

ТЕМА УРОКА: Ломаная линия. Длина ломаной.

КЛАСС: 3

ТИП УРОКА: УРОК «ОТКРЫТИЯ НОВЫХ ЗНАНИЙ»

УЧЕБНИК : Б.П.Гейдман, И.Э.Мишарина, Е.А.Зверева «МАТЕМАТИКА».
УЧЕБНИК для 3 класса общеобразовательных учреждений. 1 часть. Москва,
издательство МЦНМО, издательство «Русское слово», 2013г.

ОУ: МБОУ ЦО № 39 г.Тулы

УЧИТЕЛЬ: Кораблина Е.В.

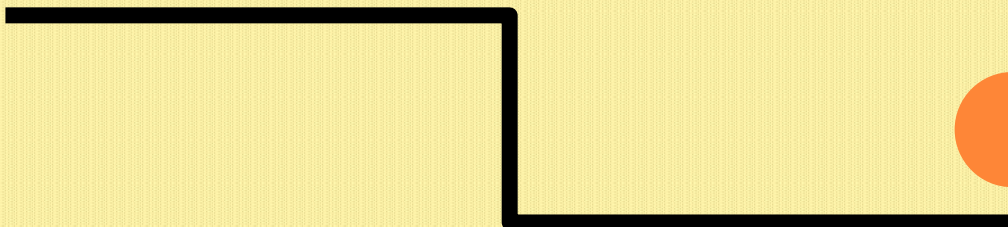
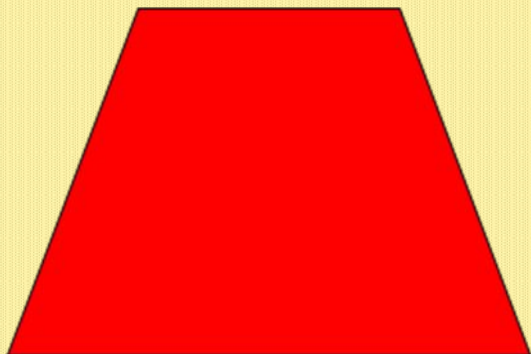
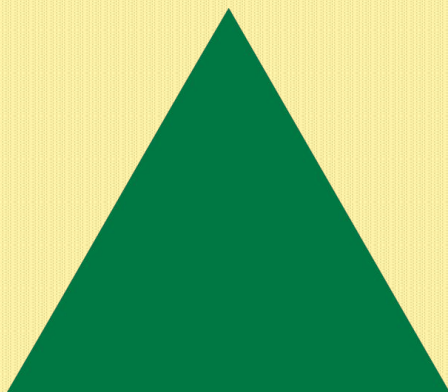
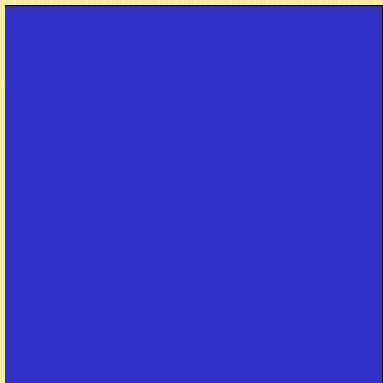
ДАТА: 2016г.



