

Для удобрения почвы на участке площадью  $1 \text{ м}^2$  необходимо внести  $3,72 \text{ г}$  фосфора и  $2,5 \text{ г}$  азота. Рассчитайте массу (г) смеси, состоящей из аммофоса и аммиачной селитры, не содержащих примесей, которая потребуется для удобрения участка площадью  $35 \text{ м}^2$ . Массовая доля  $\text{P}_2\text{O}_5$  в аммофосе составляет  $59,64\%$ .