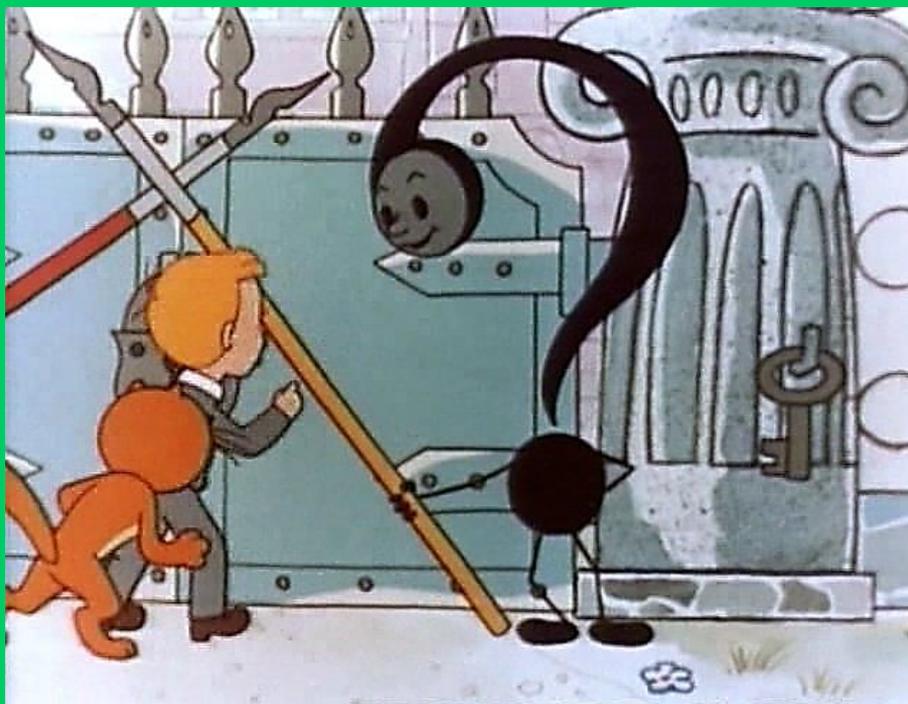


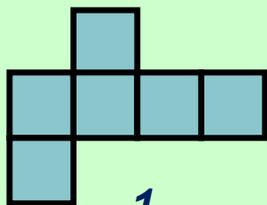
ПУТЕШЕСТВИЕ В СТРАНУ НЕВЫУЧЕННЫХ УРОКОВ С ВИТЕЙ ПЕРЕСТУКИНЫМ



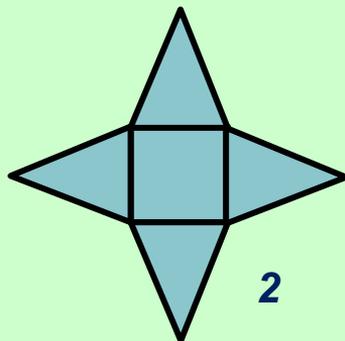
**ЧТОБЫ ПОПАСТЬ В СТРАНУ НЕВЫУЧЕННЫХ УРОКОВ,
НАДО: 1. ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ СТРАЖИ!**