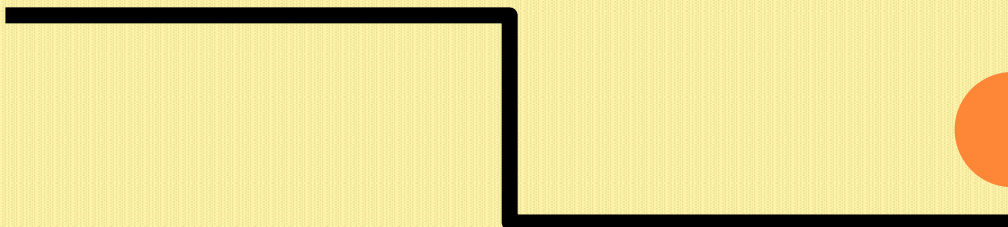
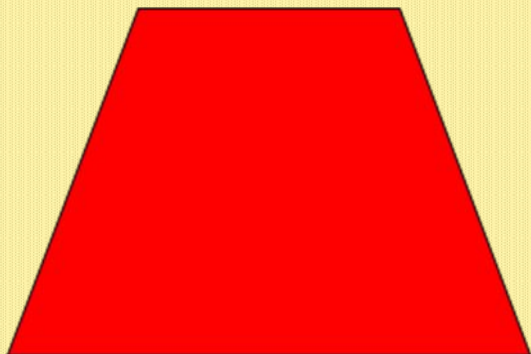
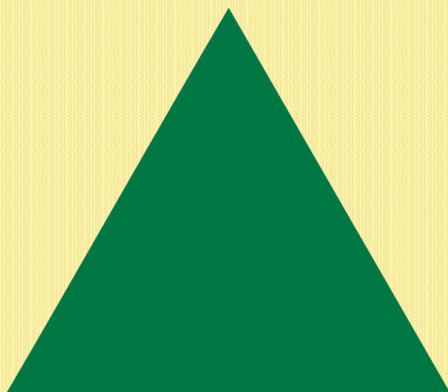
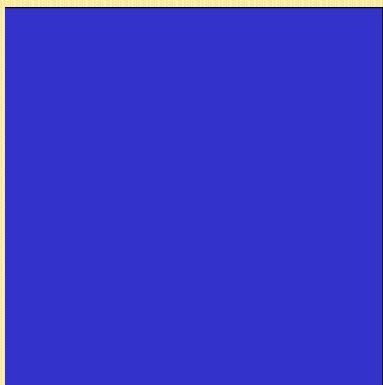
«УЧЕНЫЕ – ПУТЬ К УМЕНИЮ»



КАКАЯ ФИГУРА ЛИШНЯЯ?



ТЕМА УРОКА: ДЛИНА ЛОМАННОЙ.



