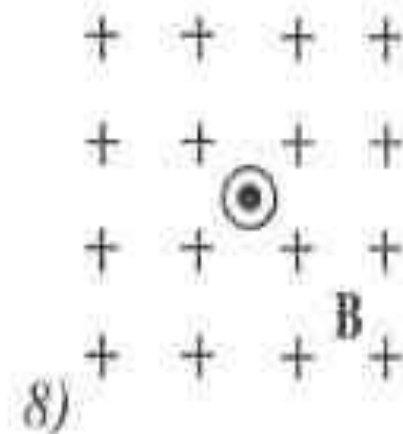
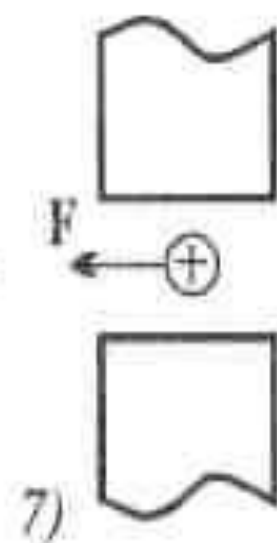
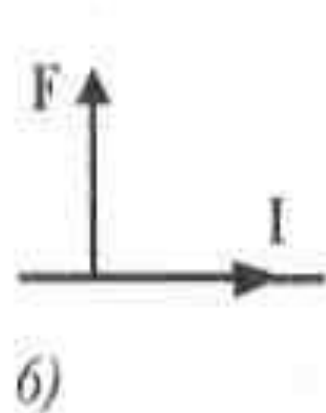
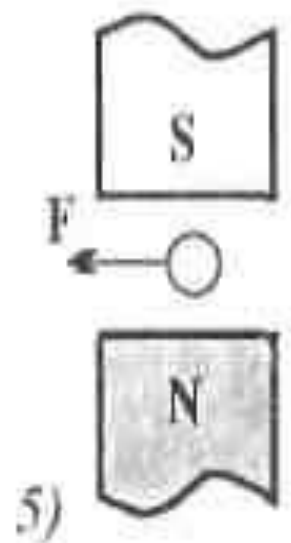
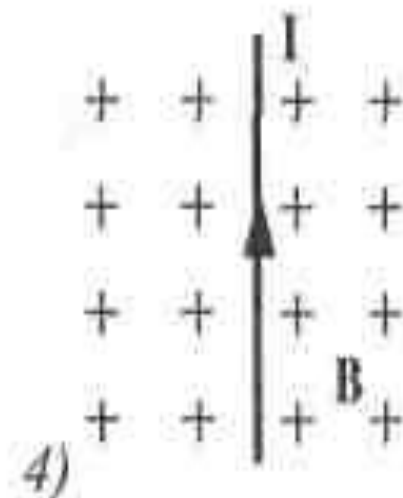
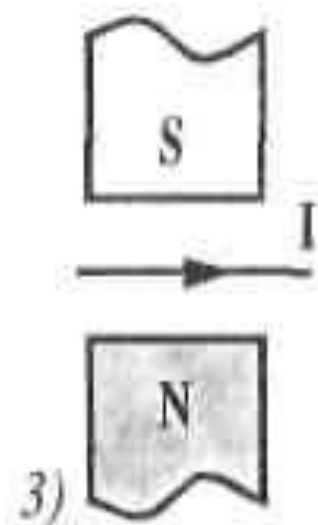
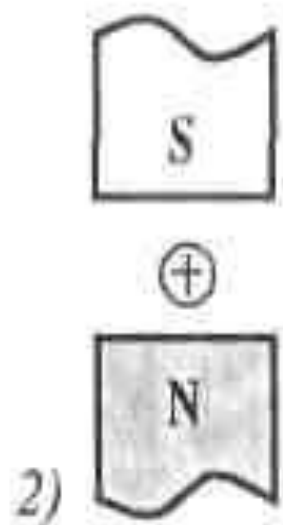
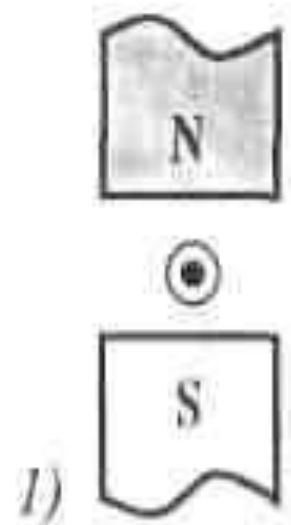


**РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ.
Сила Ампера.**



ЗАДАНИЕ 1



ЗАДАНИЕ 2

Под влиянием однородного магнитного поля в нем с ускорением $0,2 \text{ м/с}^2$ движется прямолинейный алюминиевый проводник сечением 1 мм^2 . По проводнику течет ток 5 А , его направление перпендикулярно полю. Вычислить индукцию поля.