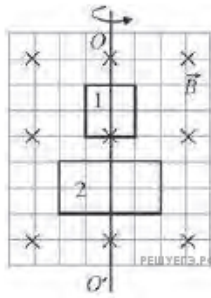


Две медные рамки находятся в однородном магнитном поле с индукцией \vec{B} и могут равномерно вращаться вокруг оси OO' . Рамку 2 вращают с частотой n оборотов в секунду. С какой частотой надо вращать рамку 1, чтобы амплитудные значения ЭДС индукции были одинаковыми?



- 1) n
- 2) $2n$
- 3) $\frac{n}{2}$
- 4) $\frac{n}{4}$