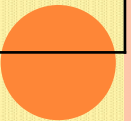
Запиши значения выражений
в порядке убывания

12:4*7	54:9*4	18:6*9	9:3*8	24:4*6	36:9*4	45:5*8
Н	а	М	я	о	а	л

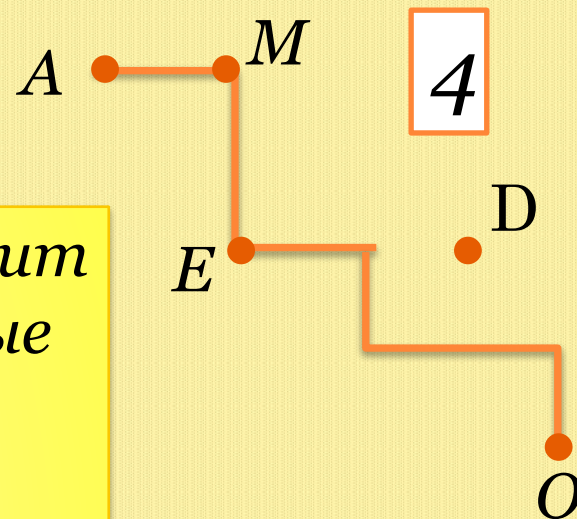
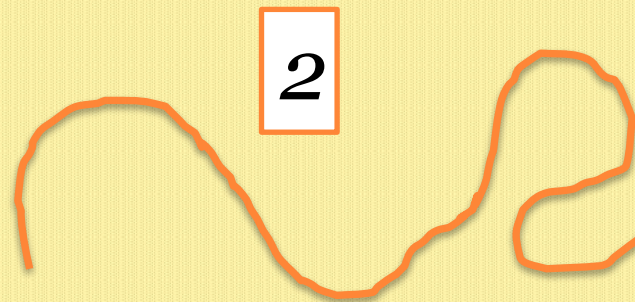
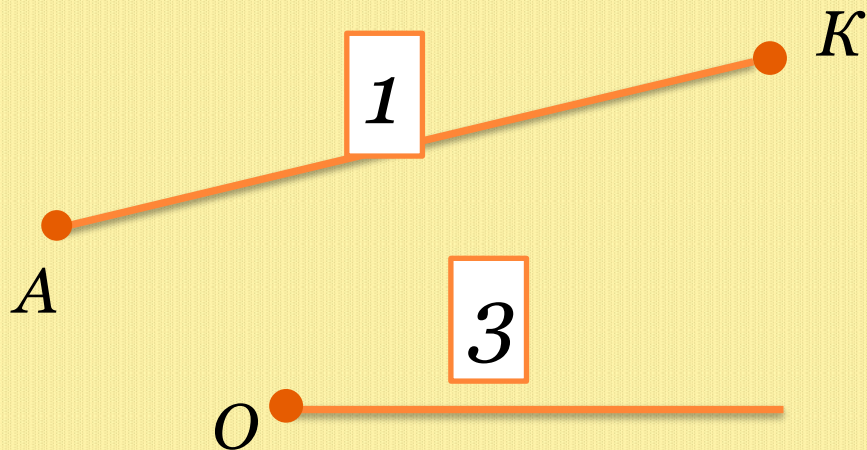


