

Для 5- 6 классов

СВОЯ ИГРА

Играбельная программа по математике для 5-6 классов

Минск, 2017 г.

Горнова Елена Анатольевна

Учащиеся 9 «Е» класса

Полторжицкая Вера

Матвиенко Екатерина

СВОЯ ИГРА



<i>10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>50</i>	<i>60</i>
<i>10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>50</i>	<i>60</i>
<i>10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>50</i>	<i>60</i>
<i>10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>50</i>	<i>60</i>
<i>10</i>	<i>20</i>	<i>30</i>	<i>40</i>	<i>50</i>	<i>60</i>

**Как в древней Руси назывался
“миллион”?**

А) Темень

Б) Тьма

В) Толпа

Б) ТЪМА



**В каком
европейском
городе есть улица
ПИФАГОРА?**

А) Берлин

Б) Стокгольм

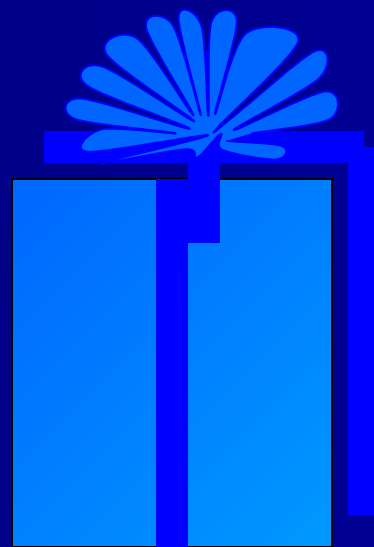
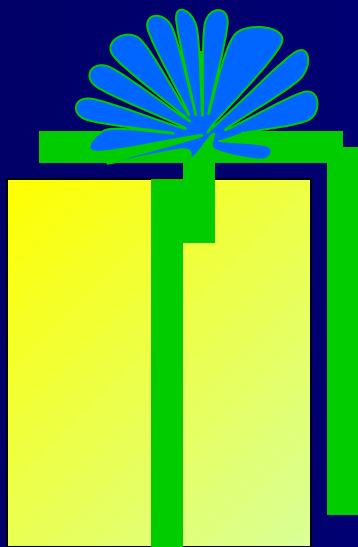
В) Амстердам

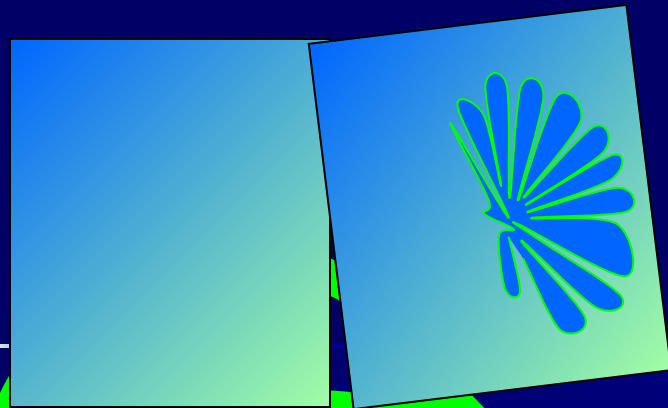
В)

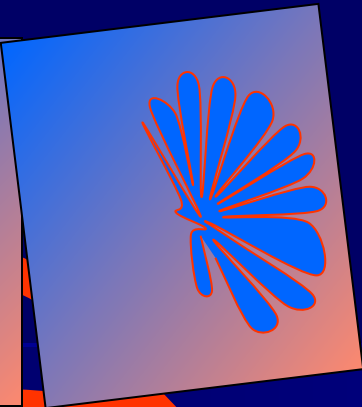
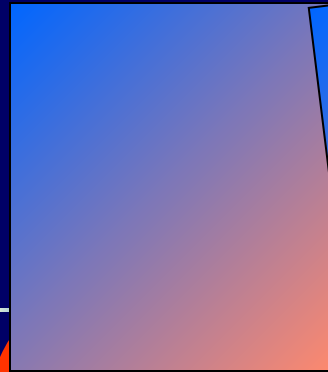
Амстердам

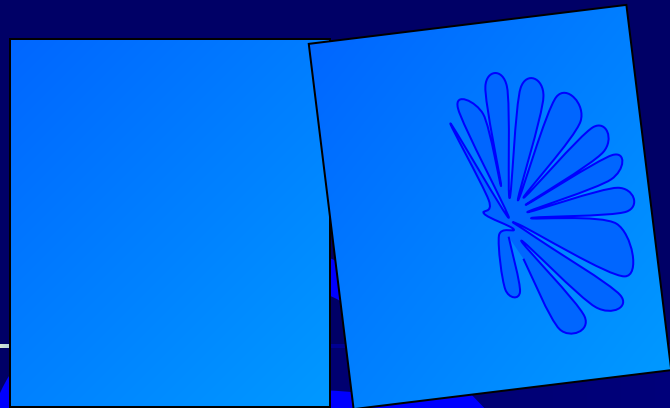


Выбор









**Три первые буква
греческого алфавита?**

**альфа ;бета;
гамма**



Кто это?

