

### **T3 Actividad 23 Ciencias Naturales. Lunes 27 de abril del 2021.**

**Aprendizaje Esperado:** Distingue las transformaciones temporales de las permanentes que suceden en algunos fenómenos naturales.

**Tema:** Importancia de las transformaciones temporales y permanentes de los materiales.

#### **Actividades.**

- 1.- Contesta en el cuaderno las preguntas de la página 93.
- 2.- Leer las páginas 94 y 95.
- 3.- Anota en el cuaderno la información más importante.
- 4.- Responder en el cuaderno las preguntas de la página 95.

### **T3 Actividad 24 Matemáticas. Martes 26 de abril del 2021.**

**Aprendizaje Esperado:** Calcula los porcentajes.

**Tema:** Prestamos con intereses, Mercancía con descuento

#### **Actividades.**

- 1.- Realizar el desafío 23 "Sobre la recta"
- 2.- Realizar el desafío 24 "¿Quién va adelante?"
- 3.- Realizar el desafío 25 "¿Dónde empieza?"

### **Actividad 25 Geografía. Miércoles 28 de abril del 2021.**

**Aprendizaje Esperado:** Identifica las tendencias de crecimiento y la composición de la población en distintas partes del mundo.

**Tema:** ¿Cómo es la población en el mundo?

#### **Actividades.**

- 1.- Realizar la actividad de la página 79.
- 2.- Leer páginas 80 y 81.
- 3.- Realizar la actividad de la página 81.

# ¿CÓMO ES LA POBLACIÓN EN EL MUNDO?



Como puedes ver en las imágenes que envió Mariana, así como existe diversidad en la vegetación y la fauna en una región, país o continente, se presentan diferencias relacionadas con el crecimiento, la edad y el sexo de la población. ¿Qué información compartirías con Mariana para que su investigación fuera completa? ¿Cómo describirías una pirámide de edad y sexo?



Observa estas imágenes y anota en tu cuaderno qué características y necesidades de la población identificas.

Después, encuentra las características comunes en las fotografías. ¿Qué problemas en común respecto a la población enfrentan estos lugares? Comenten las conclusiones en grupo.

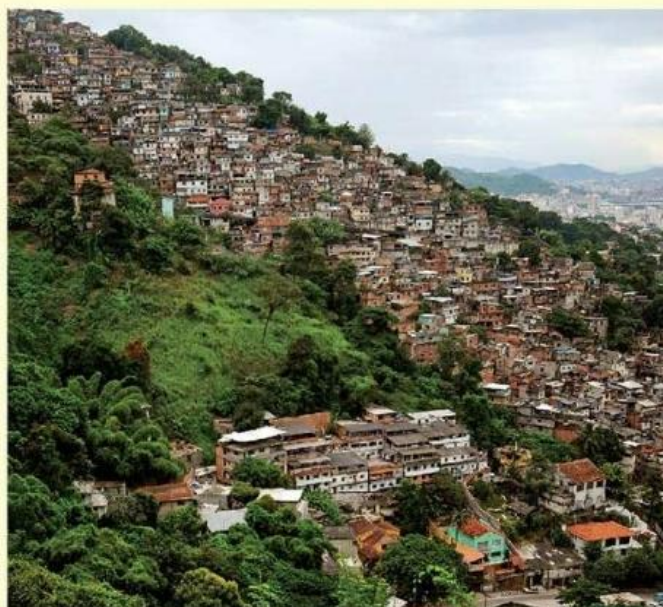
- ❖ Con el estudio de esta lección, identificarás las tendencias de crecimiento y la composición de la población en distintas partes del mundo.



Al escanear el código QR o entrar a la siguiente liga: <https://bit.ly/2FKHnMc> encontrarás un video con información referente a los factores que determinan la composición de la población.



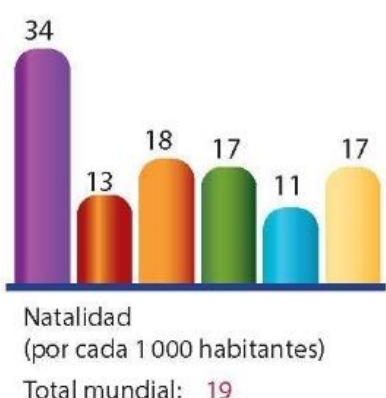
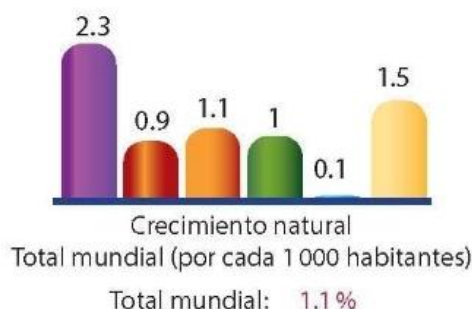
- ❖ Byumba, ciudad de Ruanda. Como otras ciudades de este país, se encuentra poco urbanizada, muy poblada y con escasos recursos naturales.



