugar en un tiempo determinado.
- c) Persona que regula la circulación de vehículos.
- d) Lugar donde se pueden realizar diligencias de tránsito.

Las señales de tránsito que indican sobre la existencia de un peligro en la vía son:

- a) Preventivas.
- b) Reglamentarias.
- c) Marcas viales.
- d) Informativas.

De las distintas señales de tránsito, cual ocupa el primer lugar en orden de importancia según el código nacional de tránsito.

- a) Señales emitidas por los agentes de tránsito.
- b) Señales verticales.
- c) Semáforos.
- d) Demarcaciones sobre la vía.

¿Si conduce un vehículo en estado de embriaguez que tipo de sanción puede recibir?

- a) Inmovilización del vehículo.
- b) Suspensión o cancelación de la licencia de conducción.
- c) Una multa que varía de acuerdo al grado de alcoholemia y si es o no reincidente.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

Las señales verticales se clasifican en:

- a) Continuas y discontinuas.
- b) Semáforos y señales.
- c) Preventivas, informativas, reglamentarias y transitorias.
- d) Azules, amarillas y rojas.

Las señales horizontales se clasifican en:

- a) Letreros, líneas y símbolos.
- b) Reglamentarias, preventivas e informativas.
- c) Líneas continuas y discontinuas.
- d) Amarillas y blancas.


La señal de tránsito que indica la prohibición de recoger o dejar pasajeros pertenece al grupo de las:

- a) Transitorias.
- b) Preventivas.
- c) Informativas.
- d) Reglamentarias.

La matrícula o licencia de tránsito contiene la información de:

- a) El conductor.
- b) El vehículo y el propietario.
- c) El servicio al cual está destinado el vehículo.
- d) Las respuestas A y B son correctas.


Cuál es el nombre de la siguiente señal de tránsito.

	<ul style="list-style-type: none"> a) Una solo fila de vehículos. b) Espaciamiento entre vehículos. c) Conservar el carril. d) Un solo sentido de circulación.
---	--

Cuando las líneas que se encuentran pintadas en el centro de las vías para dividir en varios carriles son de forma longitudinal o continúa, estas significan:

- a) Que la vía es en doble sentido de circulación.
- b) Que puede adelantar otros vehículos.
- c) Que no puede adelantar vehículos o cambiar de carril.
- d) Que la vía es de un solo sentido de circulación.

La siguiente señal de tránsito se llama:

	<ul style="list-style-type: none"> a) Zona escolar. b) Proximidad a cruce escolar. c) Paso de peatones en la vía. d) Ancianos en la vía
---	---

Para ingresar correctamente en una glorieta nos debemos ubicar:

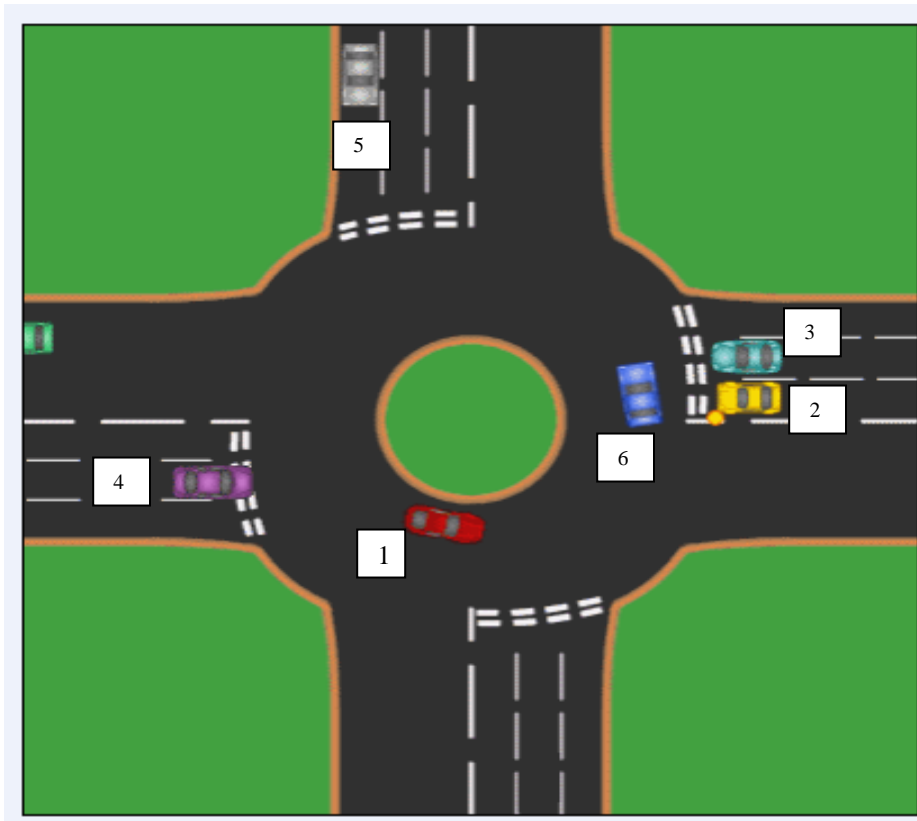
- a) En el carril derecho.
- b) En el carril izquierdo.
- c) En el carril más vacío.
- d) De acuerdo al giro a realizar.

