

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ</b>		
	Proceso: GESTION CURRICULAR	Código	
Nombre del Documento: PRUEBA SEGUNDO PERIODO MATEMATICAS ( CLEI VI)	Versión 01	Página 1 de 3	

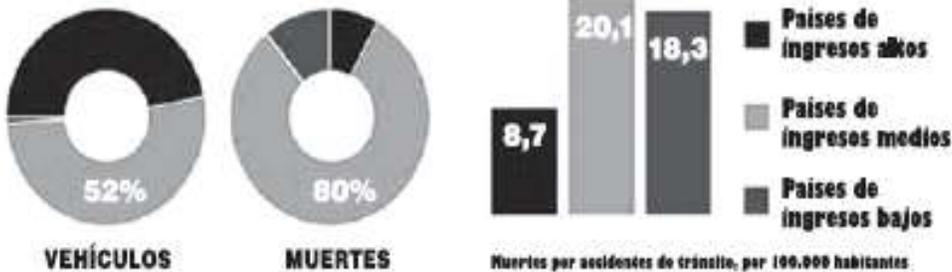
RESPONDA LAS PREGUNTAS DEL 1 AL 10 TENIENDO EN CUENTA LA SIGUIENTE INFORMACION.

## Traumatismos causados por el tránsito: los hechos



Los países de ingresos medios solo tienen la mitad de los vehículos existentes en el mundo y a pesar de eso sufren el 80% de las muertes por accidente de tránsito.

Los países de ingresos medios son los que tienen mayores tasas de mortalidad por accidentes de tránsito.



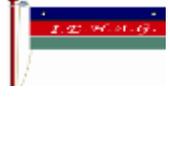
La probabilidad de morir por accidentes de tránsito depende del lugar de residencia



Fuente: informe sobre la situación mundial de la seguridad vial 2013  
[www.who.int/violence\\_injury\\_prevention/road\\_safety\\_status](http://www.who.int/violence_injury_prevention/road_safety_status)



- Según la infografía, “los países de ingresos medios solo tienen la mitad de los vehículos existentes en el mundo, a pesar de eso, sufren el 80% de las muertes por accidente de tránsito”. En este enunciado, la conjunción ‘a pesar de’ cumple la función de
  - Resaltar que el índice de muertes por accidente de tránsito en países de ingresos medios es bastante elevado dadas sus condiciones particulares.
  - Oponer el alto número de vehículos en países de ingresos medios frente al bajo porcentaje de muertes por accidente de tránsito.
  - Aclarar que el alto índice de muertes por accidente de tránsito en países de ingresos medios está estrechamente relacionado con el número de autos.
  - Señalar que el índice de muertes por accidente de tránsito en países de ingresos medios puede ser aun más alto de lo dicen las cifras oficiales.

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ</b>		
	<b>Proceso: GESTION CURRICULAR</b>	<b>Código</b>	
<b>Nombre del Documento:</b>	<b>PRUEBA SEGUNDO PERIODO MATEMATICAS ( CLEI VI)</b>	<b>Versión 01</b>	<b>Página 2 de 3</b>

2. Considere la siguiente descripción del contenido de la infografía: «La infografía muestra datos sobre la frecuencia de los accidentes de tránsito en el mundo, y ejemplos relacionados. Además, informa sobre la mortalidad por género, por ingresos, por número de vehículos, por tipo de vehículo y por ubicación regional.» Esta descripción es insatisfactoria porque
  - A. Pasa por alto información esencial contenida en la infografía.
  - B. El orden de su contenido no corresponde con el de la infografía.
  - C. Menciona información que no está presente en la infografía.
  - D. Omite evidencias que sustentan la información de la infografía.
  
3. De acuerdo con la información presentada sobre el porcentaje de muertes por tipo de vehículo, se puede afirmar que es más probable que alguien que haya muerto por accidente de tránsito hubiera estado desplazándose
  - A. A pie.
  - B. En moto.
  - C. En bicicleta.
  - D. En otro tipo de vehículo.
  
4. De acuerdo con la información presentada sobre el porcentaje de muertes por tipo de vehículo, se puede afirmar que es menos probable que alguien que haya muerto por accidente de tránsito hubiera estado desplazándose
  - A. A pie.
  - B. En moto.
  - C. En bicicleta.
  - D. En otro tipo de vehículo.
  
5. De la información del cuadro inferior izquierdo, donde se presentan estadísticas sobre la cantidad relativa de muertes por accidentes de tránsito en función de la región, se puede inferir.
  - A. Cuáles son los países donde menos se utilizan vehículos motorizados.
  - B. Que en el Pacífico y en Asia hay el mismo número de muertes por accidentes de tránsito.
  - C.Cuál es el riesgo de morir en un accidente de tránsito según la zona geográfica.
  - D. Cuáles son las zonas geográficas en donde se requiere un mejoramiento de las vías
  
6. A partir de las gráficas sobre la relación entre el número de vehículos y el número de muertes en accidentes de tránsito se puede inferir que, comparada con la población de los países de ingresos medios, la de los países de ingresos altos
  - A. Tiene más vehículos por persona.
  - B. Usa menos el vehículo particular.
  - C. Es más educada en materia vial.
  - D. Está más expuesta a multas de tránsito.
  
7. A propósito del cuadro que presenta la información según la cual 3 de 4 de los fallecidos en accidentes de tránsito son del sexo masculino, se puede afirmar que las figuras que acompañan el texto
  - A. Ilustran la información presentada.
  - B. Profundizan la información dada.
  - C. Proporcionan información adicional.
  - D. Ejemplifican la información descrita.
  
8. La mayor probabilidad de morir por accidentes de tránsito se presenta en:
  - A. Europa
  - B. África
  - C. Américas
  - D. Mediterráneo Oriental
  
9. A partir de la información presentada, se puede afirmar que el autor de la infografía tiene como propósito
  - A. Sensibilizar al espectador sobre los riesgos de morir en un accidente de tránsito.
  - B. Incentivar al espectador a que use formas de movilidad alternas al automóvil.
  - C. Conmover al espectador presentando datos sobre el número de accidentes de tránsito.
  - D. Sensibilizar al espectador acerca de la necesidad de manejar sobrio y despacio.
  
10. De acuerdo con el contenido de la información presentada, ¿a cuál de los siguientes contextos se adecuaría mejor la infografía?
  - A. Una protesta ecológica en contra del uso de vehículos motorizados.
  - B. Una exposición sobre el transporte público como alternativa de movilidad.
  - C. Una campaña diseñada para promover la adquisición de seguros de vida.
  - D. Un estudio sobre asesinatos según el género y la condición socioeconómica

	<b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA HÉCTOR ABAD GÓMEZ</b>		
	<b>Proceso: GESTION CURRICULAR</b>	<b>Código</b>	
<b>Nombre del Documento: PRUEBA SEGUNDO PERIODO MATEMATICAS ( CLEI VI)</b>		<b>Versión 01</b>	<b>Página 3 de 3</b>

MATEMATICAS CLEI VI	
PREGUNTA	C
1	A
2	C
3	D
4	C
5	C
6	C
7	A
8	B
9	A
10	C