

7. Нѣкой си винопродавецъ има три строя вино: на 1-й дава окъ-тъ по 40 пары, на 2-й по 50 пары и на 3-й по 60 пары, та иска да смѣси отъ тѣхъ 400 омы да го продава по 52 пары окъ-тъ. Отъ кое по колко омы трѣбва да земе? — *Отг.* 40 омы отъ 1-й строй, 240 омы отъ второй и 120 омы отъ 3-й.

8. Градинарь има четыре строя бобъ: на 1-й ока-та чини  $1\frac{1}{4}$  гр., на 2-й  $1\frac{1}{3}$  гр., на 3-й 2 гр., а на 4-й  $2\frac{1}{4}$  гр. Той иска да смѣси 1000 омы, та да го дава по  $1\frac{1}{2}$  гр. Отъ кой строй по колко омы трѣбва да земе за въ смѣшеніе-то? — *Отг.* 300 омы отъ 1-й, 450 омы отъ 2-й, 150 омы отъ 3-й и 100 омы отъ 4-й строй.

9. Кръчмаръ иска да направи отъ спиртъ и водъ 100 омы смѣшеніе така, чтото да може да продава окъ-тъ му по 8 гр. и 20 пары. Колко трѣбва да земе спиртъ и колко водъ, кога на спирта ока-та чини 18 гр. и 20 пары? — *Отг.*  $45\frac{35}{37}$  омы спиртъ и  $54\frac{2}{37}$  омы водъ.

10 Нѣкой си има три строя отцетъ: на прьвый дава окъ-тъ 60 пары, на второй 70 пары, на третій 80 пары. Той иска да направи отъ тѣхъ 500 омы смѣшеніе, въ което да влѣе и водъ толкова, чтото да може да му продава окъ-тъ по 40 пары безъ да губи. Отъ кой строй по колко омы ще да земе и колко омы водъ трѣбва да влѣе? — *Отг.*  $136\frac{4}{11}$  омы отъ 1-й строй,  $90\frac{10}{11}$  омы отъ 2-й,  $68\frac{2}{11}$  омы отъ 3-й и  $204\frac{6}{11}$  омы водъ.