En la glorieta que aparece dibujada en la gráfica siguiente podemos decir que:


- a) El vehículo del número 2, puede realizar solo un giro de un cuarto de glorieta por su ubicación.
- b) El vehículo número 5, puede realizar cualquier giro.
- c) Todas las afirmaciones son ciertas.
- d) Los vehículos 1 y 6, tienen prelación sobre los vehículos del número 2 y 3.

Según la gráfica siguiente, cuál de todos los vehículos puede realizar un giro equivalente a 180 grados.

- a) El vehículo número 3.
- b) El vehículo número 5.
- c) El vehículo número 1.



El nombre correcto de la siguiente señal de tránsito es:

	<ul style="list-style-type: none"> a) Prevención de ceda el paso. b) Ampliación de la vía. c) Ceda el paso. d) Cruce de tres vías.
---	--

Cuando los paraderos de buses no están definidos en las vías, puedo recoger y dejar personas en cualquier lugar.

- a) No
- b) Si
- c) Solo en el carril derecho.
- d) Si pero respetando otras normas existentes.


Una intersección vial es:

- a) El cruce entre dos o más vías.
- b) Un choque entre dos vehículos.
- c) Cuando un vehículo transita en sentido contrario y se encuentra otro de frente.
- d) Cuando un vehículo transita y se le atraviesa un peatón imprudente.


Cuando está prestando servicio de transporte público de pasajeros, se puede afirmar que usted esta:

- a) Transportando personas.
- b) Transitando por las vías.
- c) Transitando y transportando personas.
- d) Ninguna de las anteriores.

Por incumplir la siguiente señal de transito nos impondrán una multa equivalente a:

	<ul style="list-style-type: none"> a) 30 salarios mínimos. b) 15 salarios mínimos c) 10 salarios mínimos d) Esta señal no produce multa alguna.
---	---

La siguiente señal de transito es:

	<ul style="list-style-type: none"> a) Reglamentaria. b) Informativa. c) Preventiva.
---	--

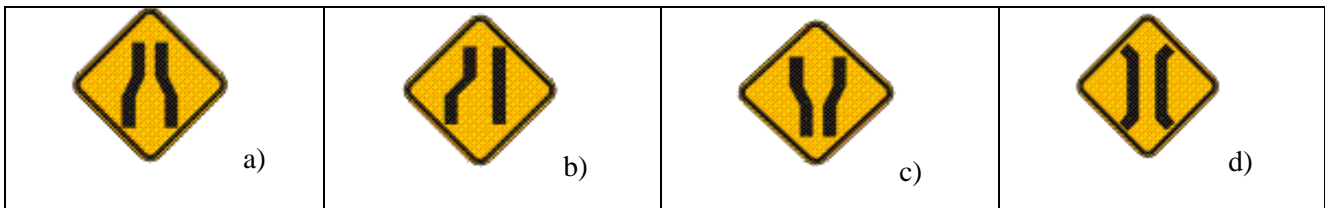
Cuando la línea que divide la vía es de color amarillo, nos está indicando que:

- a) La vía es en un solo sentido de circulación.
- b) La vía es en dos sentidos de circulación.
- c) Que está prohibido adelantar.
- d) Que las líneas amarillas se usan en carreteras.

