**Actividad No 1**

**Profundiza en los procesos Biológicos.**

Realiza la siguiente experiencia:

En un vaso de agua, vierte miel, agua y aceite y espera que se separe los líquidos en capas. ¿En qué orden quedan? ¿Cuál líquido correspondería acula capa de la tierra? Y explica cada una de ellas.

Relaciona las columnas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Columna A** |  | **Columna B** |
|  |  |  |
| Origen del sistema Solar |  | A partir de compuestos volátiles producidos por el vulcanismo |
|  |  |  |
| Origen del agua |  | A partir de la contracción de gases y polvo cósmico por gravedad |
|  |  |  |
| Origen de las sales del amar |  | A partir del hidrogeno y el oxígeno que se liberaron de algunos minerales y se asociaron en Forma de vapor y agua |
|  |  |  |
| Origen de la atmosfera |  | A partir de las emisiones volcánicas y la descomposición de las rocas de la corteza |

Completa la siguiente tabla

|  |  |
| --- | --- |
| **Manifestaciones de la actividad interna de la tierra** | |
| En qué consiste |  |
| Dónde se produce |  |
| Qué efectos tienen en la superficie |  |
| Qué cambios producen a largo plazo en el planeta |  |