

۱۱۴- امواج P زلزله، تا کدام قسمت از زمین می‌توانند نفوذ کنند؟

(۱) انتهای لیتوسفر

(۲) مرز گوتنبرگ

(۳) هسته‌ی داخلی

(۴) ابتدای نرم کره

گزینه ۳ پاسخ است.

امواج P از جامد و مایع عبور می‌کنند، پس تا هسته‌ی داخلی زمین که معادل شعاع زمین یعنی ۶۳۶۸ کیلومتر است می‌تواند نفوذ کند.