- А) Пифагор**
- Б) Фалес**
- В) Диоген**
- Г) Петр 1**



Пифагор



**ОНО СТОИТ НАД
ДРОБНОЙ ЧЕРТОЙ?**

числитель



**Кто этот русский
ученый?**



■ **М. ЛОМОНОСОВ**



**В колесе десять спиц.
Попробуйте определить в
уме сколько промежутков
между спицами?**

10

ПРОМЕЖУТКОВ



**Важнейший признак ума
человека по мнению (И.Кант)**

**А) Умение ставить разумные
вопросы.**

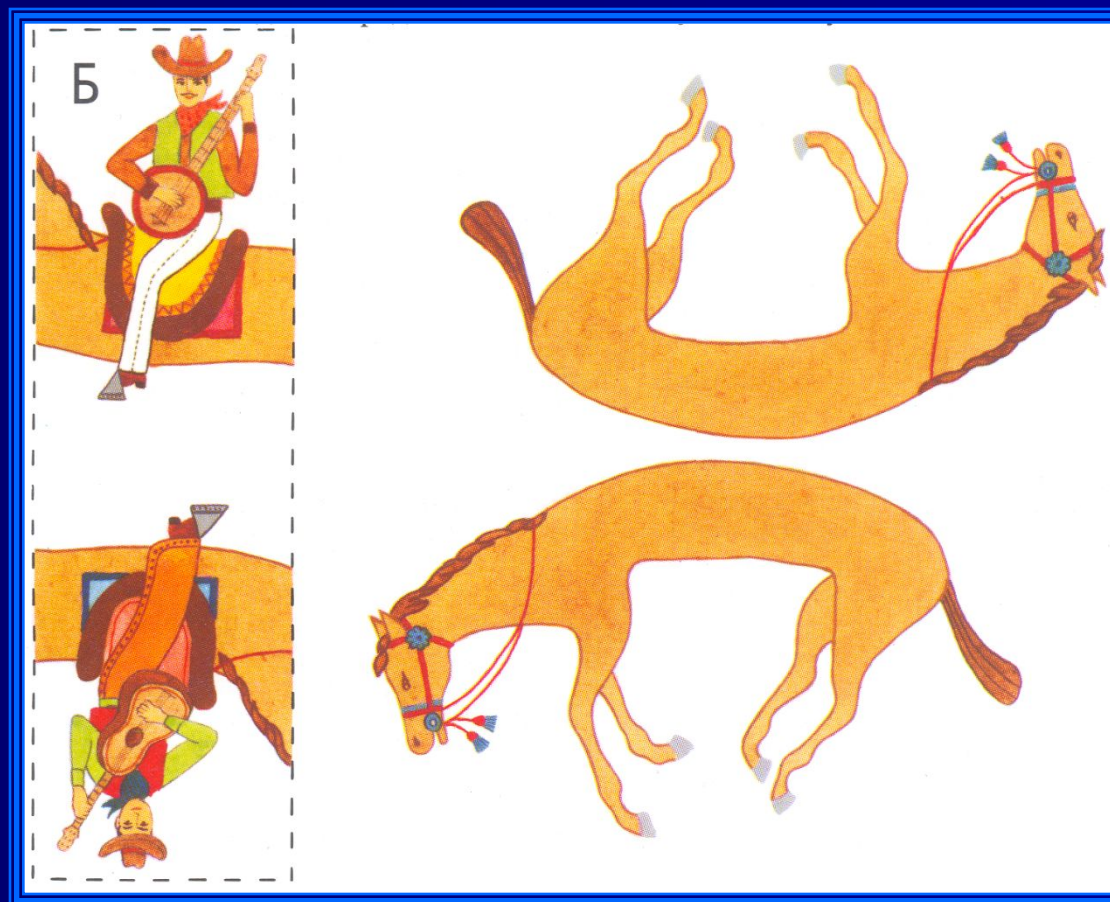
**Б) Быть внимательным и
проницательным.**

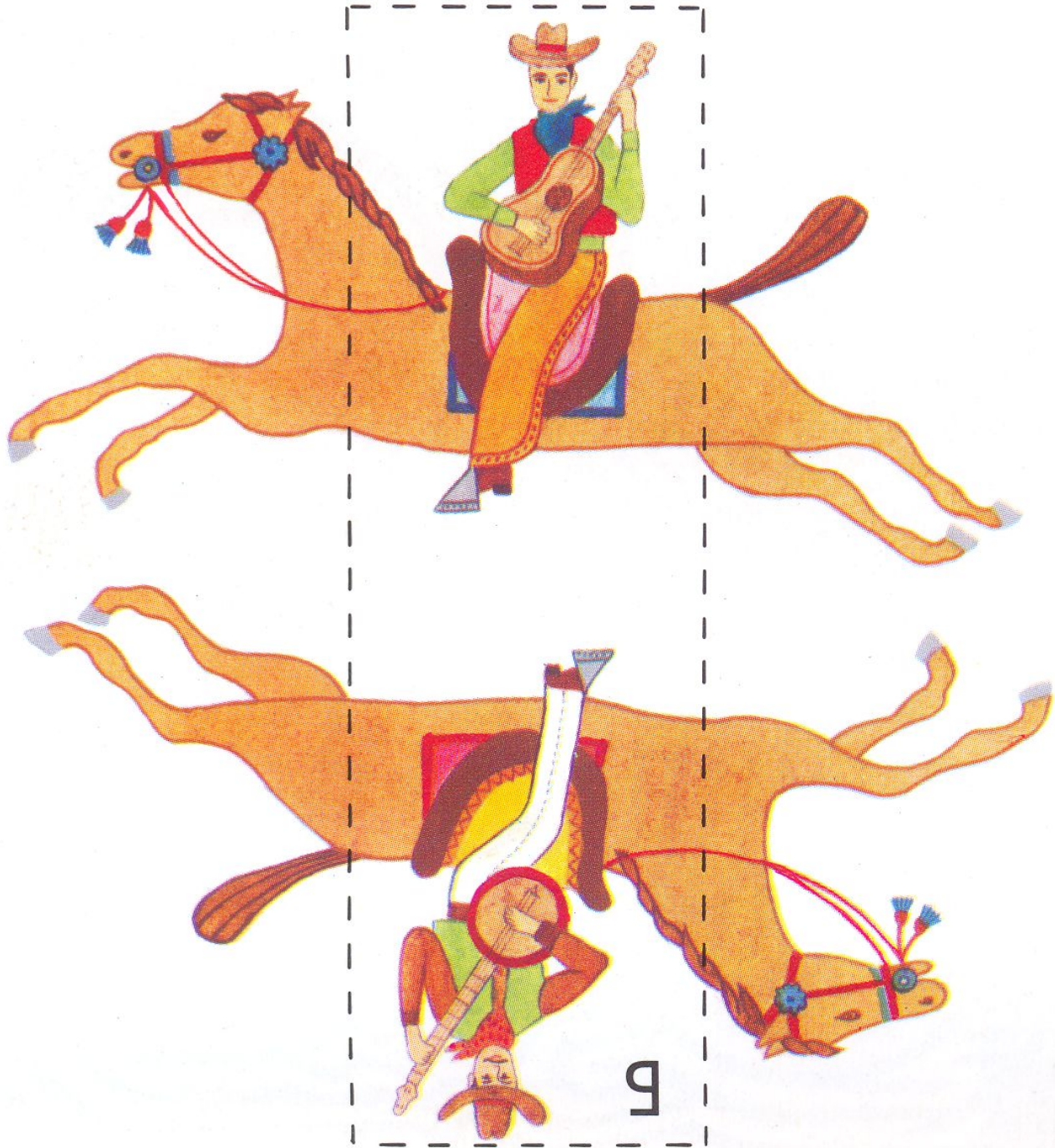
В) Умение логически мыслить.

