



## Tecnología. Método de proyectos

- 1) ¿Qué palabra o palabras serían adecuadas para **rellenar** los espacios vacíos?
- La ..... es la aplicación coordinada de un conjunto de conocimientos y habilidades con el fin de crear un objeto o sistema tecnológico que permita resolver un problema o satisfacer una necesidad.
  - La ..... es el conjunto de conocimientos sobre el mundo que posee el ser humano.
  - La ..... es el conjunto de habilidades (que sabemos hacer) de las que dispone el ser humano.
  - El ..... es el conjunto de etapas o fases para la construcción de un objeto que permita resolver un problema o satisfacer una necesidad.

- 2) ¿Qué objetos tecnológicos construía el canario primitivo? **Seleccione tres.**

Edificios de ladrillos

Recipientes de cerámica

Lanzas de madera

Zapatos de goma

Ropa de cuero

Adornos de metal

Herramientas de piedra

- 3) Indique si la siguiente afirmación es **verdadera o falsa.**

“La tecnología es buena porque solo produce beneficios, nos facilita la vida”

4) Relacione la necesidad con el objeto tecnológico

Necesidad	Objeto tecnológico
1. Dibujar un boceto	Avión
2. Hacer cálculo matemático	Teléfono
3. Desplazarte a Japón	Lápiz
4. Apretar el tornillo del asa del caldero	Vivienda
5. Cocinar	Ordenador
6. Hablar con familiares en la península	Silla
7. Iluminar de noche	Botella
8. Cobijo y refugio	Horno
9. Transportar agua	Lámpara
10. Sentarse	Destornillador

5) Complete la siguiente tabla con las FASES del proceso tecnológico y explique, brevemente, cada una de ellas.

FASE Nº	Identificar el problema o necesidad	Se inicia el proceso tecnológico.
1	Investigar	
2		
3		
4		
5		Se comprueba si el objeto fabricado funciona como estaba previsto. Si no funciona procedemos a rediseñar lograr la solución.
Finalización	Solución	Se expone el proceso y los resultados en la <u>memoria técnica</u> .