ПРОВЕРЬ СЕБЯ!

$45:5*8$	$24:4*6$	$18:6*9$	$54:9*4$	$12:4*7$	$36:9*4$	$9:3*5$
72	36	27	24	21	16	15
Л	О	М	а	Н	а	Я



Догадайся, какую фигуру называют ломаной.



AMEDO – ломаная линия. Она состоит из отрезков *AM*, *ME*, *ED*, *DO*, которые называют **звеньями ломаной**.

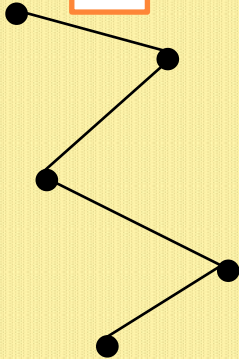
Концы этих отрезков *A*, *M*, *E*, *D*, *O* называют **вершинами ломаной**.

- Сколько вершин у ломаной *AMEDO*?
- Сколько звеньев у ломаной *AMEDO*?

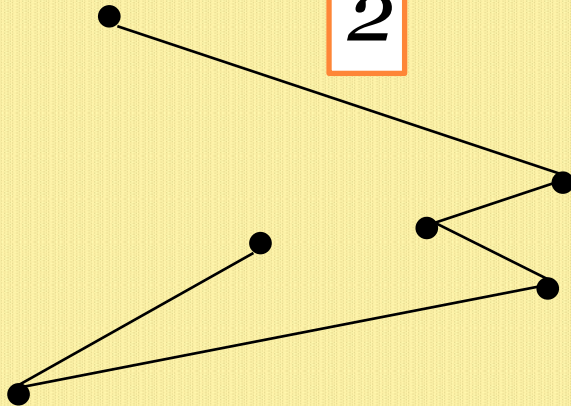


Догадайся, какую из фигур называют
замкнутой ломаной линией.