A)



Полоску слева следует наложить на лошадей так, чтобы каждый ковбой оказался сидящим на лошади. Здесь ошибочные предположения могут завести в тупик.

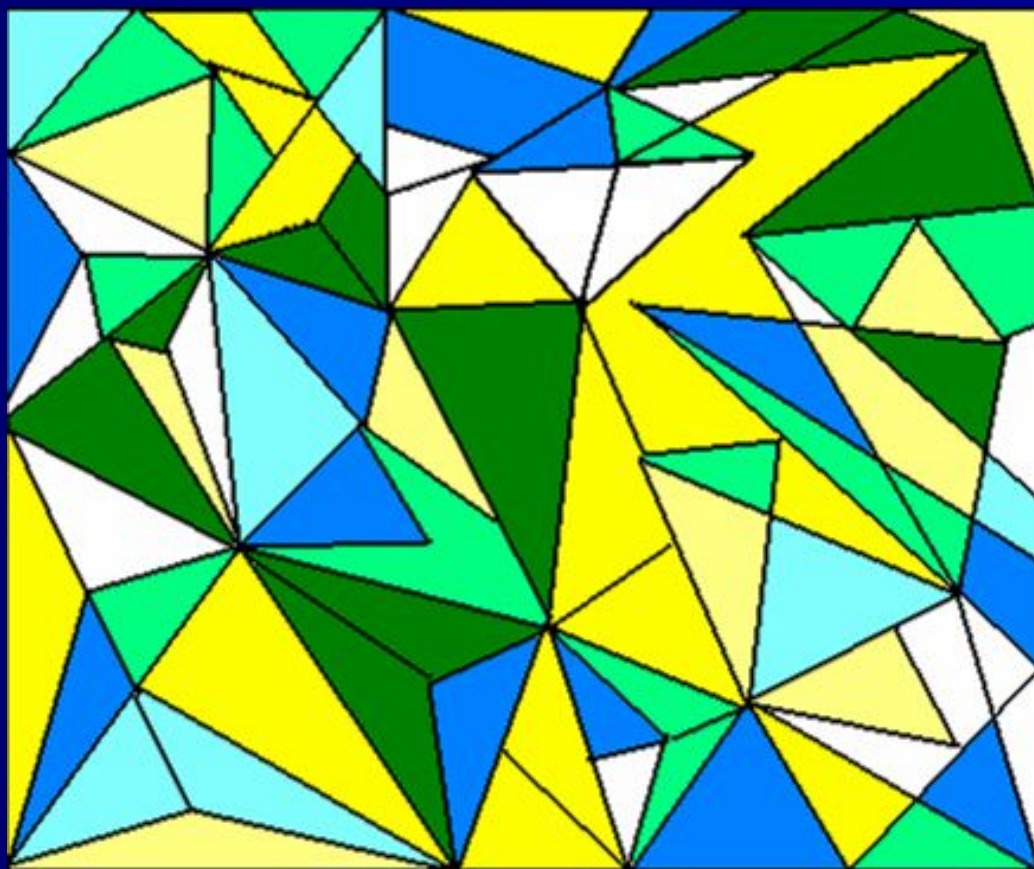