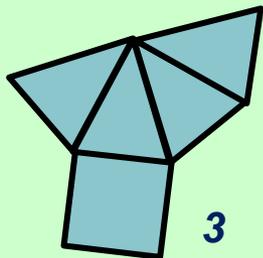
МОЗГОВОЙ ШТУРМ



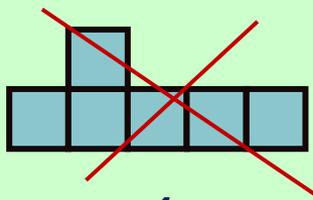
1
куб



2
четырехугольная пирамида



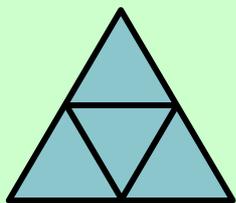
3
четырехугольная пирамида



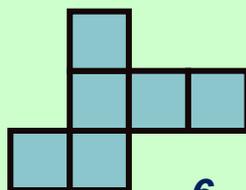
4

$$S_{\text{кв.}} = (2 \times 2) = 4 \text{ (см}^2\text{)}$$

$$S_{\text{пов.куба}} = (4 \times 6) = 24 \text{ (см}^2\text{)}$$



5
тетраэдр



6
куб

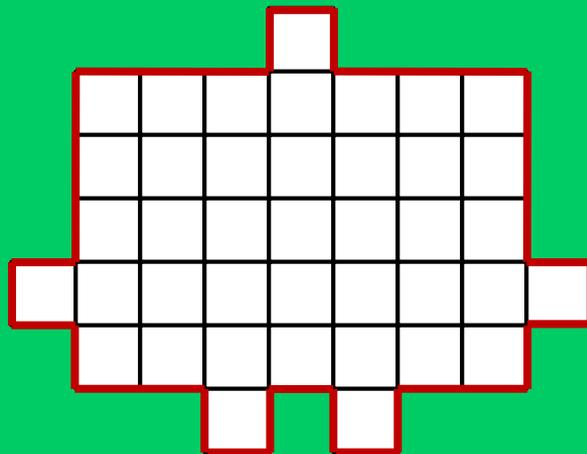
12. По рисунку определите развертки куба, тетраэдра и четырехугольной пирамиды.
13. Чему равна площадь боковой поверхности куба со стороной 2см? (2 балла)

**ЧТОБЫ ПОПАСТЬ В СТРАНУ НЕВЫУЧЕННЫХ УРОКОВ,
НАДО: 2. ПРОВЕРИТЬ ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ!**

ОПРЕДЕЛИТЬ ПЕРИМЕТР И ПЛОЩАДЬ ФИГУРЫ

Длина одной клетки равна 1 см.

Рисунок 24(б)



$$P = 34\text{см}$$

$$S = 7 \times 5 + 5 = 40(\text{см}^2)$$

ЧТО ВИТЯ ПЕРЕСТУКИН ДОЛЖЕН ВЗЯТЬ С СОБОЙ В ПУТЕШЕСТВИЕ ПО СТРАНЕ НЕВЫУЧЕННЫХ УРОКОВ?