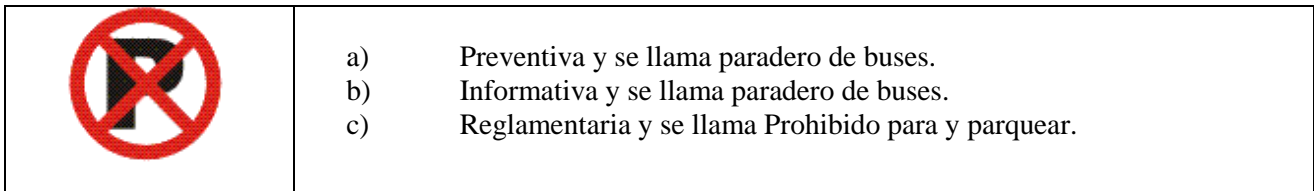
¿A cuántos metros como mínimo de las esquinas debo parquear estacionar el vehículo?

- a) 2 metros
- b) 5 metros.
- c) Lo que el conductor quiera dejar.
- d) No existe distancia reglamentada.

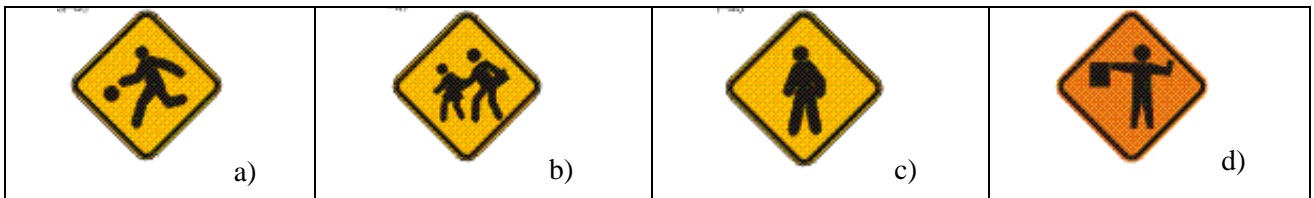
Cuál de las siguientes señales indica la reducción asimétrica de la calzada.



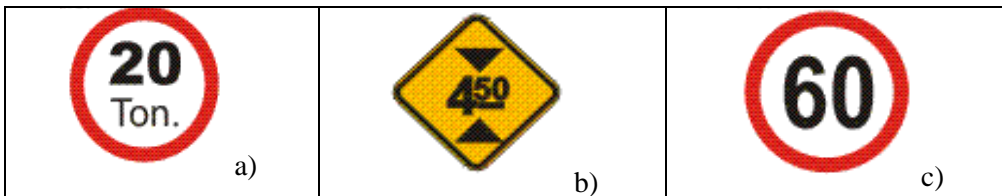
La siguiente señal de tránsito es:



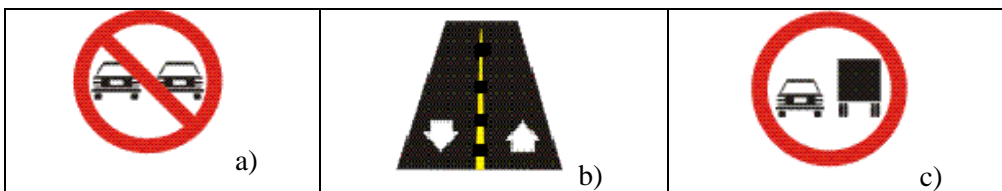
¿Cuál de las siguientes señales de tránsito le indica que se aproxima a una zona escolar?



