

| | | |
|---|---|--|
|  | <h1>Institución Educativa Ciudadela las Américas</h1> | ACTIVIDAD DE APOYO PRIMER PERIODO GRADOS: SEXTOS AÑO 2017 |
| | Docente: Luz Fanny Lobon Área o asignatura: Tecnología e Informática y Emprendimiento | |

NOMBRE DEL ESTUDIANTE _____ GRUPO _____ GRADO _____

1. Analiza y explica con ejemplos el siguiente cuadro

| Ciencia | Técnica | Tecnología |
|---------------|--|---|
| Es un estudio | Procedimiento para realizar el estudio | Son los medios que se persiguen para un estudio |

2. Describe un proceso en tu casa en donde se aplique la ciencia, la técnica y la tecnología

3. Responde a las siguientes preguntas

- a. Que es ciencia?
 - b. Que es técnica
 - c. Que es tecnología?
 - d. Qué relación existe entre tecnología, ciencia y técnica?
 - e. Describe un proceso donde se aplique la ciencia, la técnica y la tecnología
 - f. ¿Por qué es importante la tecnología en los países?
4. Investiga los siguientes conceptos
- . Necesidad, entorno, diseño fabricación, dispositivo, maquina, objeto tecnológico, sistema tecnológico, probabilidades, recursos, propuestas, herramientas, mecanismo, presupuesto, mecanismos, maquetas, grafica prototipo, comercialización, administrador, proyecto
5. Que elementos encontramos en la ventana de Windows?
 6. Que son las necesidades humanas
 7. Organiza una pirámide de tus necesidades personales, según la importancia
 8. Realiza un ejemplo en donde se evidencie que todos los seres humanos tenemos las mismas necesidades y que diferencia pueden existir en la satisfacción de ellas