**Tema extracción del petróleo**

**Contestar las siguientes preguntas.**

1.- ¿Qué significa la palabra petróleo?

2.- ¿Cuál característica presenta el petróleo y qué otro nombre recibe?

3.- ¿Qué hacen las rocas calizas y areniscas?

4.- ¿Qué provocan los mantos sedimentarios?

5.- ¿Cómo se encuentran los yacimientos?

6.- ¿Por qué reciben el nombre de cuencas sedimentarias?

7.- ¿En qué se basan los geólogos para encontrar los yacimientos?

8.- ¿Qué es la sísmica y cómo funciona el sismigel?

9.- ¿Cómo se llama el primer pozo para encontrar el petróleo, cuanto tiempo tardan el perforarlo y qué profundidad puede alcanzar?

10.- ¿Cuáles son las partes del equipo de perforación y la utilidad de cada uno de ellos?

11.- ¿Qué forma tiene el pozo y por qué razón?

12.- ¿Cómo se extrae el petróleo?

13.- ¿Qué pasa si el petróleo no tiene presión propia y qué material se utiliza?

14.- ¿Cuál es la diferencia entre oleoducto y gasoducto?

15.- ¿Qué es una refinería, y cuántas existen en México y cuáles son las más importantes en Colombia?

16.- Cómo se clasifican los productos y menciona todos los ejemplos.