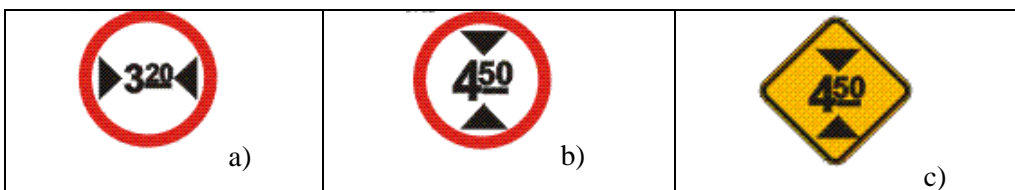
Cuál de las siguientes señales indica la velocidad máxima permitida.




Cuál de las siguientes señales de tránsito está prohibiendo adelantar a otro vehículo.




Cuál de las siguientes señales de tránsito indica la altura libre permitida:



La siguiente señal de tránsito es:

	<ul style="list-style-type: none"> a) Preventiva. b) Informativa. c) Reglamentaria.
---	--

La siguiente señal nos está indicando:

	<ul style="list-style-type: none"> a) Giro a la izquierda únicamente. b) Que existe una curva pronunciada en la vía y debo tener precaución c) Que debo girar con precaución. d) Que existe una curva peligrosa en la vía.
---	--

El código nacional de tránsito contiene las normas que rigen la movilidad en Colombia y su cumplimiento es de carácter obligatorio, ya que es:

- a) Una Resolución.
- b) Una ordenanza.
- c) Un decreto.
- d) Una ley.




¿Si cuando conduce encuentra un semáforo vehicular en forma intermitente de color amarillo, que debe hacer?

- a) Pasar con precaución.
- b) Frenar de inmediato.
- c) Encender las luces altas y pasar rápido antes que aparezca otro vehículo.
- d) Pitar para que otro vehículo no se atraviese.

Si le realizan un comparendo por incumplir una norma de tránsito, que debe usted hacer para obtener un descuento del 50 %.

- a) Mandar a pagar al otro día.
- b) Solicitar una audiencia antes de los cinco días hábiles.
- c) Realizar un curso de normas de tránsito y pagar antes de 5 días hábiles.
- d) Realizar un curso y luego realizar un acuerdo de pago antes de los cinco días hábiles.

Cuál de las siguientes señales indica al conductor que es prohibido recoger o dejar pasajeros.

 <p>a)</p>	 <p>b)</p>	 <p>c)</p>
---	---	---

¿Cuáles son las velocidades máximas permitidas en Colombia para vehículos de servicio público?

- a) 30 K/h
- b) 60 K/h
- c) 80 K/h
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

CONDUCCIÓN PREVENTIVA

¿La forma más correcta de mantener una distancia de seguimiento adecuada es?

- a) Conservar 3 segundos de separación.
- b) Conservar 5 minutos de separación.
- c) Conservar 10 metros de separación.
- d) Se puede dejar la distancia que uno quiera sin chocar al otro en la parte trasera.

Existen seis condiciones bajo las cuales usted maneja, ¿Señale las dos que pueden ser controladas por usted como conductor?

- a) La visibilidad, La vía.
- b) El tiempo, El tráfico.
- c) El vehículo, El estado emocional.

Si un vehículo que se aproxima de frente entra en el carril por donde usted viaja, ¿Qué debería hacer?

- a) Cambiarse al carril izquierdo.
- b) Disminuir la velocidad y desviarse hacia la orilla derecha de la vía.
- c) Detenerse de inmediato.
- d) Encenderle las luces altas para pedirle la vía al otro.

Si está conduciendo en zonas escolares, ¿Se puede adelantar a otros vehículos?

- a) No.
- b) Sí.
- c) Puedo hacerlo si voy a menos de 30 kilómetros por hora.
- d) Puedo hacerlo solo utilizando el carril derecho y con mucha precaución.

En una intersección sin señalizar, ¿Quién tiene la prelación?

- a) El vehículo que está ubicado a mi derecha.
- b) El vehículo más rápido.
- c) El vehículo que va subiendo.
- d) Las respuestas A y C son correctas.

Al sobrepasar a otro vehículo, ¿Cuándo podría usted regresar al carril derecho sin correr peligro?

- a) Cuando termine de pasar al otro vehículo.
- b) Cuando pueda ver por el retrovisor el pavimento frente al vehículo que ha sobrepasado.
- c) Cuando este unos tres metros más adelante.
- d) Cuando el otro conductor le indique con la mano que lo puedo hacer.

