

## Naloge na vajah iz Fizike, 10.11.2008

### Izrek o ohranitvi energije

1. S kolikšno hitrostjo prileti na tla kovanec, ki ga spustimo z vrha  $\sim 70$  m visokega Ljubljanskega nebotičnika? Za izračun uporabi izrek o ohranitvi polne energije in zanemari zračni upor.
2. : 7. naloga Poglavlja 3.5 iz zbirke: I.D. Olenik, B. Golob, I. Serša: Naloge iz Fizike za študente tehniških fakultet .
3. : 10. naloga Poglavlja 3.5 iz zbirke: I.D. Olenik, B. Golob, I. Serša: Naloge iz Fizike za študente tehniških fakultet .