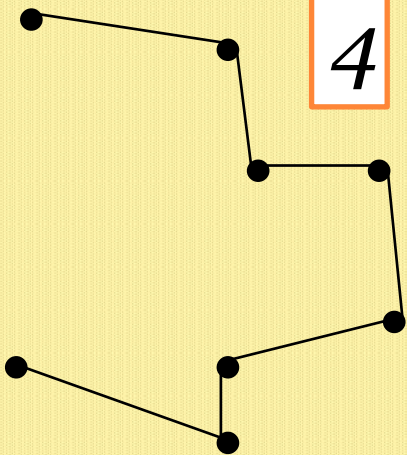
1



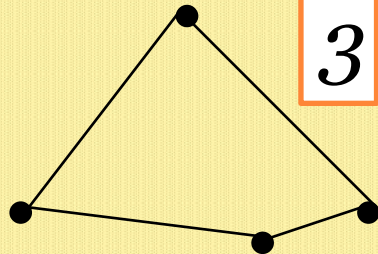
2



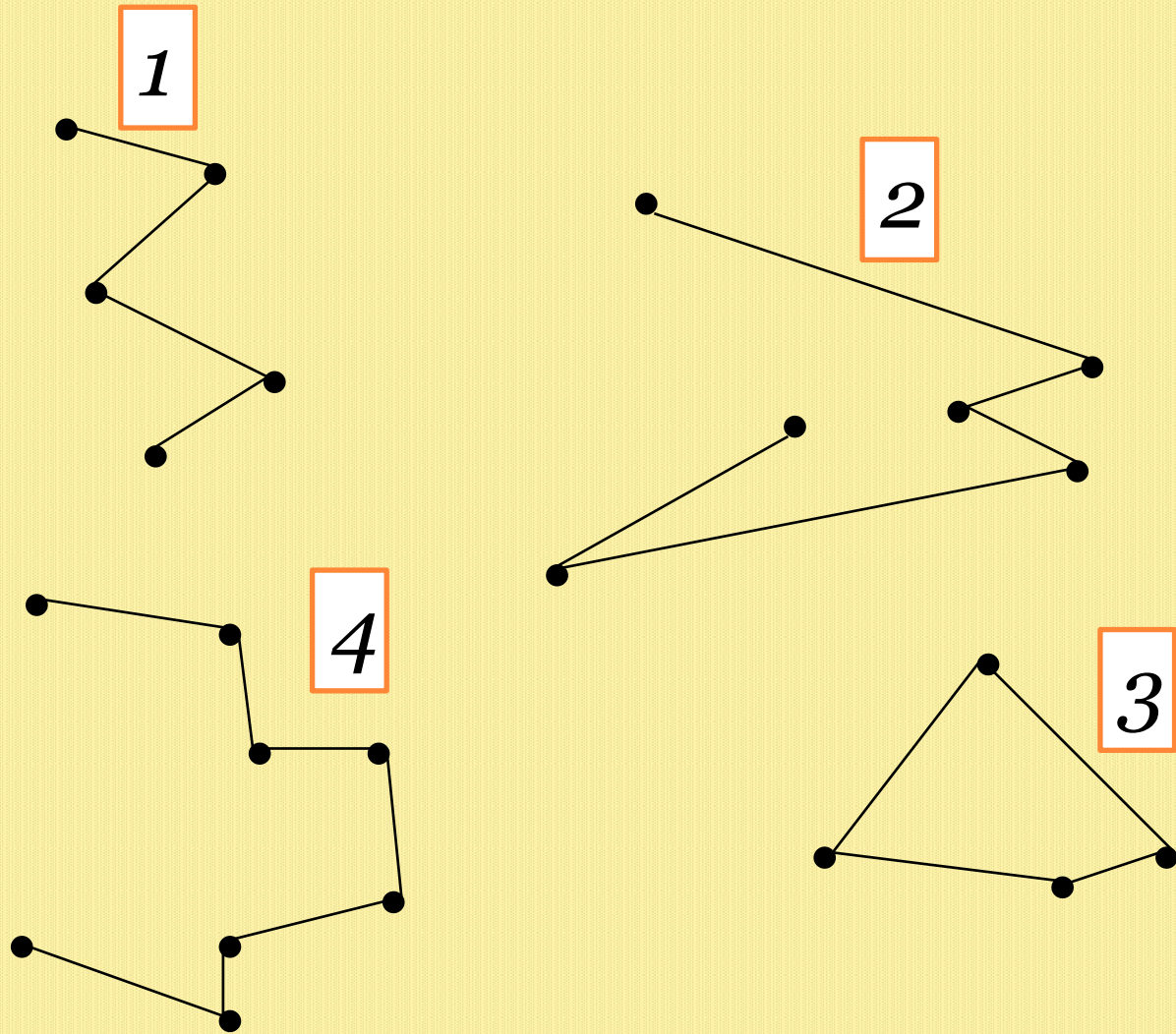
4



3



Цель урока: научиться находить длину ломаной линии.



