

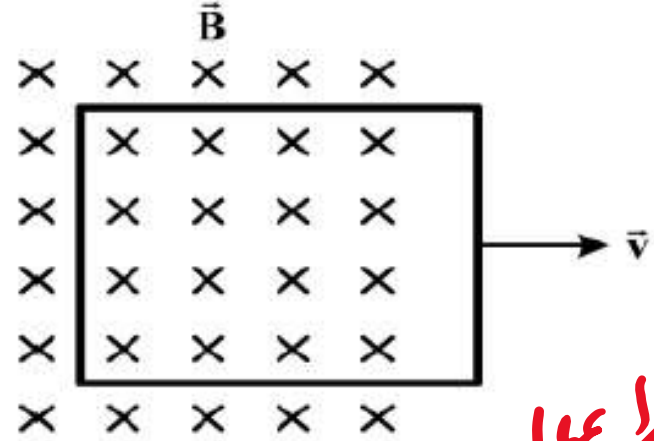
کنکور ۱۴۰۰ تجربی

تست شماره ۲۲۹

علی جبرا | سایت تخصصی آموزش آنلاین

ALIGEBRA.COM

۲۲۹- در شکل زیر، یک حلقه رسانا با تندی ثابت از یک میدان مغناطیسی خارج می‌شود و شار مغناطیسی در هر میلی ثانیه ۰/۰۲ ویر کاهش می‌یابد. جریان الکتریکی القایی در کدام جهت است و نیروی محرکه القایی متوسط چند ولت است؟



$$-N \frac{\Delta \Phi}{\Delta t} = -1 \times \frac{-0.02}{10^{-3}} = 20$$

- (۱) ساعتگرد، ۰/۲
- (۲) ساعتگرد، ۲۰ ✓
- (۳) پادساعتگرد، ۰/۲
- (۴) پادساعتگرد، ۲۰

قانون القا به معنای تغییر عمل شده به
 طوری که اگر آن را خنثی کند ← قانون دست راست
 ساعتگرد