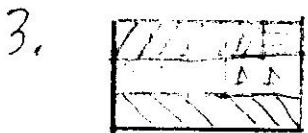


N	1	2	3	4	5	Итого
БАЛЛЫ	7	9	7	7	7	31

1. $a=4$ $b=5$, т.к. $a,bb + bba = 60$,
 $4,55 + 55,4 = 60$.

2. γ понижая на $\frac{1}{3}$, т.к. при первом
 употреблении персиков, когда съели $\frac{1}{2}$ персиков, ко-
 шота понижилось $\frac{1}{3}$, соответственно $\frac{1}{3}$ кошота
 объему равна $\frac{1}{2}$ персиков. Значит при
 употреблении второй половины убавилось еще
 и осталось $\frac{1}{3}$ кошота.



1. $Y Y Y Y - E E E - A A + R = 2222^{①} - 111 - 99 + 5^{②③}$

7, т.к.

$$2222 - 111 = 2111$$

$$3) 2012 + 5 = 2017$$

$$2111 - 99 = 2012$$

Олимпиадная работа
 по Математике (УЭ)

ученика класса 7А

МДОУ г. Рязани "Лицей №4"

Кирилло - Покровского Николая

5
-4

5. Рыцари - 2 чел, лжецы - 1 чел, т.к.
рыцари сказали: "Я дружу с теми лжецами",
а лжецы сказали: "Я не дружу с рыцарями".
Поэтому рыцарей несколько, а лжецу 1. Но
почему? Потому, что рыцарь Иван
только правду Почему?

Мы знаем что лжецу только лжет.
Значит он сказал что не дружит с
рыцарями, а так. Он сказал ^{узнавшие} что
рыцарей несколько, то их больше.