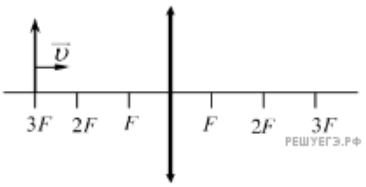
Предмет, расположенный на тройном фокусном расстоянии от тонкой собирающей линзы, передвигают к фокальной плоскости (см. рисунок). Его изображение при этом



1) перемещается от положения на расстоянии 1,5F от линзы в бесконечность
2) не движется
3) перемещается от положения на расстоянии 1,5F от линзы к двойному фокусу
4) приближается вплотную к линзе