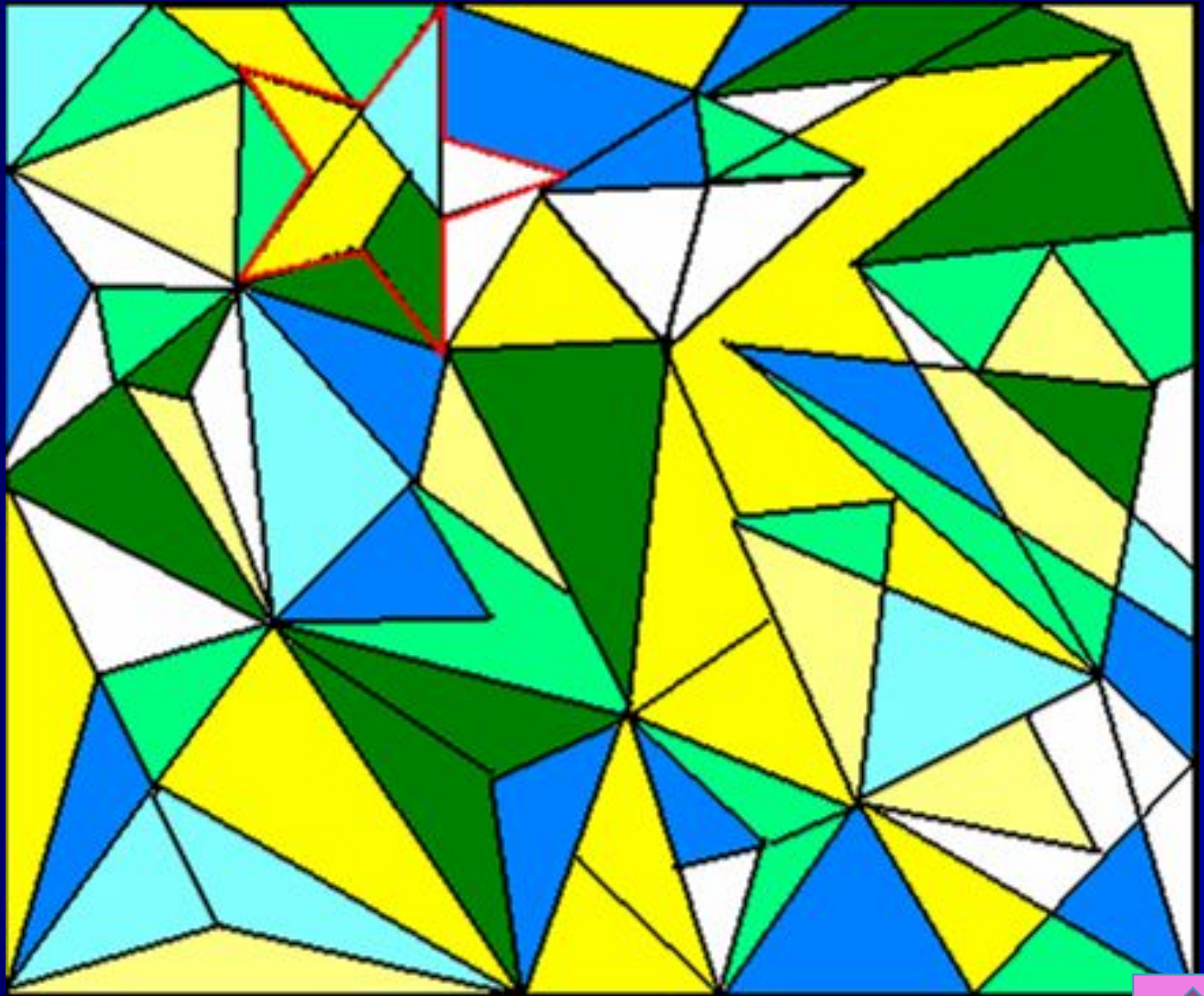


B

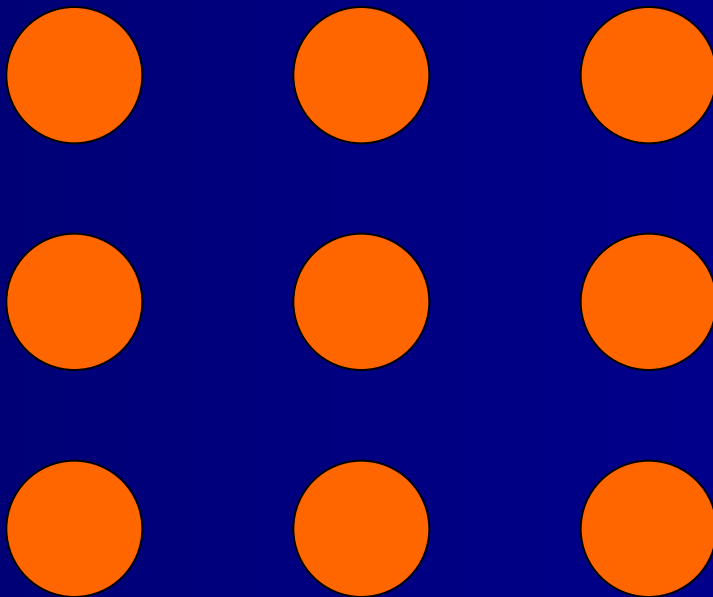


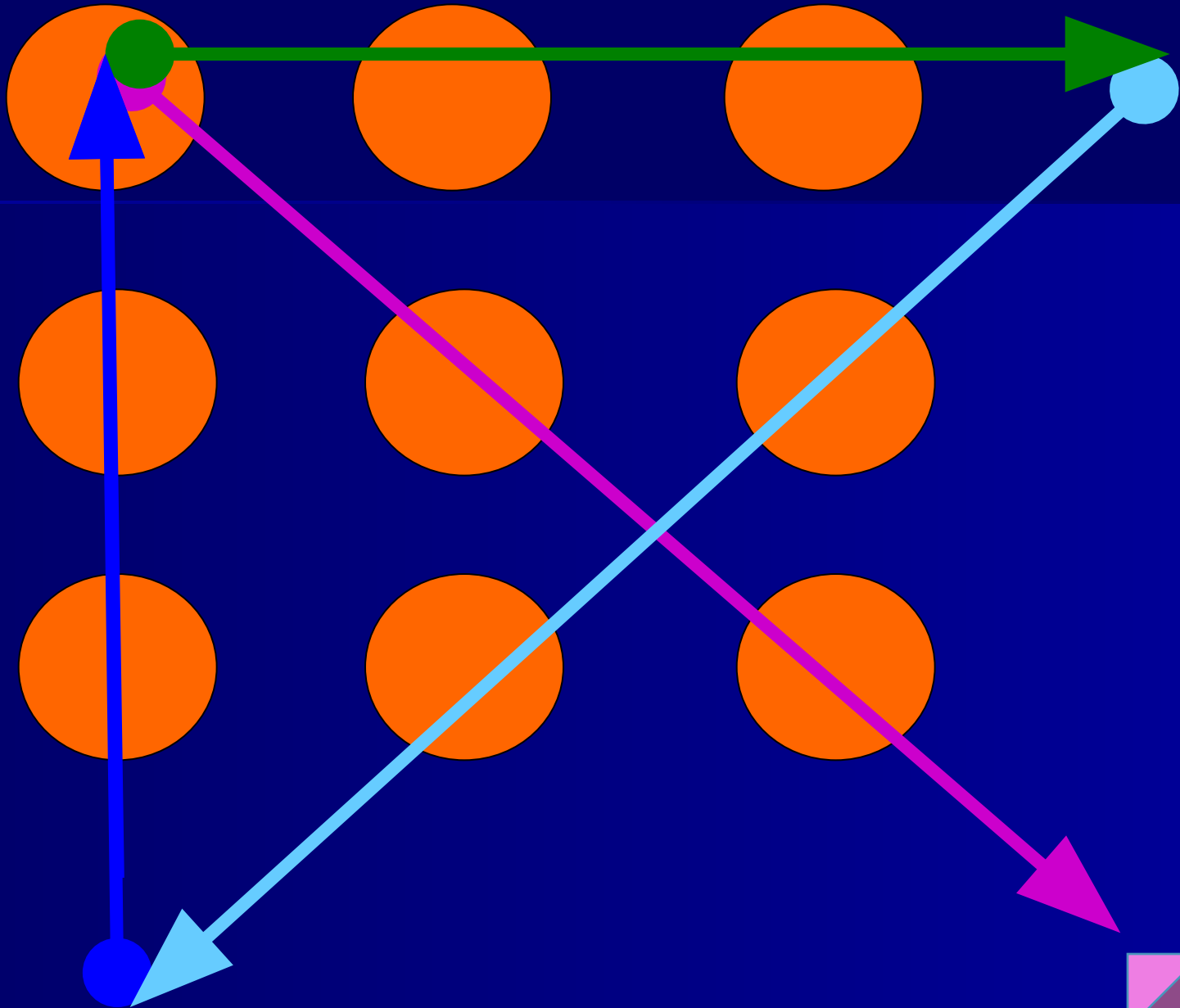
**Найдите правильную
пятиконечную звезду, спрятанную в
этой мозаике.**





