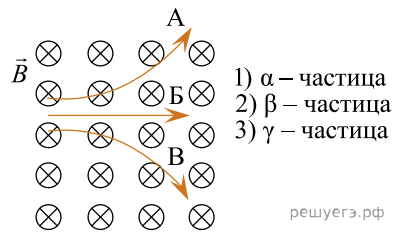


α -, β - и γ -частицы, двигаясь в плоскости рисунка, влетели в однородное магнитное поле $\vec{B}$ (см. рис.). Установите соответствие между траекториями (А, Б, В) и частицами:



- 1) А1Б3В2; 2) А2Б3В1; 3) А3Б1В2; 4) А3Б2В1;
5) А1Б2В3.