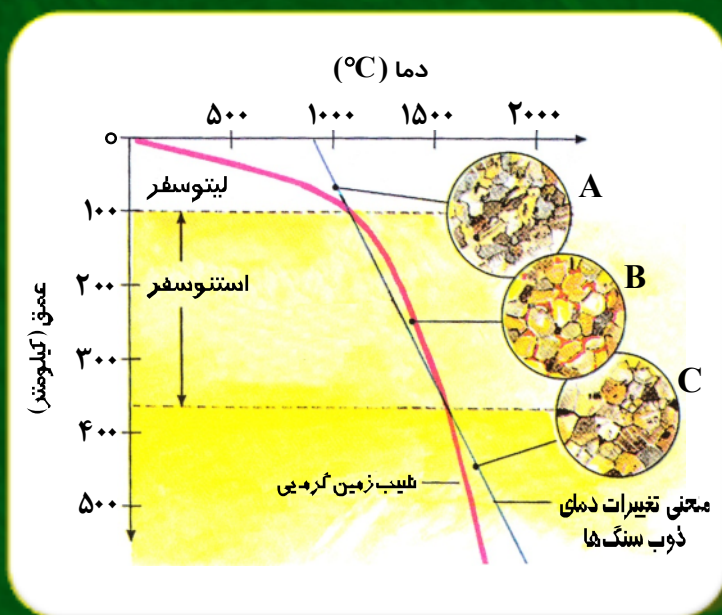


۱۱۵- در شکل مقابل، کدام عبارت برای بخش B درست است؟



(۱) سرعت امواج S به حداکثر می‌رسد.

(۲) در بالای این بخش سرعت موج P کم می‌شود.

(۳) یک تا ده درصد مواد گوشته‌ای ذوب می‌شوند.

(۴) منطقه‌ی سایه امواج لرزه‌ای تشکیل می‌شود.

۱۱۵- گزینه ۳ پاسخ است.

وقتی منحنی شروع ذوب سنگ‌های گوشته، منحنی زمین گرمایی را قطع می‌کند، مقدار کمی حدود یک تا ده درصد ماده‌ی مذاب تولید می‌شود (لایه‌ی استنوسفر).