Если для некоторого металла минимальная энергия фотонов, при которой возможен фотоэффект $E_{\min}$ = 4 эВ, то при облучении этого металла фотонами, энергия которых E = 7 эВ, то максимальная кинетическая энергия фотоэлектронов $E_{\text{к}}^{max}$ равна:

1) 2 эВ 2) 3 эВ 3) 4 эВ 4) 7 эВ 5) 11 эВ