

Управление образования
 администрации города Хабаровска
 муниципальное автономное
 общеобразовательное учреждение г. Хабаровска
 "СРЕДНЯЯ ШКОЛА
 С УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ
 ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ № 80"
 (МАОУ "СШ с УИОП № 80")
 Свердлова ул., д. 28, г. Хабаровск, 680009
 Тел. (4212) 70-05-98
 ОКПО 44673935, ОГРН 1022701286222
 ИНН / КПП 2724041076 / 272401001

№

от

51

6 вариантов расписания 10

52

$$33 - (3 - 3 : 3) = 31 \quad 75$$

53

всего 22 прямоугольника 05

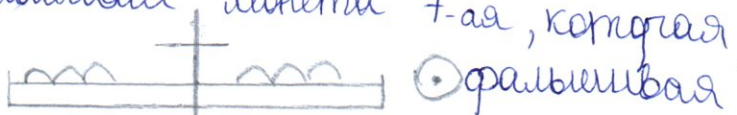
54

$$\begin{array}{r} \times 524 \\ 25 \\ \hline + 2620 \\ + 1048 \\ \hline 13100 \end{array} \quad 75$$

55

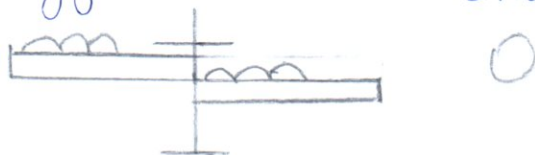
Три первых взвешивания нужно на каждую чашу весов положить по три монеты:

1. Может случиться так что чашки весов будут весить одинаково. Значит фальшивая монета 7-ая, которая, не помещалась на весах.



Если так, то фальшивая монета найдена!

2. Или одна чаша весов будет тяжелее. Значит переходим к второму действию



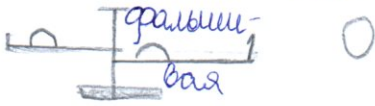
Во втором действии мы берём монеты из чаши, которая, тяжелее. Две из них кладем на каждую чашу.

1. Если обе чаши равны по весу, то фальшивая монета та, которую не положили на чаши!



○ фальшивая

2. Или одна чаша весов тяжелее. Значит фальшивая та, которая тяжелее!



56

78

Надя носит розовое платье.

Тая носит зеленое платье.

Валя носит голубое платье.

Аня носит белое платье.

18