

# Математический лабиринт

Будьте внимательны  
Удачи вам!





Тане не хватает 2 р. для покупки 8 воздушных шариков. Если она купит 5 шариков, то у неё останется 10 р. Сколько стоит шарик?

1) 5 р. 1) 5 р. 2) 4 р. 1) 5 р. 2) 4 р.  
3) 3 р.



МОЛОДЕЦ



ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



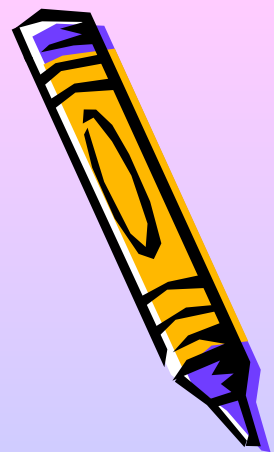
# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН



ВЕРНИСЬ К ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО



Сократили некоторую дробь и получили ответ  $5/9$ . Какую дробь сократили?



1)  $25/27$     1)  $25/27$     2)  $15/27$     1)  
2)  $25/27$     2)  $15/27$     3)  $10/20$



МОЛОДЕЦ



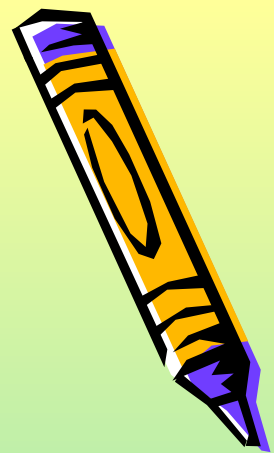
ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО





В треугольнике один из углов равен  $30^\circ$ , а два других равны между собой. Найдите углы треугольника.

1)  $60^\circ$  и  $60^\circ$  2)  $75^\circ$  и  $75^\circ$  3)  $45^\circ$  и  $45^\circ$





МОЛОДЕЦ



ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО



Две стороны треугольника  
равны 5 см и 8 см. Какой  
может быть третья  
сторона?

1) 13 см

2) 2 см

3) 10 см



МОЛОДЕЦ



ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО



Определите  
закономерность в ряду  
чисел: 4, 11, 32, 95, ...  
Запишите следующее  
число этого ряда.

1) 284

2) 286

3) 193



МОЛОДЕЦ



ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО







Определите  
закономерность в ряду  
чисел: 3, 10, 31, 94, ...  
Запишите следующее  
число этого ряда.

1) 192

1) 192

2) 283

1) 192

2)

283

3) 374



МОЛОДЕЦ



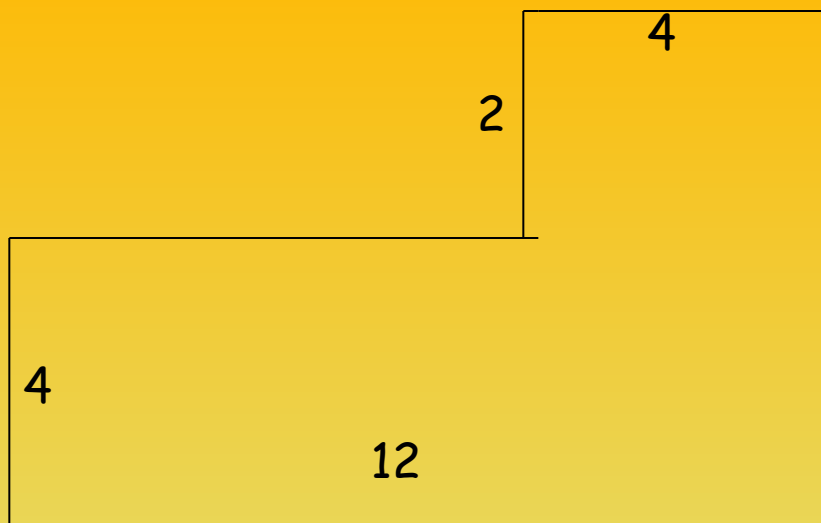
ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО





Найдите периметр участка,  
составленного из  
прямоугольников.



