1.Када тело врши рад?

2.Када је рад једнак 1 Ј?

3.Док тело слободно пада његова потенцијална енергија тада ……………………………

(расте ,/опада / се не мења ) Уписати тачан одговор

5.Чему је једнака укупна механичка енергија тела?

6.Шта је снага ? Навести разлику између корисне и уложене снаге?

7.Koliki rad se izvrši pri pomerawu kofera od 100m, ako je sila kojom se deluje na kofer usmerena horizontalno. Odrediti rad sile trenja na istom putu ako je koeficijent trenja između kofera i poda 0,2 Ubrzanje grav. sile je 9,81 m/s2.Kofer je mase 50 kg. Kofer se pomera ravnomerno pravolinijski.

8. Kocka od gvožđa ivice 1 dm kreće se na traci brzinom 3 m/s . Kolika je Ek? q=7800kg/m3

9.Kuglica mase 40 g bačena je vertikalno uvis početnom brzinom 100m/s .Kolika je Ek a kolika Ep ove kuglice na kraju četvrte sekunde?