

Az ábrán látható emelőszerkezet hatásfoka $\eta = 80\%$. Mekkora legyen az áttétel, ha egy $G = 100$ kp súlyú terhet $F = 20$ kp erővel akarunk egyenletesen emelni? Mekkora kell választani az áttételt, ha ugyanazt a terhet 20 kp-os erő kifejtésével egyenletesen akarjuk leeresztetni?