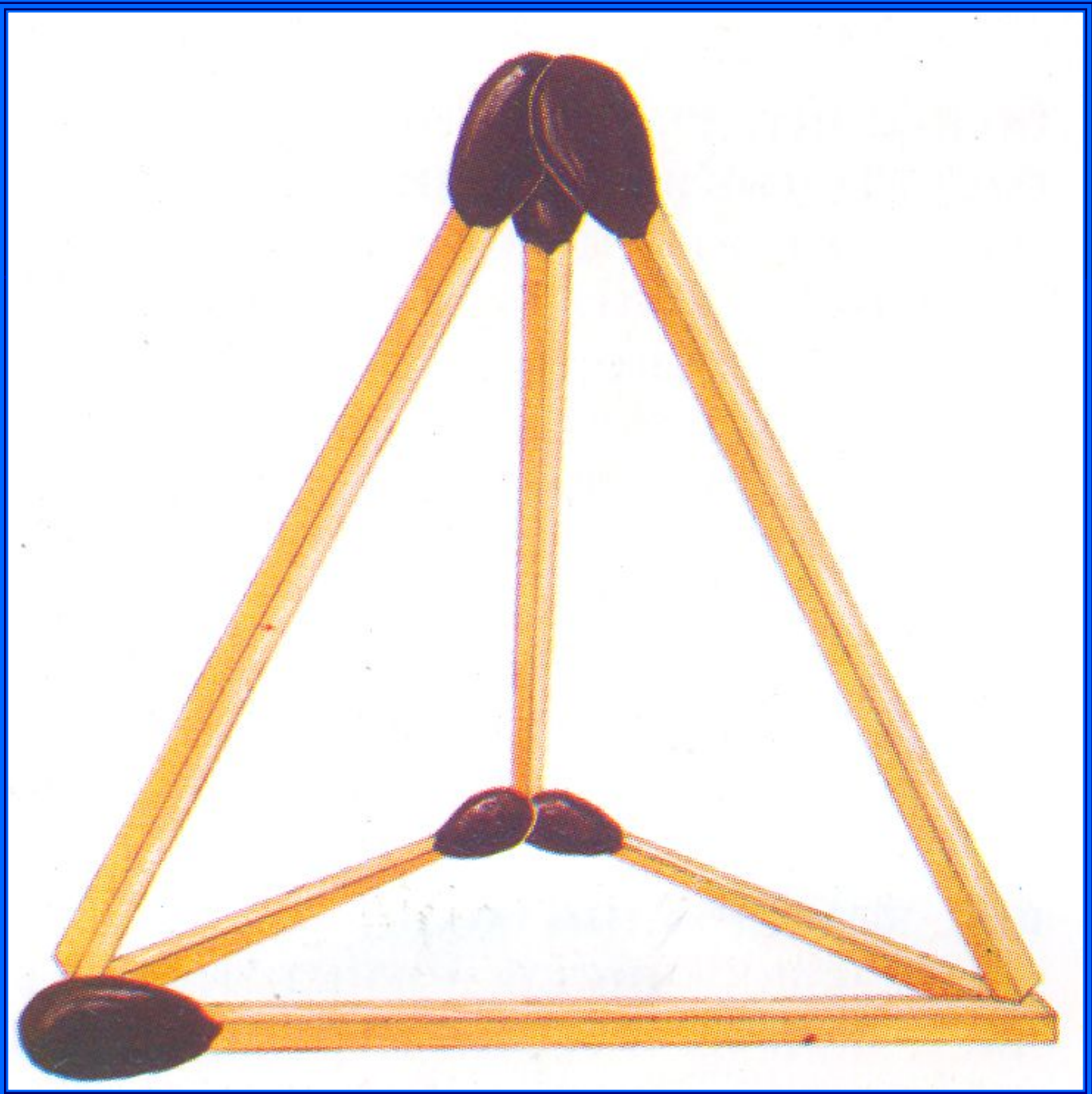
**Соедините 9 точек четырьмя отрезками,
при этом не отрывая руки**





Из 6 спичек надо сложить 4 равносторонних треугольника, причём сторона каждого треугольника должна быть равна длине одной спички.





خ م



Кто составил таблицу простых чисел?

- Пифагор
- Евклид
- Эратосфен





Что лишнее?

- р, а, б, ж, щ.
- 1, 3, 5, 7, 9, 11, 14, 15, 17, 19.
- Рука, нос, палец, яблоко, голова.

Шесть чисел написано в карточках. Какое наибольшее 10-значное число можно получить, расположив все эти карточки друг за другом в ряд?