КАК НАЙТИ ДЛИНУ ЛОМАННОЙ ЛИНИИ?

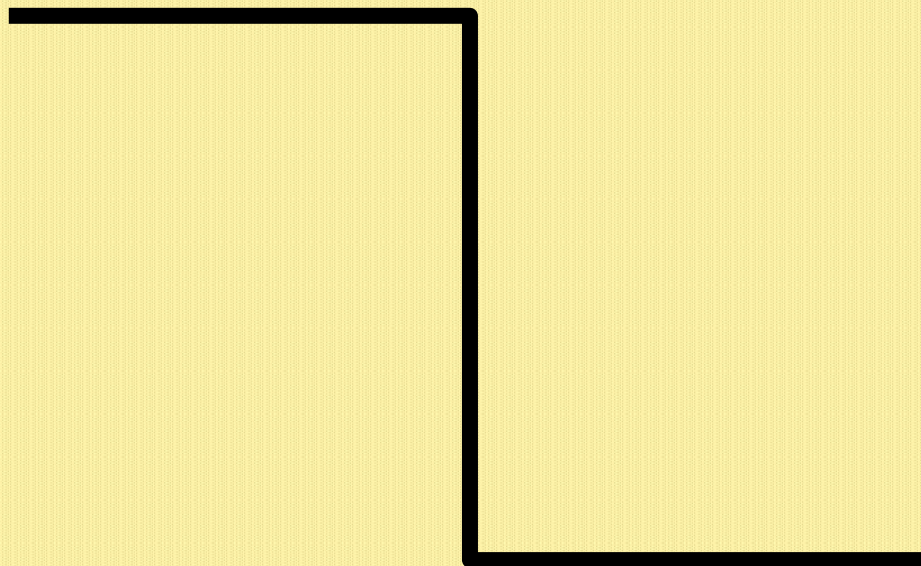
1. ИЗМЕРИТЬ ДЛИНУ КАЖДОГО ЗВЕНА И ПОДПИСАТЬ.

2. ВЫЧИСЛИТЬ СУММУ.

3. ЗАПИСАТЬ ОТВЕТ.

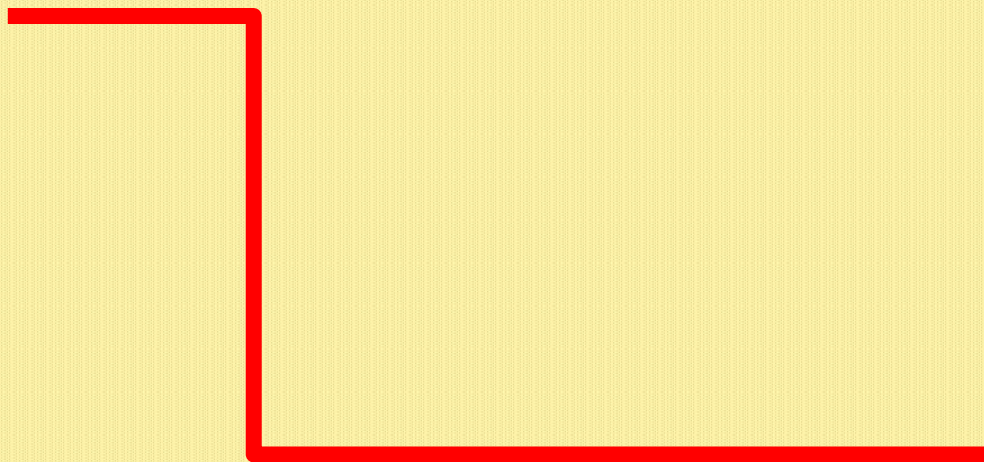


**ЧЕМ ЕЩЁ, КРОМЕ ЛИНЕЙКИ МОЖНО ИЗМЕРИТЬ ДЛИНУ
ЛОМАННОЙ?**



СПОСОБЫ ИЗМЕРЕНИЯ ДЛИНЫ ЛОМАННОЙ:

