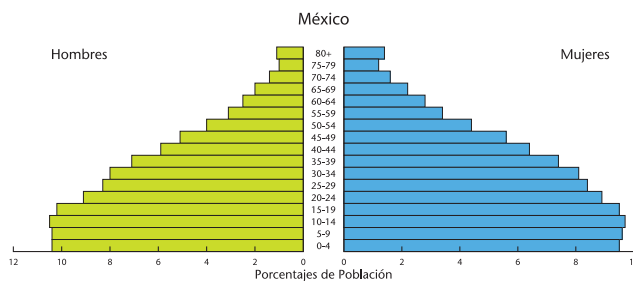
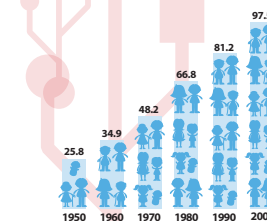


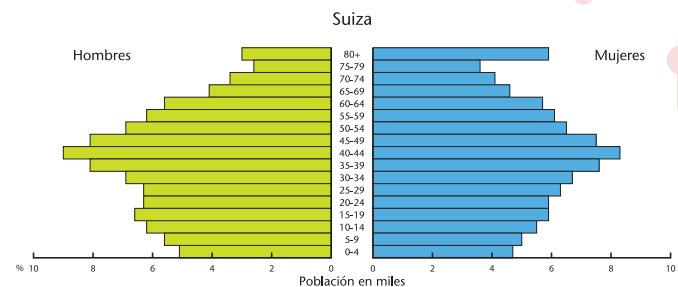
Tercera evaluación bimestral

I. Lee atentamente cada una de las siguientes oraciones y subraya la respuesta correcta.

- La población relativa se puede definir como:
 - Número de habitantes de un área geográfica
 - Número de años que puede llegar a vivir una persona
 - Población con ciertas tradiciones y costumbres
 - Número de habitantes por kilómetro cuadrado
- De acuerdo a con la siguiente gráfica de población de México, ¿cuál fue el incremento de la población del periodo de 1950 al 2000?
 - 25.8
 - 97.5
 - 71.7
 - 66.8
- Una pirámide de edad es una gráfica que muestra:
 - El total de la población por edad y por sexo
 - El total de la población que trabaja
 - El total de la población que ha muerto
 - El total de la población en edad fértil
- Observa las siguientes pirámides de edad de México y Suiza, y determina a qué tipo pertenecen, respectivamente.



Fuente: U.S. Census Bureau, Internacional Data Base



Fuente: U.S. Census Bureau, Internacional Data Base

- Estacionaria y expansiva
- Regresiva y estacionaria
- Expansiva y regresiva
- Estacionaria y regresiva

5. Relaciona las columnas de acuerdo a las problemáticas que se presentan en cada uno de los espacios.

- | | |
|---------------------|---|
| I. Población urbana | a) Su alimentación es natural |
| II. Población rural | b) Vive en espacios reducidos |
| | c) Cuenta con menos de 2500 habitantes |
| | d) Existen altos niveles de contaminación |
| | e) No cuentan con servicios adecuados |
| | f) Tránsito vehicular |

a)	I - a, b, c	II - d, e, f
b)	I - b, c, d	II - a, e, f
c)	I - c, d, e	II - a, b, f
d)	I - b, d, f	II - a, c, e

6. Relaciona las consecuencias económicas y sociales de la migración.

- | | |
|---------------|---|
| I. Económicas | a) Las zonas con poca población masculina |
| II. Sociales | b) La desintegración familiar |
| | c) La creación de nuevos empleos |
| | d) La pérdida de la cultura |
| | e) Comercio informal |
| | f) Crecimiento de otras actividades |

a)	I - a, b, c	II - d, e, f
b)	I - b, c, d	II - a, e, f
c)	I - d, e, f	II - a, b, c
d)	I - c, e, f	II - a, b, d
e)	I - a, e, f	II - b, c, d

7. Son consecuencias culturales de la migración.

- | | |
|--|---|
| a) Modificación del lenguaje y las tradiciones | c) Pobreza y falta de empleo |
| b) Delincuencia y prostitución | d) Pérdida de tradiciones y desintegración familiar |

8. Es la probabilidad de que un fenómeno natural afecte a una población en un lugar determinado.

- | | |
|------------|-------------------|
| a) Riesgo | c) Desastre |
| b) Amenaza | d) Vulnerabilidad |

Relaciona las columnas de acuerdo con los factores naturales y antrópicos.

- | | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| I. Factores naturales | a) Incendios |
| II. Factores antrópicos | b) Inundaciones |
| | c) Derrames de sustancias tóxicas |
| | d) Sismos |
| | e) Tornados |
| | f) Explosión de plantas nucleares |

a)	I - a, b, f	II - b, d, e
b)	I - b, c, d	II - a, e, f
c)	I - b, d, e	II - a, c, f
d)	I - b, d, f	II - a, c, e
e)	I - c, d, e	II - a, b, f

II. Lee con atención el siguiente texto

Sobrepoblación es un término que se refiere a una condición en que la densidad de la población se amplía. El impacto que las poblaciones humanas ejercen en el ambiente natural es severo. Muchas especies animales y vegetales han sido extinguidas por el avance de las manchas urbanas, la contaminación es un problema cada día más grande por el uso de más coches y la industrialización de los países emergentes. La sobrepoblación

humana ha sido influida por factores diversos, como el incremento en la duración de la vida, la ausencia de enemigos naturales, la mejora en la calidad de vida, y la accesibilidad a mejores bienes.

La población mundial aumenta en más de 81 millones de personas por año. Cada 10 años, alrededor de mil millones de habitantes se añaden a la población mundial. El crecimiento acelerado de las poblaciones humanas ha propiciado la destrucción de los hábitats naturales para muchas especies. La gente invade los hábitats de esas especies, desplazándolas a lugares inhóspitos y condenando a las especies nativas a la extinción masiva. La tasa presente de la extinción es 10 000 veces más rápida que la que ocurre en forma natural.

Cerca de 5 millones de personas mueren cada año por enfermedades asociadas con los desechos orgánicos. Las necesidades de agua aumentarán a 20 % en el año 2025. Desde 1900 se ha perdido la mitad de los mantos acuíferos mundiales.

Thomas R. Malthus, economista británico del siglo XIX (1766-1834), en su libro *Ensayo sobre el principio de la población*, expresó su teoría sobre las poblaciones, diciendo que mientras que las poblaciones crecían en forma logarítmica (geométrica), los recursos naturales para la manutención de esas poblaciones aumentaban en forma aritmética. [...]

Fuente: Nahle, Nasif <<http://biocab.org/Sobrepoblación.html>. *Biology Cabinet Organization*> Consultado el 20 de julio de 2013.

Con base en la lectura contesta las siguientes preguntas, subrayando la respuesta correcta.

- Según el texto, ¿cuál es uno de los principales problemas de las zonas urbanas que se exponen en él?
 - Las especies en peligro de extinción
 - La elevada esperanza de vida
 - La explosión demográfica
 - La elevada contaminación

- Agrupar las causas y consecuencias de la sobrepoblación humana.

- | | |
|-------------------|---------------------------------------|
| I. Causas | a) Carencia de enemigos naturales |
| II. Consecuencias | b) Destrucción de hábitats |
| | c) Escasez de agua |
| | d) Extinción de animales |
| | e) Incremento en la esperanza de vida |
| | f) Mejores expectativas de vida |

a)	I - a, c, f	II - b, d, e
b)	I - b, c, d	II - a, e, f
c)	I - b, d, e	II - a, c, f
d)	I - b, d, f	II - a, c, e
e)	I - c, d, e	II - a, b, f

- ¿Cuál de las siguientes gráficas representarían la tesis de Malthus?