Si otro vehículo lo está siguiendo muy de cerca, ¿Qué debería usted hacer?

- a) Acelerar bastante para dejarlo atrás.
- b) Frenar para que él nos adelante y se aleje.
- c) Disminuir la velocidad quitando el pie del acelerador.
- d) Encender las luces de parqueo.

El código nacional de tránsito contiene las normas que deben cumplir:

- a) Los conductores únicamente.
- b) Solo los peatones y los conductores.
- c) Únicamente los agentes de tránsito, ya que para ello es que se preparan.
- d) Todos los usuarios de la vía.

Las luces direccionales de un vehículo deben ser:

- a) Dos atrás y dos adelante.
- b) Amarillas intermitentes.
- c) Rojas y blancas.
- d) Las respuestas a y b son correctas.

PRIMEROS AUXILIOS MÉDICOS.

¿Cuándo una persona sufre un accidente, ‘Cual es el medicamento mas adecuado que le debemos suministrar mientras es llevado a un centro asistencial?

- a) Jarabes o pastas para el dolor.
- b) Inyecciones.
- c) Suero casero.
- d) No se le deben suministrar medicamentos.

Los primeros auxilios en caso de accidente son:

- a) La primera atención medica que se da a una persona en el lugar donde sufre un accidente.
- b) Todos los implementos que se deben portar en un botiquín.
- c) Brindar a la persona un medicamento que le sirva para el dolor.
- d) Todas las respuestas son correctas.

Cuál es la forma más apropiada y eficaz para detener una hemorragia en heridas externas.

- a) Hacer presión directa sobre la herida utilizando apósitos.
- b) Inmovilizar al accidentado.
- c) Aplicar abundante azúcar en la parte afectada.
- d) Hacer un torniquete con una banda elástica.

El nombre de cuatro signos vitales en una persona puede ser:

- a) Corazón, Hígado, Riñones, Pulmones.
- b) Pulso, Respiración, Reflejo pupilar, temperatura corporal.
- c) Cabeza, Troc, Extremidades superiores, Extremidades inferiores.

Cuál de los siguientes pasos es correcto aplicar cuando una persona sufre heridas con objetos punzantes.

- a) Si presenta hemorragias, Detener usando café o azúcar.
- b) Hacer curación a las heridas.
- c) No retirar objetos que pueda tener dentro de la herida y trasladar a un centro asistencial.
- d) Coser de inmediato y desinfectar con yodo.

Cuando una persona presenta paro respiratorio debemos hacer lo siguiente:

- a) Darle de beber agua, pero no muy fría.
- b) Conectarle de inmediato un tanque de oxígeno.
- c) Darle respiración cardio pulmonar, teniendo las debidas precauciones.
- d) Quitar la ropa para que le entre aire a los pulmones.

Si una persona sufre quemaduras con químicos, líquidos calientes o derivados de petróleo lo más conveniente es:

- a) Aplicar pomada para las quemaduras.
- b) Lavar con abundante agua.
- c) Aplicar vaselina sobre la quemadura.

PREVENCIÓN, CONTROL DE INCENDIOS Y MANEJO DEL EXTINTOR

Los tres elementos necesarios para que se inicie el fuego son.

Material combustible, Corto circuito, Gasolina.

Material combustible, Fuente de calor, Oxígeno.

Fósforo, Gasolina, Persona.

En un vehículo se pueden presentar incendios con materiales de la clase:

- a) A, D.
- b) B, C.
- c) A, B, C
- d) B, D.

Quitar el oxígeno de un incendio, se considera como el método de:

- a) Enfriamiento
- b) Sofocación.
- c) Eliminación
- d) Separación.

¿Qué información deben tener los extintores en su etiqueta?

- a) Tipo de fuego que extingue, Fecha de vencimiento y carga, capacidad, alcance, agente extintor.
- b) Capacidad, Fecha de carga, Fecha de vencimiento.
- c) Todas están incompletas.
- d) Fecha de carga, Fecha de vencimiento.