ЛИНЕЙКА, ВЕРЁВКА, РУЛЕТКА, САНТИМЕТРОВАЯ
ЛЕНТА, ШАГИ.

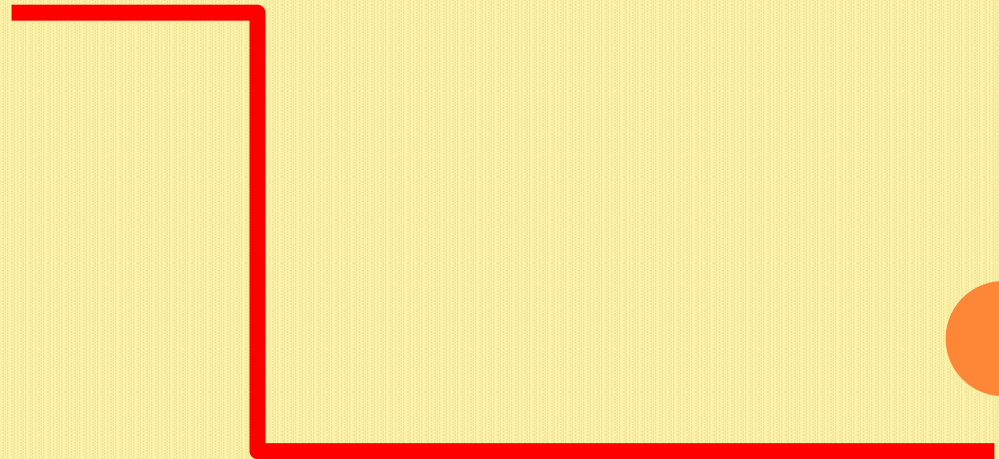


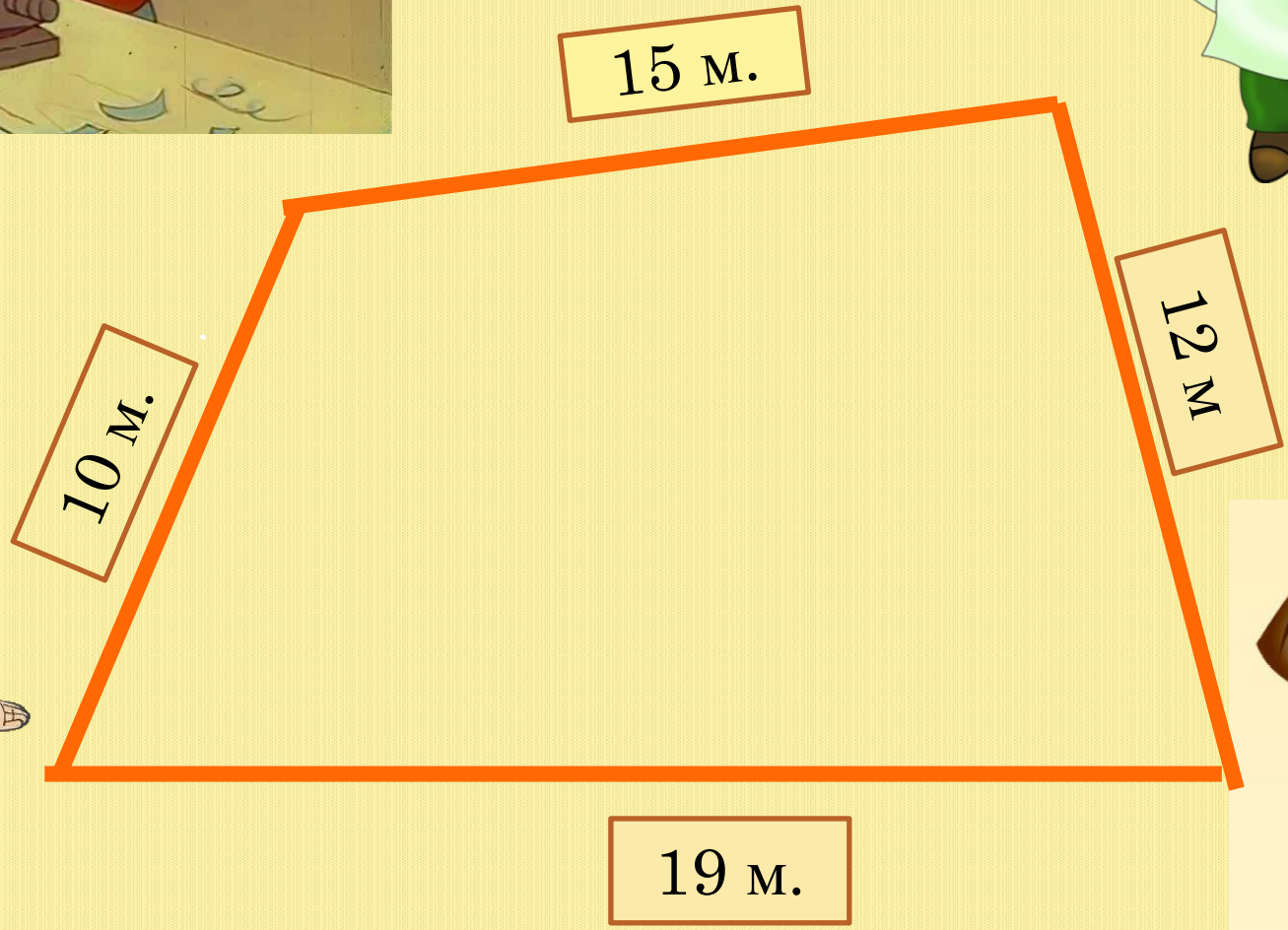
КАК НАХОДИМ ДЛИНУ ЛОМАННОЙ?

