

Nombre _____

Prospección de oro



1. Crear una lista de equipos usados en la prospección de oro. Describir cada artículo y decir para qué se usa. La lista debe incluir al menos los siguientes:

Batea de lavar oro _____

Clasificador _____

Botellas de plástico suave _____

Pala _____

Pico _____

Balde _____

Palilla _____

Alzaprima _____

Nombre

Martillo de roca

Herramienta para grieta

Agua potable

2. Definir los siguientes términos:

Mina de oro (sacarse la lotería)

Cuarzo

Pirita

Arena amarilla

Arena negra

Depósito aluvial

Nombre

Veta

Pepita

Hojuela

Mercurio (uso histórico) NO USADO HOY EN DÍA

Polvo

Densidad relativa (específica)

Lavado de oro con agua o aire

Fiebre del oro

Libra troy

Onza troy

Nombre _____

Peso de un penique _____

Grano _____

3. ¿Cuáles son las siguientes características de identificación del oro?

Densidad relativa (específica) _____

Color de reflejo _____

Color _____

4. ¿Cuáles son algunos lugares en un río o en un riachuelo para buscar oro?

5. Hacer una cronología que contenga al menos 15 puntos acerca de la prospección de oro, desde el año 1600 hasta el presente, incluyendo las siguientes fiebres de oro: fiebre de oro de California, fiebre de oro de Klondike/Yukón, fiebre de oro de Witwatersrand y la fiebre de oro victoriana.

6. Aprender acerca del lavado del oro haciendo una de las siguientes actividades:

- a. Hacer lavado de oro (preferido)
- b. Practicar la batea de oro usando plomo aplanado o tungsteno mezclado con arena (preferible de un banco de arena de un río)

Nombre _____

7. Encontrar los siguientes versículos de la Biblia y discutirlos en relación con la prospección de oro.

Mateo 13:44-46 _____

Mateo 6:19-21 _____

Fecha completada: _____

Instructor/asesor: _____