

Egy csúzlóból kilőtt kavics 50 m/s sebességgel indul el függőlegesen felfelé. Ha nem lenne légellenállás,

- a)* hol lenne a kavics 7 másodperc múlva;
- b)* mekkora lenne ekkor a sebessége;
- c)* mennyi utat tenne meg 7 másodperc alatt?