41

7

2

38

609

5

Ответ:



1, 2, 3, 5, 8 ...

**Какое число будет
следующим и
почему?**

13



Слово «математика» в переводе с греческого языка означает:

А) вычисление

**Б) учусь через
размышление**

В) учение о цифрах

**Б) учусь через
размышление**



**Число,
выражающее
дюжину**

12



**Можете ли вы
назвать пять
дней недели, не
называя ни
числа, ни
названия этих
дней недели**

**позавчера,
вчера,
сегодня,
завтра,
послезавтра**

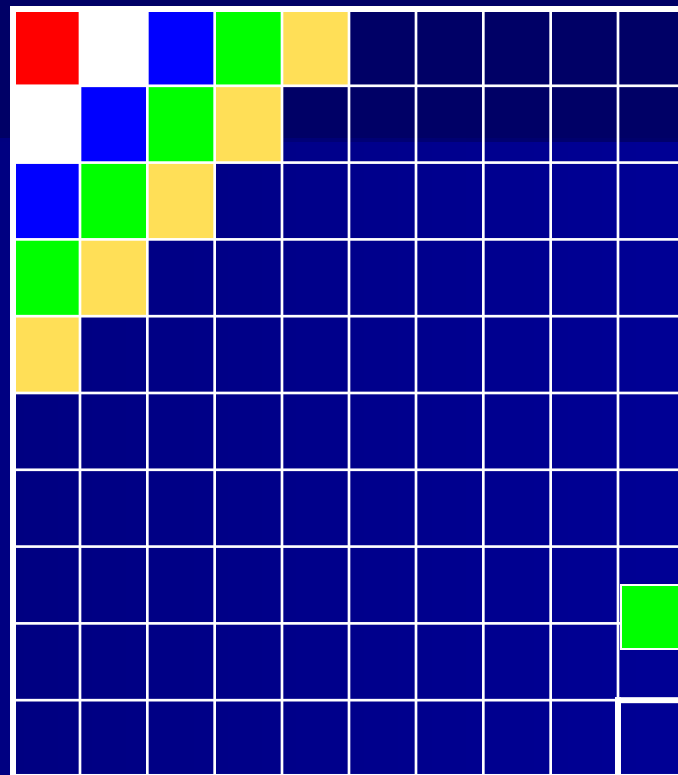


**Что, по
выражению
Евклида «не имеет
ни ширины, ни
длины»?**

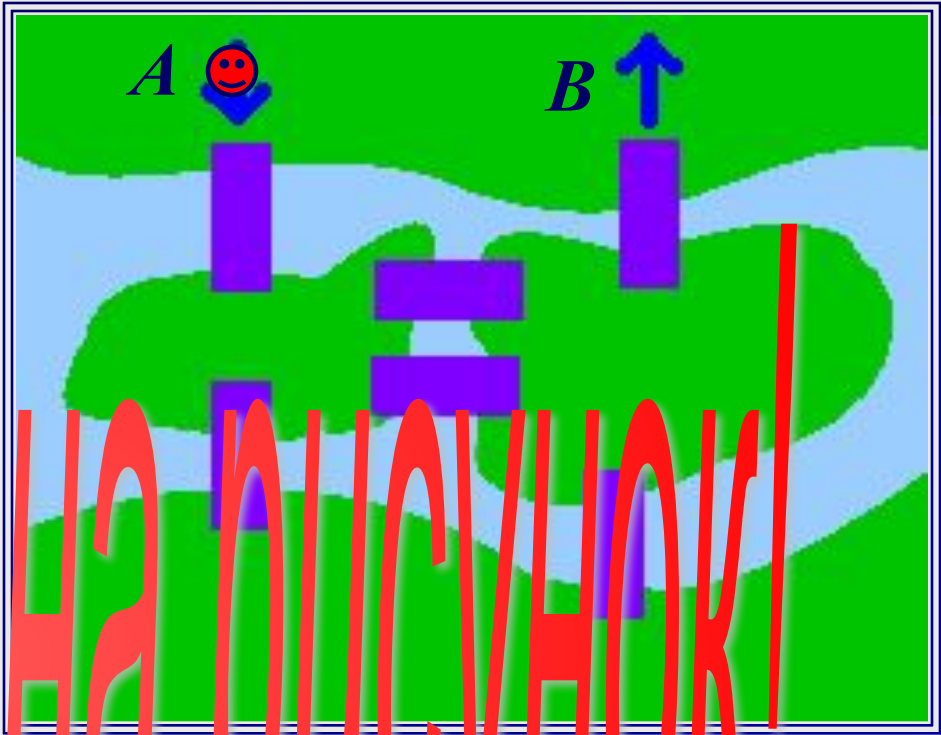
Точка



Квадрат 10×10 состоит из 100 клеток, которые окрашены по диагоналям последовательно в красный, белый, синий, зелёный и жёлтый цвет. В какой цвет окрашена клетка в нижнем правом углу квадрата?



На реке имеется 2 острова и 6 мостов. Сколько всего существует различных способов обойти все мосты, пройдя по каждому ровно 1 раз, если путь имеет начало *A* и конец *B*?