СЛОЖЕНИЕМ

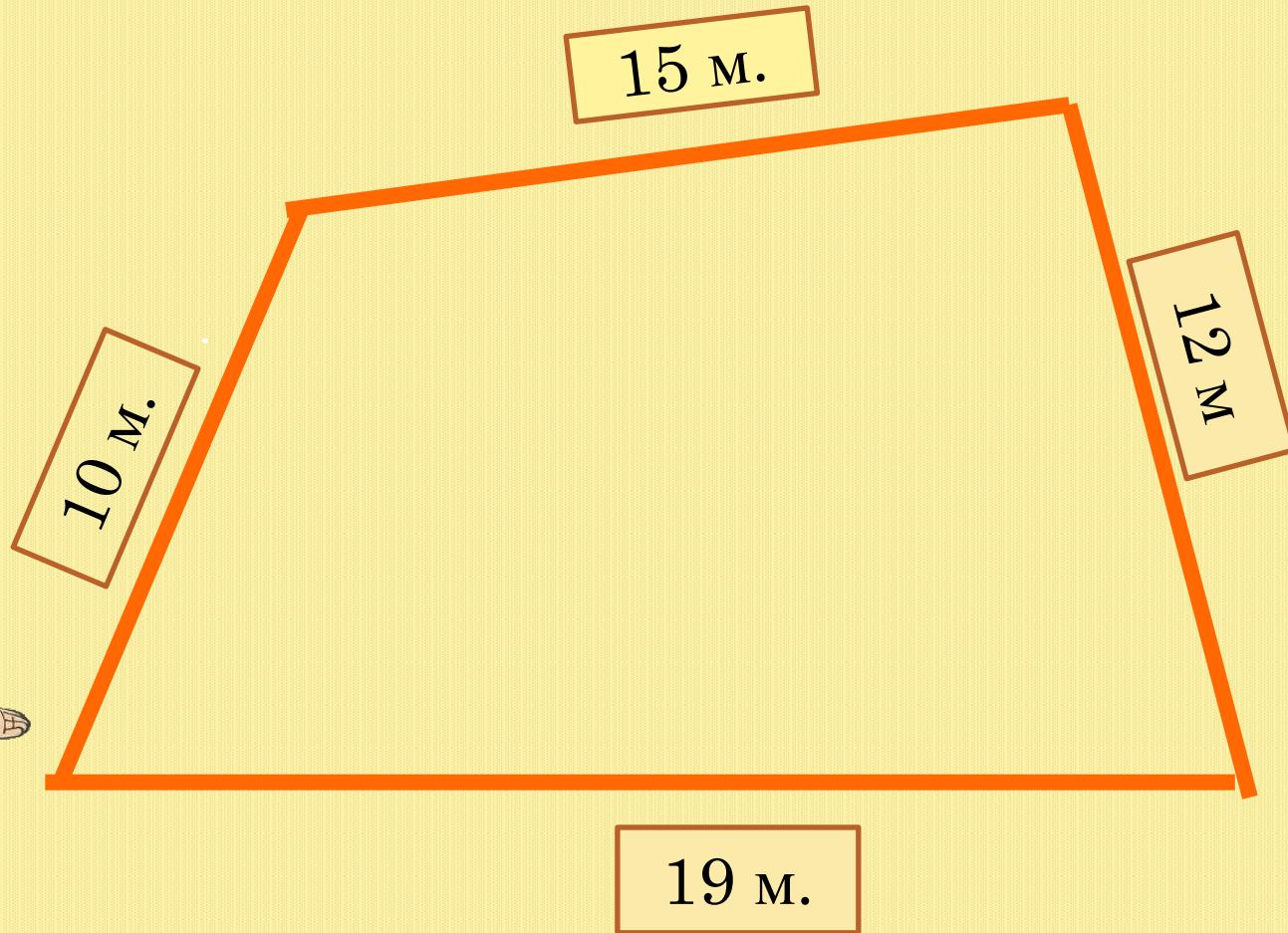
УМНОЖЕНИЕМ

ПЕРИМЕТРОМ

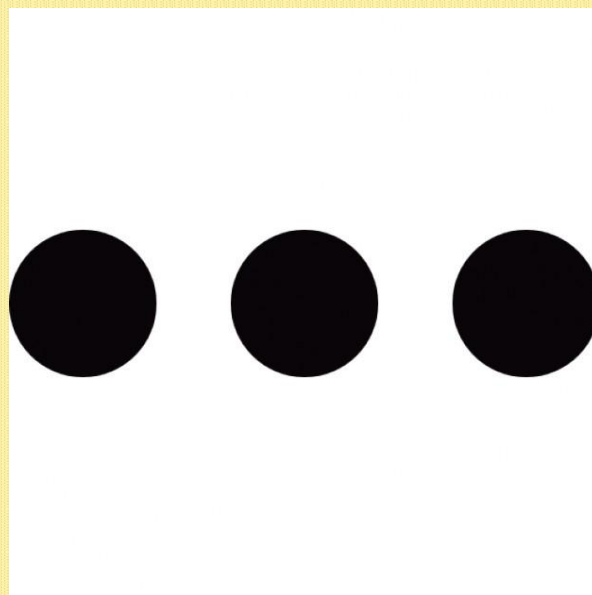




$$10 + 15 + 12 + 19 = 56 \text{ (M.)}$$



Оцени свои достижения на уроке:



СПАСИБО ЗА РАБОТУ!

