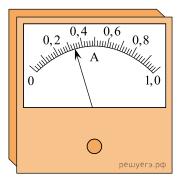
Идеальный амперметр, изображенный на рисунке, и резистор соединены последовательно и подключены к источнику постоянного тока. Если напряжение на резисторе $U=4,5~\mathrm{B}$, то его сопротивление R равно:



1) 20 Om 2) 15 Om 3) 13 Om 4) 11 Om 5) 10 Om