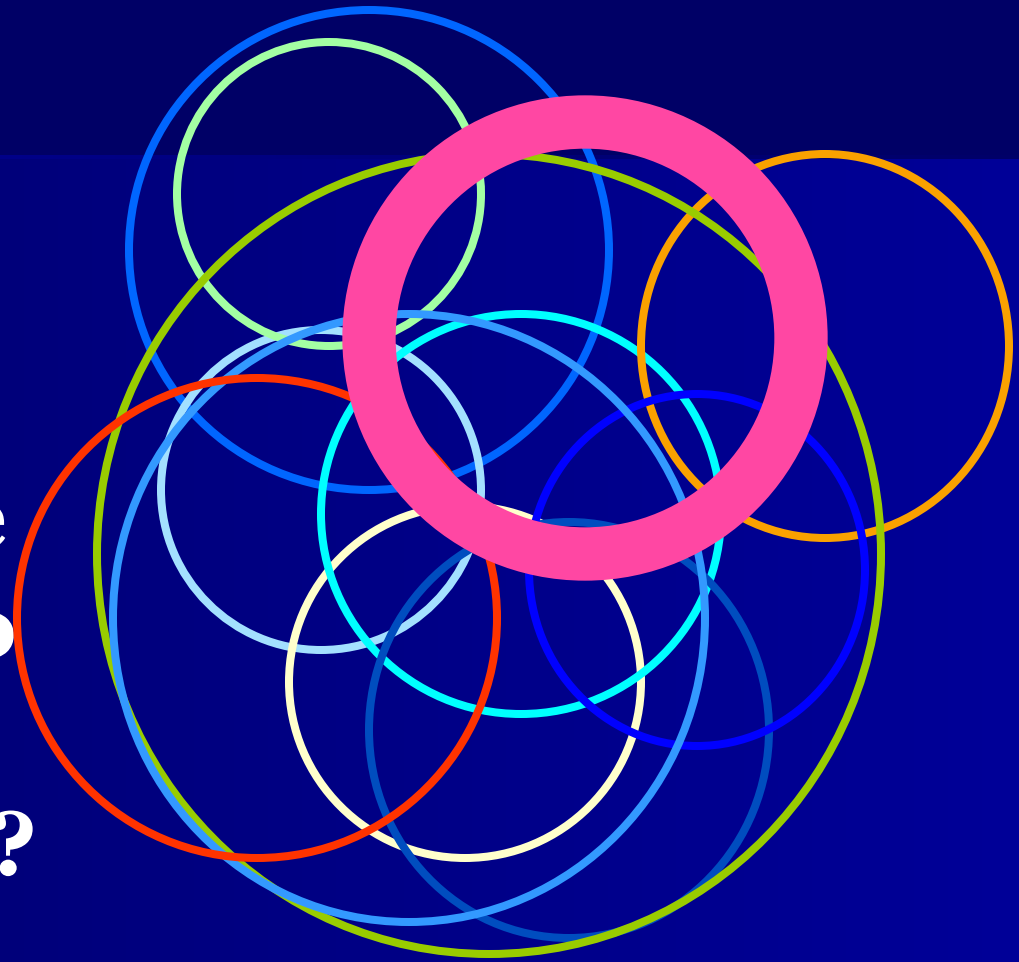


Ответ: 5

Смотрите на рисунок!

