

Мама положила на стол сливы и сказала детям, чтобы они, вернувшись из школы, разделили их поровну. Первой пришла Аня, взяла треть слив и ушла. Потом вернулся из школы Боря, взял треть оставшихся слив и ушёл. Затем пришёл Витя и взял 4 сливы - треть от числа слив, которые он увидел. Сколько слив оставила мама?

$4 = \frac{1}{3}$ от остатка

$4 * 3 = 12$ увидел витя

$12 = \frac{2}{3}$ осталось после бори

$12 / 2 * 3 = 18$ увидел боря

$18 = \frac{2}{3}$

$18 / 2 * 3 = 27$

ответ: 27