Разгадайте ребусы



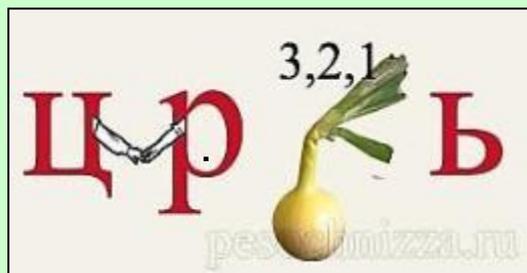
тетрадь



карандаш



учебник



циркуль



линейка



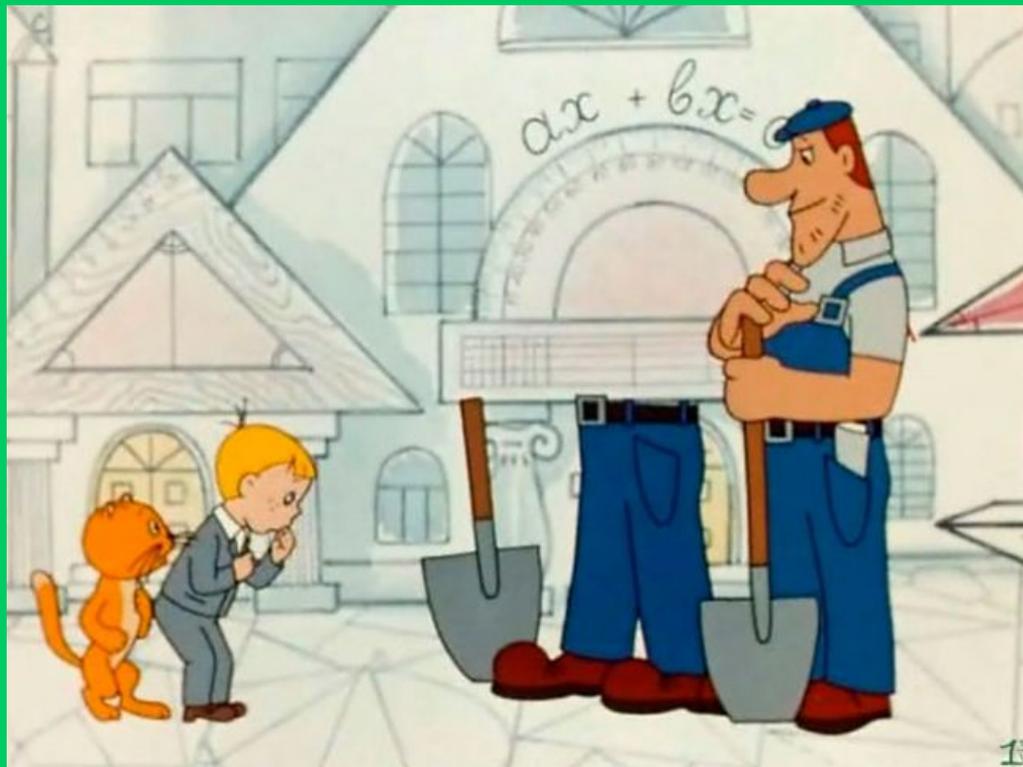
ластик



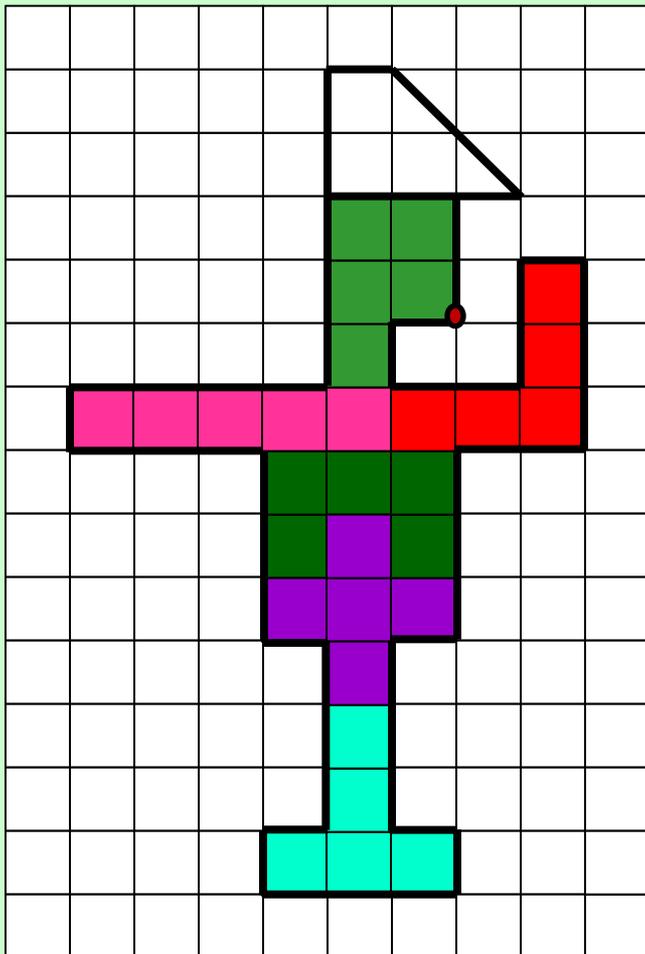
транспорт

**ПОРА В ПУТЬ!
УДАЧИ В РЕШЕНИИ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ ЗАДАЧ!**

ВСТРЕЧА С ЗЕМЛЕКОПАМИ



ПОМОГИТЕ ВИТЕ РЕШИТЬ ЗАДАЧИ И ОТВЕТИТЬ НА ВОПРОСЫ!



1. Какую форму имеет данное поле?
2. Определите длину пути, который проделает Витя, обжевав поле по контуру. Условно 1см принять за 1 метр.

Ответ: 48 метров.

Как называется эта длина пути в геометрии?

3. Определите, что здесь лишнее: *отрезок, луч, угол, пентамино, треугольник, диагональ.*

4. Разделите поле на несколько равных по площади участков, используя фигуры пентамино. Определите количество полученных участков, площадь каждого участка и всего поля.

**Ответ: площадь всего поля - 30м^2 ,
количество участков – 6штук
площадь каждого участка - 5м^2**

5. Определите площадь головного убора человечка.

Ответ: площадь головного убора равна 4м^2 .

**ВНИМАНИЕ!
ПОСЛЕДНЕЕ ИСПЫТАНИЕ!**

Витя, выпиши вторую букву каждого слова и прочти выражение. Прочитанное будет паролем для перехода ко второму этапу твоего путешествия. Запомни эту фразу!
Бумага, учебник, метр, знания, лье, геометрия, -, эскиз, овал, деление, отрезок.

Ученье – свет!

**Решил все!
Ура!**



Домашнее задание

1. Повторите стр. 30 - 33.
2. Измерьте размеры вашей комнаты, условно приняв 1м за 1см. Вынесите из нее место под ваш рабочий стол. Начертите полученную фигуру, определите ее периметр и площадь.

Мне пора идти дальше!

Я обязательно выполню!

Подожди, Витя!
А, как же домашнее задание?!



СЧАСТЛИВОГО ПУТИ, ВИТЯ ПЕРЕСТУКИН!

**ДО СЛЕДУЮЩЕЙ ВСТРЕЧИ, РЕБЯТА!
СПАСИБО ЗА УРОК!**

