

שאלה 3

$$n_e = \frac{I}{e} \cdot \lambda$$

$$n_e hf$$

ה. ככל שהמתח גדל יותר אלקטרונים המשתחררים ביחידת זמן מצליחים להגיע אל הקולט. ברגע שכולם מגיעים לקולט, הגדלת המתח אינה משפיעה על כמות האלקטרונים המגיעים לקולט.