

Каждый из трёх бизнесменов имеет хотя бы одну акцию типа A и типа B . Общее количество акций обоих типов у каждого бизнесмена равны соответственно n , m и k . Стоимость акций типа A выше, чем стоимость акций типа B , а общая стоимость S (руб) всех акций у каждого бизнесмена одинаковая.

- а) Может ли быть, что $n = 5$, $m = 21$, $k = 29$?
- б) Может ли быть, что $n = 4$, $m = 21$, $k = 29$?
- в) Найдите стоимость акции каждого типа, если $n = 11$, $m = 21$, $k = 29$, $S = 4402$.