

Egy villanókészülék (vaku) energiatároló elektrolit kondenzátorának kapacitása $3300\ \mu\text{F}$, üzemi feszültsége $350\ \text{V}$. A tárolt energia hány százalékát lehet felhasználni a villanásra, ha a kisülési csőben $50\ \text{V}$ -nál szakad meg a kisülés?