- |    |              |       |       |              |
|----|--------------|-------|-------|--------------|
|    | <u>1) 32</u> | 2) 34 | 1) 32 | 2)           |
| 34 | <u>3) 1)</u> | 32    | 2) 34 | 3) <u>36</u> |
| 32 | 2) 34        | 3) 36 |       |              |



МОЛОДЕЦ



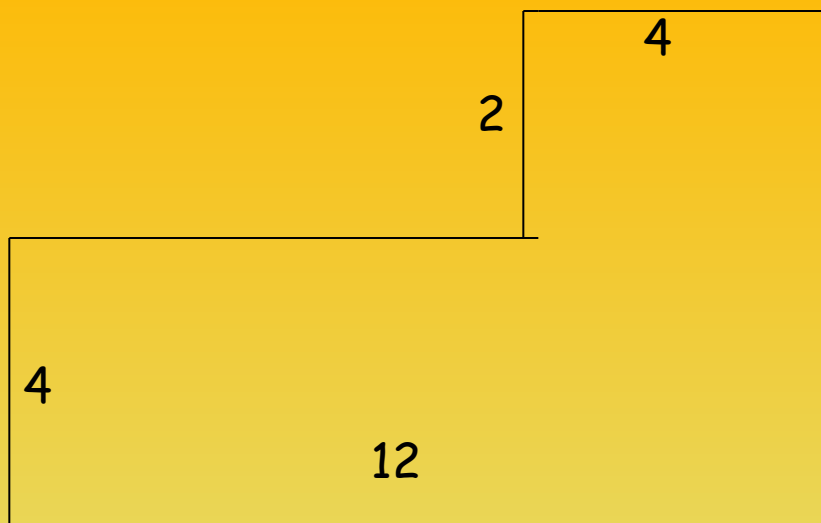
ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО





Найдите площадь участка,  
составленного из  
прямоугольников.



- 1) 58    1) 58    1) 58    2) 56  
 2) 56    3) 54



МОЛОДЕЦ



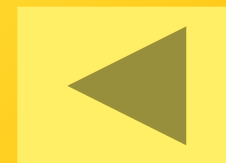
ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ





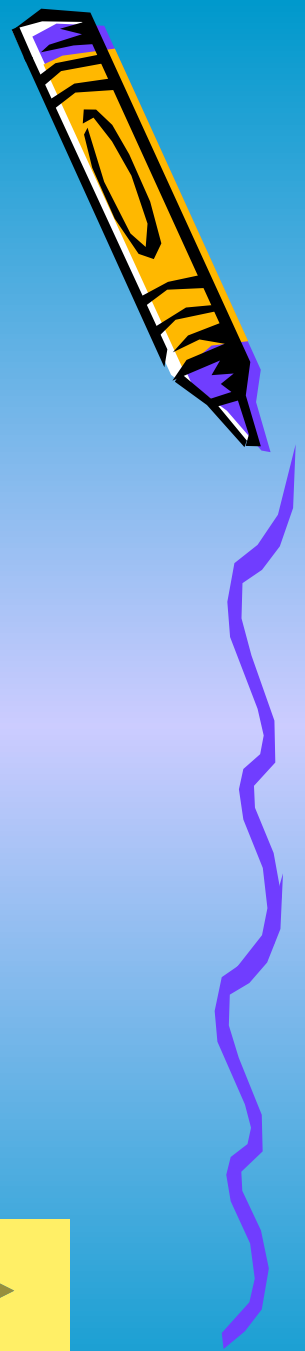
# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО



Как выглядит выражение для определения цены мороженого в рублях, если стоимость коробки мороженого обозначается через  $c$  рублей, а количество порций мороженого - через  $k$ .

$$\underline{1) \quad k \cdot k \cdot k \cdot c} \quad \underline{2) \quad c : k} \quad \underline{3) \quad k : c}$$



МОЛОДЕЦ



ТВОЙ ОТВЕТ ВЕРНЫЙ



# БУДЬ ВНИМАТЕЛЕН

ВЕРНИСЬ К  ЗАДАНИЮ И  
ПОСТАРАЙСЯ ВЫПОЛНИТЬ ЕГО  
ВЕРНО



# РАБОТА ЗАВЕРШЕНА

СДЕЛАЙТЕ ВЫВОДЫ О СВОИХ  
ЗНАНИЯХ ПО ПРЕДМЕТУ.

ПОДУМАЙТЕ НАД СЛОВАМИ М. В.

ЛОМОНОСОВА: «МАТЕМАТИКУ  
УЖЕ ЗАТЕМ УЧИТЬ СЛЕДУЕТ, ЧТО  
ОНА УМ В ПОРЯДОК ПРИВОДИТ».