Los incendios de la clase “A” Son los producidos por:

- a) Materiales sólidos.
- b) Materiales Químicos
- c) Materiales Eléctricos.
- d) Materiales derivados de petróleo.

El símbolo con el cual se reconocen los materiales combustibles derivados de petróleo es:

- a) A Triangulo.
- b) C Circulo.
- c) B Cuadrado.
- d) Todas son correctas.

Los incendios de la clase “B” son los producidos por materiales sólidos.

- a) Verdadero.
- b) Falso.
- c) Todos los incendios son iguales.

Donde no se deben utilizar los extintores recargados con agua a presión.

- a) En incendios de la clase B.
- b) En incendios de la clase A.
- c) En incendios de la clase C.
- d) En incendios de la clase D.

En un bus, lo recomendado es portar un extintor con capacidad mínima de:

- a) 10 libras.
- b) 5 libras.
- c) 15 libras.
- d) 20 libras.

RESPONSABILIDAD CIVIL.

En caso de un hecho contravencional que deje como resultado personas heridas o muertas, Quien debe responder:

- a) El conductor.
- b) El propietario del vehículo.
- c) La empresa.
- d) Todos deben responder.

En caso de accidente de tránsito con lesionados o muertos, el conductor está autorizado para conciliar con la víctimas en el sitio del accidente.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

El seguro obligatorio de accidentes de tránsito (SOAT), cubre reparaciones a vehículos que resulten dañados en accidentes de tránsito.

- a) Verdadero
- b) Falso.
- c) También cubre Hurto de vehículos.

La póliza de responsabilidad civil extracontractual cubre gastos por lesiones causadas a pasajeros de los vehículos involucrados en accidentes de tránsito.

- a) Verdadero.
- b) Falso.
- c) Solo a los de mi vehículo.
- d) Las respuestas **B** y **C** son correctas.

Un hecho donde existe la intención de causar daño a otra persona se considera:

- a) Culposos.
- b) Doloso.
- c) Ninguna de las anteriores.

Responsabilidad civil es la obligación de responder por los daños causados mediante el desarrollo de alguna actividad.

- a) Verdadero.
- b) Falso.

MECÁNICA BÁSICA

El termostato hace parte del sistema de:

- a) Eléctrico.
- b) Lubricación.
- c) Refrigeración.

Si la temperatura del motor se encuentra a 120 °C, se puede afirmar que:

- a) El motor está trabajando muy frío.
- b) El motor esta recalentado.
- c) La temperatura esta normal.

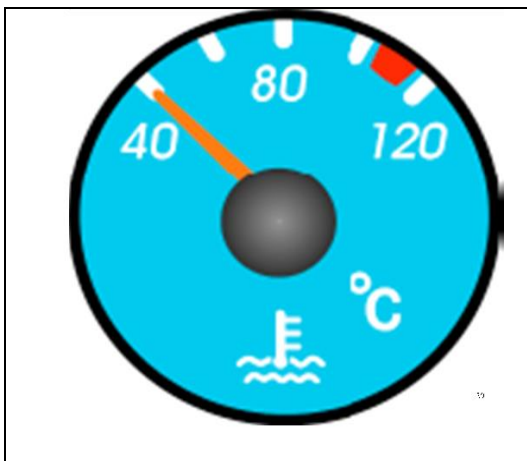
La función principal del aceite en un motor es:

- a) Únicamente lubricar las piezas móviles del motor.
- b) Evitar el desgaste y la oxidación.
- c) Ayudar a bajar la temperatura a las partes móviles internas del motor.
- d) Todas las anteriores son correctas.

La bomba de inyección en un motor diésel o el carburador en un motor a gasolina pertenecen al sistema de:

- a) Alimentación de combustible.
- b) Encendido.
- c) Combustión.
- d) Refrigeración.

