

۱۱۹- اگر ارتفاع موج اقیانوسی P متر و طول موج آن‌ها Q متر باشد، تا چه عمقی ذرات آب ارتعاش دارند؟

$$\frac{1}{2}Q \quad (۴)$$

$$PQ \quad (۳)$$

$$\frac{1}{2}P \quad (۲)$$

$$۲P \quad (۱)$$

گزینه ۲ پاسخ است.

ذرات آب دریا در حدود نصف طول موج ارتعاش دارند.