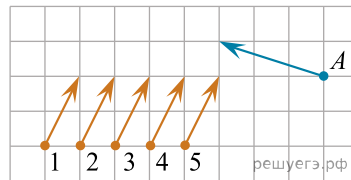


На рисунке точками обозначены положения частиц и стрелками показаны скорости их движения в некоторый момент времени. Если все частицы движутся равномерно и прямолинейно, то с частицей  $A$  столкнётся частица, обозначенная цифрой:  
*Примечание.* Повторные столкновения частиц не рассматривать.



- 1) 1      2) 2      3) 3      4) 4      5) 5