**ВАРИАНТ 1**

**1.** Прочитайте задачу: «По левую сторону аллеи деревья посажены в 3 ряда, по 18 деревьев в ряду, а по правую — в 2 ряда, по 18 деревьев в ряду. Сколько всего посадили деревьев?»

а) Составьте по условию два числовых выражения.

б) Решите задачу.

**2.** Вычислите, записывая действия цепочкой: а) 50 • 16 — 48 • 16;

б) 5 • 84 • 20.

**3.** Суповая смесь состоит из 2 частей риса, 4 частей гороха и 3 частей чечевицы. Сколько граммов риса в 450 г суповой смеси?

**4.** В двух коробках 40 карандашей. В одной из них на 6 карандашей меньше, чем в другой. Сколько карандашей в каждой коробке?

**5.** Скопируйте чертеж и решите задачу.

$∠АОВ=114°$ , $∠СОВ в 3 раз меньше угла АОВ. Найдите величину ∠АОС.$

А

С

О

В

**6.** Вычислите, записывая цепочку преобразований:

15 • 18 + 40 • 32 + 25 • 18.

**7.** Слива, лимон и апельсин вместе весят 240 г. Лимон в 3 раза тяжелее сливы, а апельсин в 4 раза тяжелее сливы. Сколько граммов весит апельсин?

 **Дополнительное задание
\* 8.** В шеренгу по одному построились 25 спортсменов. Перед Димой оказалось в 5 раз больше спортсменов, чем за ним. Каким по счёту оказался Дима?

**ВАРИАНТ 2**

**1.** Прочитайте задачу: «Купили 12 банок белой и 7 банок желтой краски. Масса одной банки краски каждого цвета равна 3 кг. Сколько всего килограммов краски купили?»

а) Составьте по условию два числовых выражения.

б) Решите задачу.

**2.** Вычислите, записывая действия цепочкой: а) 56+83+24+17

б) 8$∙19+8∙21$.

**3.** Смесь состоит из 4 частей изюма, 7 частей слив и 3 частей яблок. Сколько граммов слив в 700 г смеси сухофруктов?

**4.** На двух участках посадили 39 кустов смородины. На одном из них на 3 куста больше, чем на другом. Сколько кустов смородины на каждом участке?

**5.** Скопируйте чертеж и решите задачу.

$∠АОВ=96°$ , $∠СОВ в 4 раз меньше угла АОВ. Найдите величину ∠АОС.$

А

С

О

В

**6.** Вычислите, записывая цепочку преобразований:

 31 • 24 + 31 • 27 - 51 • 28.

**7.** Конверт, открытка и блокнот вместе стоят 70 р. Открытка в 3 раза дороже конверта, а блокнот в 6 раз дороже конверта. Сколько стоит блокнот?

 **Дополнительное задание**
**\* 8.** У Коли для игры есть 21 фишка. Все фишки он выложил в ряд. Перед самой большой фишкой оказалось в 3 раза больше фишек, чем за ней. Какая по счету самая большая фишка?