Для подкормки растений на 1 $м^2$ почвы необходимо внести азот массой 11,2 г и калий массой 6,24 г. Укажите массу (г) смеси, состоящей из аммиачной и калийной селитры, которая потребуется, чтобы растения получили необходимое количество азота и калия на поле площадью 100 $м^2$.

1) 3790 2) 3860 3) 4176 4) 4200