

1 - Completa os espaços em branco no texto relativo são as diferenças entre rochas ígneas extrusivas e intrusivas.

O _____ pode se solidificar dentro da crosta terrestre, a vários quilómetros de profundidade, formando as rochas _____, esse arrefecimento ocorre de forma _____, dando a possibilidade de os cristais se desenvolverem sucessivamente e formando uma textura equigranular designada _____, pelo fato dos minerais serem _____ formados e de tamanho _____, milimétricos a centimétricos. Noutras condições geológicas, o magma pode ascender rapidamente à superfície formando rochas _____, com uma textura _____ onde não se observam minerais à vista desarmada. Se o magma passa bruscamente do estado líquido para o estado sólido, forma-se a textura _____, por não haver tempo suficiente para a cristalização dos minerais.

2 - Completa os espaços em branco no texto relativo às diferenças entre o metamorfismo regional e o de contato.

O metamorfismo regional desenvolve-se em grandes extensões e profundidades na crosta, e está relacionado com zonas de cinturas orogénicas nos limites de _____. As transformações metamórficas são geradas pela ação combinada da _____, pressão _____ e da pressão dirigida. As rochas são fortemente _____ e falhadas, e sofrem _____, formando novas texturas e associações minerais estáveis nas novas condições, geralmente apresentam estrutura _____. O metamorfismo de contato é influenciado essencialmente pela _____. Este tipo de metamorfismo é característico das zonas junto ao contato com uma _____ que corte uma sequência de rochas, principalmente, sedimentares encaixantes, podendo ser metamórficas ou ígneas.