El piloto que aparece en la gráfica se utiliza en vehículo para:



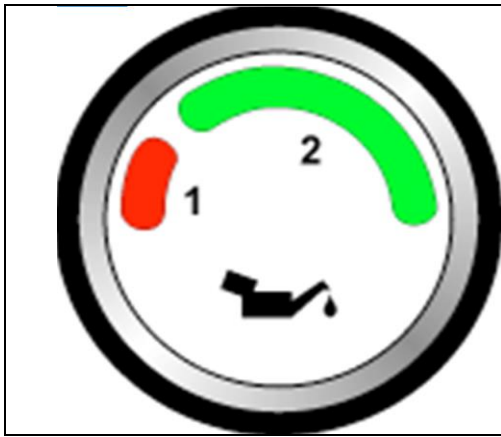
- a) Medir la lubricación del motor.
- b) Medir la cantidad de agua del radiador.
- c) Medir el aire para los frenos
- d) Medir la temperatura de trabajo del motor.

Algunos vehículos poseen el siguiente Indicador en el tablero, el cual se enciende para:



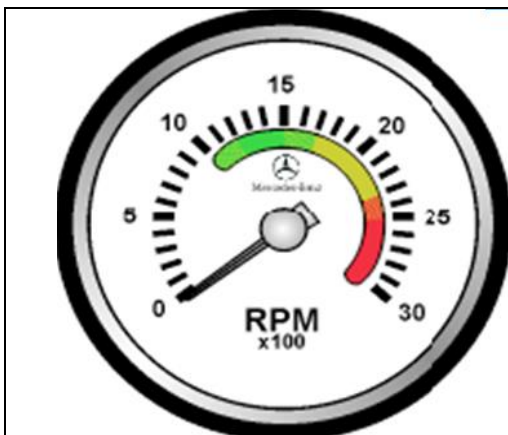
- a) Mostrar la continuidad de la corriente eléctrica.
- b) Mostrar si el alternador está generando carga.
- c) Mostrar el circuito del líquido de frenos.
- d) Mostrar el sistema de precalentamiento del motor.

El siguiente instrumento es utilizado en un vehículo y se conoce con el nombre de:



- a) Indicador de temperatura.
- b) Medidor de nivel de refrigerante.
- c) Medidor de combustible.
- d) Manómetro de presión de aceite

El nombre correcto del instrumento que aparece en la gráfica es:



- a) Reloj de revoluciones por minuto.
- b) Manómetro de revoluciones por minuto.
- c) Tacómetro de revoluciones por minuto.
- d) Velocímetro.

Si va conduciendo un vehículo y se enciende el bombillo de la lubricación se debe hacer lo siguiente:

- a) Apagar pronto el motor.
- b) Revisar el nivel de aceite y el trompo de la lubricación.
- c) Irse despacio al taller.
- d) Echarle agua al radiador para bajar la temperatura.

¿Las tres partes fijas principales de un motor para vehículo son?

- a) Culata, Carter, cigüeñal.
- b) Culata, Carter, tapa válvulas.
- c) Carter, bloque, culata.
- d) Bloque, culata, cigüeñal

Los cuatro tiempos en un motor de combustión interna se llaman.

- a) Primera, Segunda, Tercera, Cuarta.
- b) Ninguna de las respuestas es correcta.
- c) Lubricación, Alimentación, Eléctrico, Refrigeración.
- d) Admisión, Compresión, Explosión, Escape.

El motor de arranque en un vehículo pertenece:

- a) Al motor.
- b) Al subsistema de arranque.
- c) Sistema electrónico.
- d) Las tres respuestas anteriores son correctas.

De las siguientes partes una no pertenece al sistema de transmisión.

- a) Embrague.
- b) Cardanes.
- c) Caja de cambios.
- d) Todas pertenecen al sistema de transmisión.

El motor de un vehículo es considerado como:

- a) Un conjunto de piezas fijas y móviles.
- b) Térmico.
- c) De combustión interna.
- d) Todas las respuestas son correctas.

El freno de ahogo y/o motos utilizado en un vehículo es accionado por medio de:

- a) El cigüeñal del motor.
- b) La correa dentada o cadena de distribución.
- c) La acción de los gases de escape.
- d) La acción de los pedales del freno y el acelerador.

La función principal de un alternador es:

- a) Producir la corriente necesaria para la batería.
- b) Regular la carga de la batería.
- c) Almacenar la corriente de la batería.
- d) Dar el encendido al motor.