



INSTITUTO JUAN PABLO
Av. Sáenz Peña 576
TEL: 0381 - 4205711
www.instjuanpabloii.com.ar

Materia: Educación Tecnológica II

Profesor: Córdoba Aníbal

Curso: 3° año A

Trabajo Práctico N° 6

Clase 6: Ciencia, Técnica y Tecnología

Duración: 40 minutos

Materiales:

- Pizarra y marcadores
- Elemento didáctico (libro)

Contenidos

- Concepto de ciencia.
- Concepto de técnica.
- Concepto de tecnología.

Actividades

Verdadero o Falso (Justificado): Indicá si las siguientes frases son V o F. ¡Ojo! Si es Falsa, tenés que reescribirla para que sea Verdadera.

1. La tecnología solo existe desde que se inventaron las computadoras. ()
2. La técnica requiere obligatoriamente conocimientos científicos previos. ()
3. La ciencia busca explicar la verdad y la tecnología busca la utilidad. ()
4. Un pájaro haciendo un nido está haciendo tecnología. ()
5. La tecnología y la ciencia trabajan por separado y nunca se ayudan. ()
6. Saber andar en bicicleta es una técnica. ()
7. La fórmula del agua (H₂O) es un producto tecnológico. ()
8. La fabricación de un robot es un proceso tecnológico. ()
9. La técnica se transmite de generación en generación. ()
10. La ciencia se basa en el diseño y la tecnología en el método científico. ()

Conclusiones

- Resumen de los contenidos.
- Cierre de la docente.