

FIZYKA

Zadanie 4

Przybysze z kosmosu wylądowali na Ziemi i kilku innych planetach.

Poniżej podano kilka informacji na ich temat:

przybysz	Masa [kg]	Ciężar [N]
A	40	80
B	20	200
C	10	200
D	20	40

- a) Który z przybyszów wylądował na Ziemi?
- b) Którzy z nich wylądowali na tej samej planecie?
- c) Przybysze musieli podczas lądowania wyskoczyć ze swoich statków kosmicznych. Który z nich spadł z największym przyspieszeniem?(wykonaj obliczenia)
- d) Który z przybyszów miałby największy ciężar, gdyby wszyscy wylądowali na Ziemi?