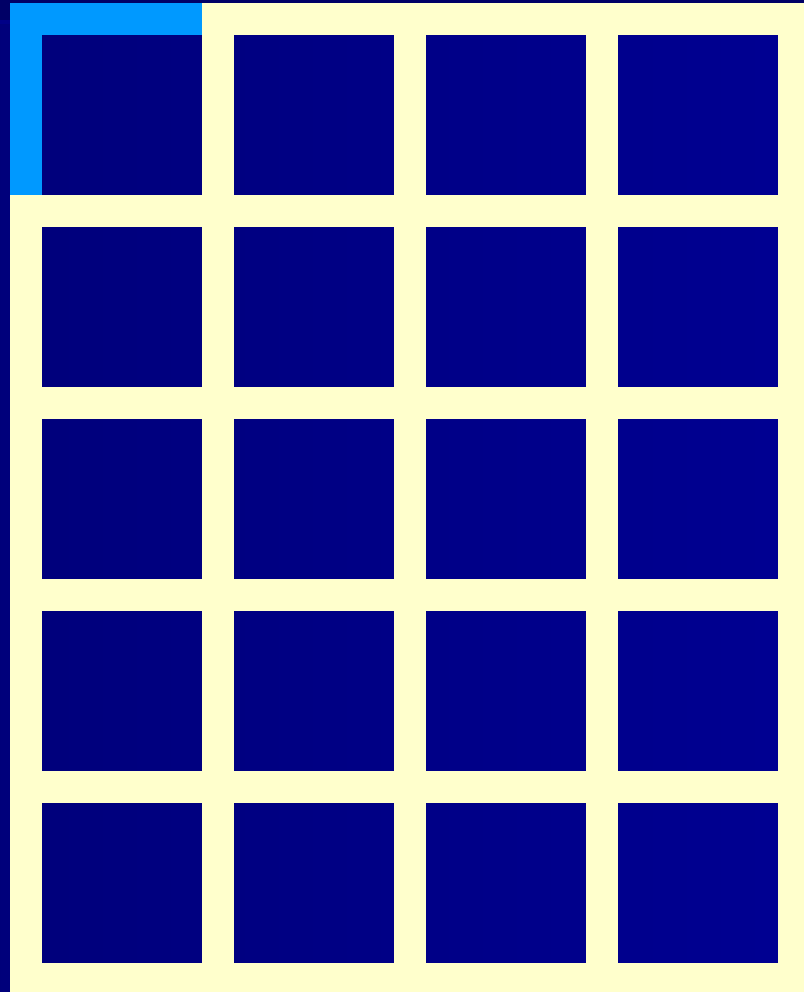


**Какого цвета
окружность,
которая имеет
одну или более
общих точек со
всеми
окружностями?**

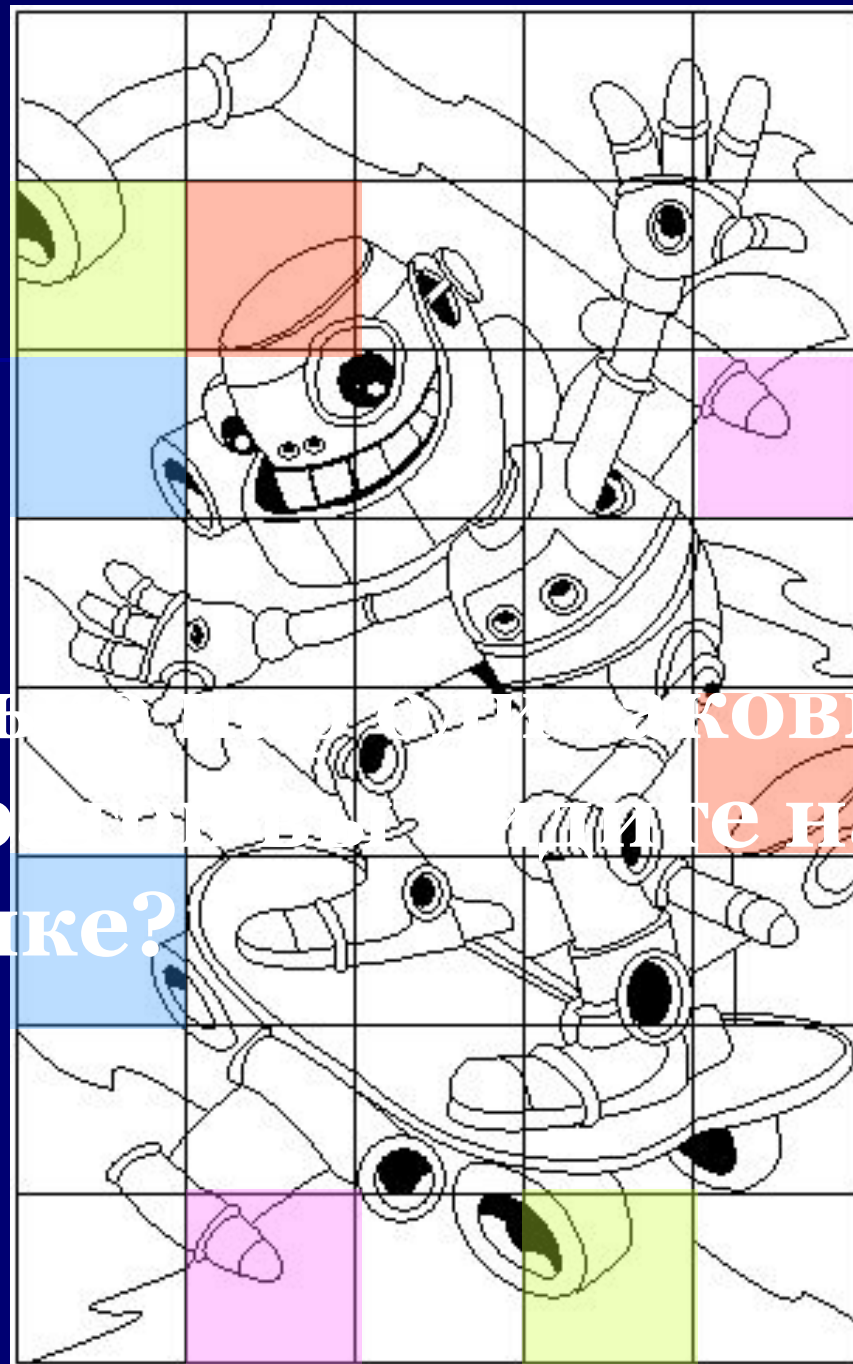


Сколько
квадратов
в вы
видите?

Ответ: 40.



Сколько **цветных** квадратов на рисунке?



Какой будет следующая
буква?

д в с ш

девять

восемь

семь

шесть

Ответ: п, пять



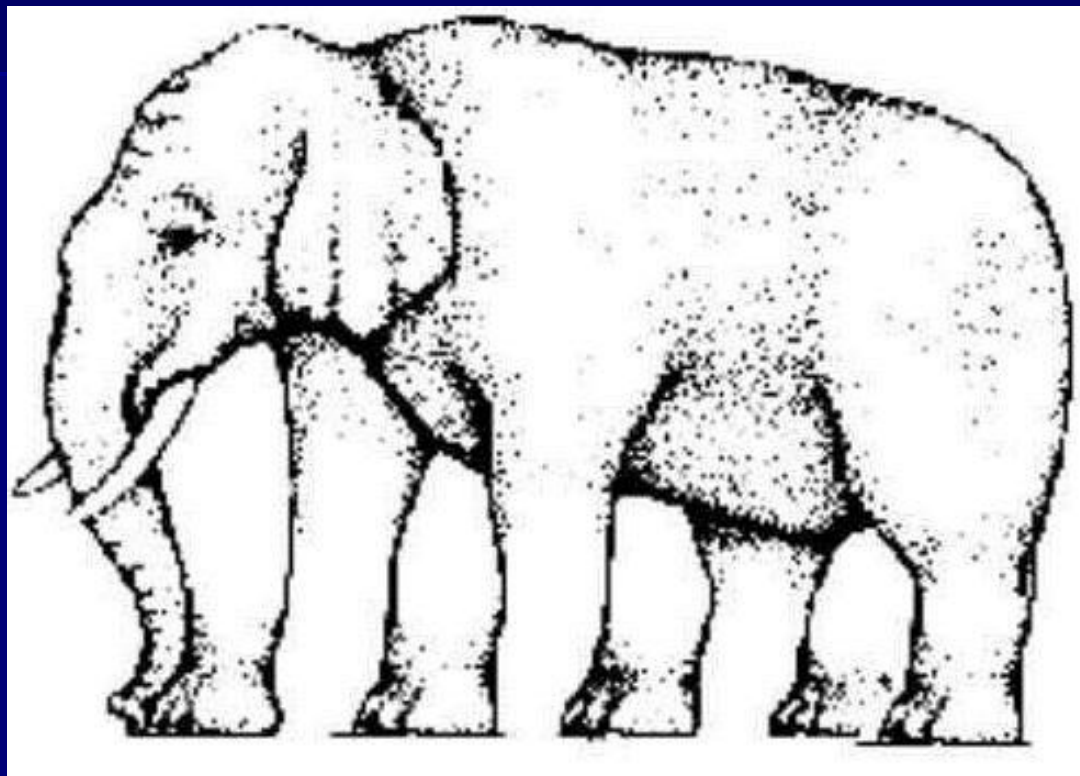


www.DesktopC...tor.com





**СКОЛЬКО НОГ
у слона?**



Ответ: 4

