

M 36

Олимпиадная работа  
по математике.  
для школьников 7-8 класса.  
Чернило Винилорез.  
Ламинар.

Председатель,  
Юрий!

Члены комиссии,  
Петр  
Петр  
Илья  
Илья 30<sup>5</sup>  
Члены: Мария. Н. А.

N1.

$$7^8 ((0,5+0,5):0,5+0,5):0,5=5$$

M36

N2.

1)  $10+12=22$  - четное

2)  $12+15=27$  - нечетное

3)  $10+15=25$  - нечетное

4)  $1+1=2$  - четное, она откусит.

Oтвет: четное.

N3.

N2.

Маса шоколада откусится от 2 куска по 12, если она заскочит.

$15-1=14$  ;  $12-1=11$  - за 1 раз

$14-1=13$  ;  $11-1=10$  - за 2 раз.

Помимо маса откусит также, где 13, так как 2 куска одинакового веса. Это равнозначно 10. И второе все кусочки стекнут равнозначно.

Oтвет: да, стекнет.

N3.

Сказали, что потом май - это зерно  
итаки - коре.

$$55 - 44 = 11$$

33 подтвердили, что они итаки  
остальное существует потом. май.

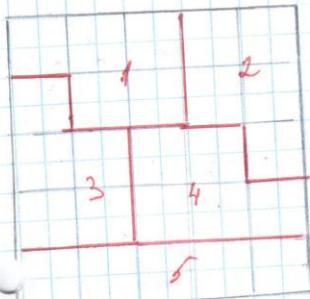
$$55 - 33 = 22$$
 - количество поточных май

Ответ: 11 итаки.

22 сущ. итаки май.

78

N4.



75

N5.

$$1) 100\% - 25\% = 75\% \text{ - за час}$$

$$2) 60 : 3 \cdot 2 = 40 \text{ (мин)} - \text{ проплавка бегра.}$$

Ответ: за 40 мин.

76

Умоз., 305.