- ❖ Favelas en Río de Janeiro. En las grandes ciudades brasileñas, como la de Río de Janeiro, existen numerosas aglomeraciones de viviendas de baja calidad y servicios urbanos deficientes donde habita la población de menos recursos económicos.



Durante miles de años, el crecimiento de la población fue lento debido al desconocimiento de las enfermedades, a la falta de higiene y a las guerras. Para mediados del siglo XVIII, la población mundial se calculó en unos 500 millones de habitantes y hace sólo medio siglo había la mitad de la población de hoy. Actualmente somos más de 7 000 millones y cada año, en promedio, aumentan 12 personas por cada 1 000 habitantes.



4207.4

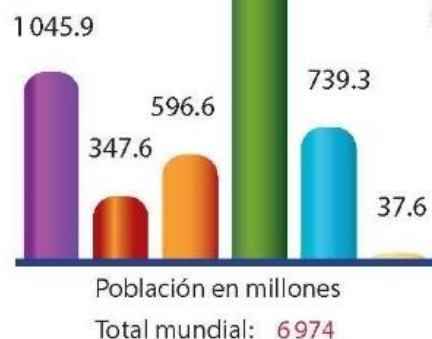
#### Características de la población por regiones

- África
- Canadá y Estados Unidos
- América Latina y el Caribe
- Asia
- Europa
- Oceanía

◆ Fuente: Organización de las Naciones Unidas, División de Estadísticas. <<http://unstats.un.org/unsd/demographic/products/dyb/dyb2.htm>>.



Al escanear el código QR o entrar en la siguiente liga: <https://bit.ly/2Jm4Ggd> encontrarás un video donde se explica cuáles son las variables e indicadores que nos ayudan a conocer la composición de la población.







## Exploremos

En parejas, analicen los datos de las gráficas anteriores y coloreen en el mapa anexo, página 190, lo que se les pide a continuación. Anoten los colores y la información correspondiente en el cuadro de simbología.

- El continente que tiene mayor número de nacimientos.
- El continente con mayor índice de mortalidad.
- El que ocupa el segundo lugar en el número de muertes.
- El de mayor porcentaje de crecimiento natural.
- El de menor porcentaje de crecimiento natural.

- El que presenta menos problemas de sobrepoblación (habitantes por kilómetro cuadrado).

Observen su mapa y anoten sus conclusiones acerca del crecimiento poblacional en el mundo.

Enseguida, comparen en grupo los datos de natalidad y mortalidad de Norteamérica (Canadá y Estados Unidos) con los del resto del continente americano y comenten cuáles son las diferencias que observan. Finalmente, comenten y hagan una lista de los problemas que enfrentan los países cuya población crece rápidamente.

## Los retos de la población mundial

El crecimiento no es homogéneo, varía entre los continentes y entre los países. El comportamiento del crecimiento poblacional puede generar diversos problemas, que en ciertos países están relacionados con un crecimiento acelerado y en otros con una baja tasa de nacimientos. Por ejemplo, Níger y Angola deben afrontar los retos que implican que su población esté conformada mayormente por niños y jóvenes. Por el contrario, Alemania e Italia deben atender problemas propios de una baja tasa de natalidad frente a una tasa de mortalidad en aumento, debido al envejecimiento de su población.

- ♦ La falta de empleo en algunos países de África ha provocado que los jóvenes emigren a otros lugares.



- ♦ Los adultos mayores necesitan más servicios médicos para prevenir enfermedades cardíacas y respiratorias.



- ♦ La población infantil necesita más escuelas y maestros.

**T3 Actividad 26 Historia. Jueves 29 de abril del 2021.**

**Aprendizaje Esperado:** Ubicar temporal y espacial de las civilizaciones mesoamericanas y andinas.

**Tema:** Los Incas: Organización económica, social, política y cultural.

**Actividades.**

- 1.- Leer y subrayar las páginas 70 y 71.
- 2.- Escribir en el cuaderno la información más importante.