LA TIERRA, UN PLANETA DINÁMICO. EVALUACIÓN INICIAL

1. Completa:

La _____ es la parte sólida de la Tierra. Está formada por _____, compuestas a su vez por _____.

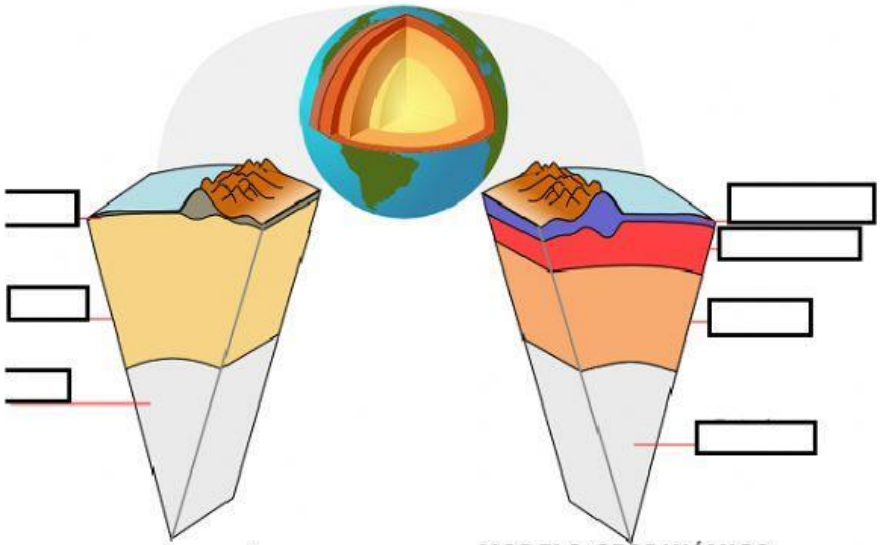
Está estructurada en capas concéntricas de diferente composición y estado, que son:

- _____: es la capa más externa y de _____ espesor. Está compuesta por rocas _____ y _____.
- _____: capa intermedia. Está formado por rocas _____ y en algunas partes presenta un comportamiento plástico.
- _____: capa más interna, de _____. Está dividido en dos partes: la parte externa es _____ y la interna _____.

La corteza, junto con una parte del manto superior, forman una capa rígida denominada _____. Esta capa se encuentra fragmentada, formando las _____, que se encuentran en constante _____ unas con respecto a otras, debido a la energía del interior de la Tierra. Debajo de esta capa rígida hay una zona más plástica, que se denomina _____.

Actualmente, la teoría que explica toda la dinámica de la Tierra es la _____.

2. Completa el siguiente esquema de la estructura interna de la Tierra:



MODELO GEOQUÍMICO
(basado en la composición química de las capas)

MODELO GEODINÁMICO
(basado en la dinámica de las capas)

LIVEWORKSHEETS