

# МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВИКТОРИНА ДЛЯ 2 КЛАССА «КАК ИЗМЕРИТЬ «ДЯДЮ СТЕПУ»



Подготовила Никитина Л.В  
МАОУ СОШ №47

**В доме восемь дробь один  
У заставы Ильича  
Жил высокий гражданин,  
По прозванию Каланча**



# КАЛАНЧА



# ЗАДАНИЕ № 1

---

- «Самая высокая башня такого рода находится в Австралии.  
Ее высота равна 69 м.  
Сколько этажей должно быть в доме, чтобы он был не ниже такой каланчи, если известно, что высота одного этажа равна 3 метрам.»

**УВАЖАЛИ ДЯДЮ СТЕПУ  
ЗА ТАКУЮ ВЫСОТУ.  
ШЕЛ С РАБОТЫ ДЯДЯ СТЕПА —  
ВИДНО БЫЛО ЗА ВЕРСТУ.**



«Дядя Степа» Сергея Михалкова – реальный милиционер. В 1927 году семья Михалковых переехала в Пятигорск. Там С.В. Михалков начал писать свои первые произведения. А в 1931 году на улицах города появился милиционер огромного роста – Алексей Федорович Таплинский.

Его рост был два метра десять сантиметров. Милиционера-гиганта

знал и любил весь город – и за необычный рост, и за добрый характер:

Такая яркая личность не могла не произвести впечатление на молодого поэта.

Первая публикация знаменитого «Дяди Степы» состоялась в журнале «Пионер» за 1935 год. А старший лейтенант милиции Алексей Таплинский прошел войну, потом продолжил службу в милиции вплоть до 1960 года. Его пиджак, сплошь увешанный боевыми орденами и наградами, находится в музее пятигорской милиции и воочию доказывает, каким огромным во всех смыслах был этот человек...

## ЗАДАНИЕ № 2

---

- Сравните рост дяди Степы с ростом ученика 2 класса. Известно, что средний рост учащихся 2 класса равен 130 см
- Изобразите схематично дядю Степу и ученика 2 класса. Пусть 1 см будет равен 1 клетке.

Лихо мерили шаги  
Две огромные ноги:  
Сорок пятого размера  
Покупал он сапоги





# ЗАДАНИЕ № 3

---

- Сделайте чертеж своей стопы.
- Определите размер своей ноги, пользуясь таблицей.
- Сделайте чертеж ноги 45 размера.
- Сравните.

# РАБОТА В ГРУППАХ.

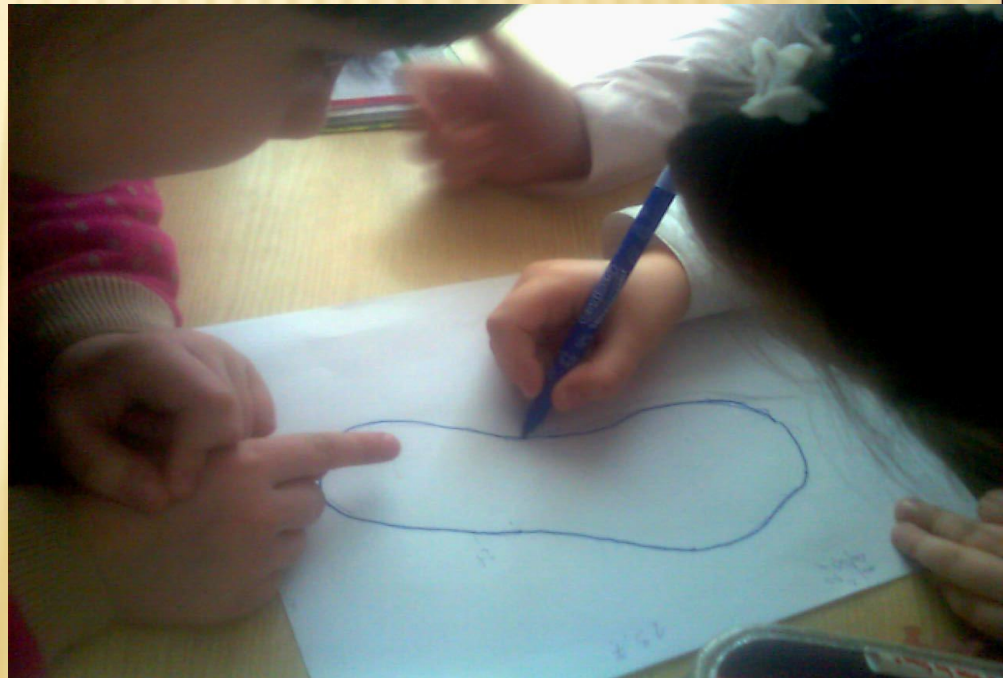




Таблица определения размеров обуви.

СМ	Американский размер	Европейский размер
23.7	6	37
24.1	6	38
24.6	7	38
25	7	39
25.4	8	39
25.8	8	40
26.2	9	40
26.7	9	41
27.1	10	41
27.5	10	42
27.9	11	42
28.4	11	43
28.8	12	43
29.2	12	44
29.6	13	44

Таблица определения размеров обуви

СМ	Американский размер	Европейск
23.7	6	
24.1	6	
24.6	7	38
25	7	39
25.4	8	39
25.8	8	40
26.2	9	40
26.7	9	41
27.1	10	41
27.5	10	42
27.9	11	42
28.4	11	43
28.8	12	43
29.2	12	44
29.6	13	44



Он через любой забор  
С мостовой глядел во двор.  
Лай собаки поднимали:  
Думали, что лезет вор.

## ЗАДАНИЕ № 4

---

- « Забор, через который заглядывал дядя Степа имел длину 10 метров. Сколько кольев было в этом заборе, если установлены они были через каждый метр.



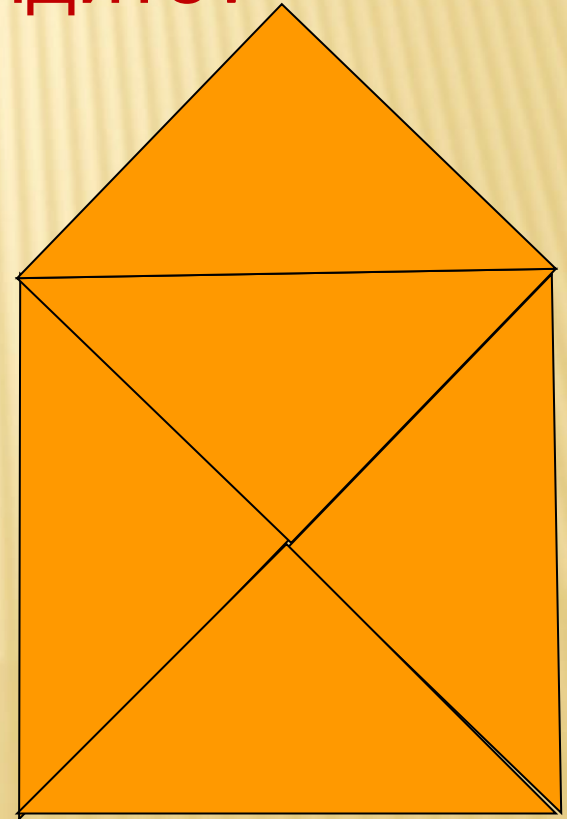




# ЗАДАНИЕ № 5

---

- Однажды дяде Степе пришло письмо. Открыл он конверт и задал вопрос детям: «Сколько треугольников вы видите?»



# СПАСИБО ЗА РАБОТУ

