

Дидактическая игра «Колесо фортуны»

1

Выбор верных утверждений

2

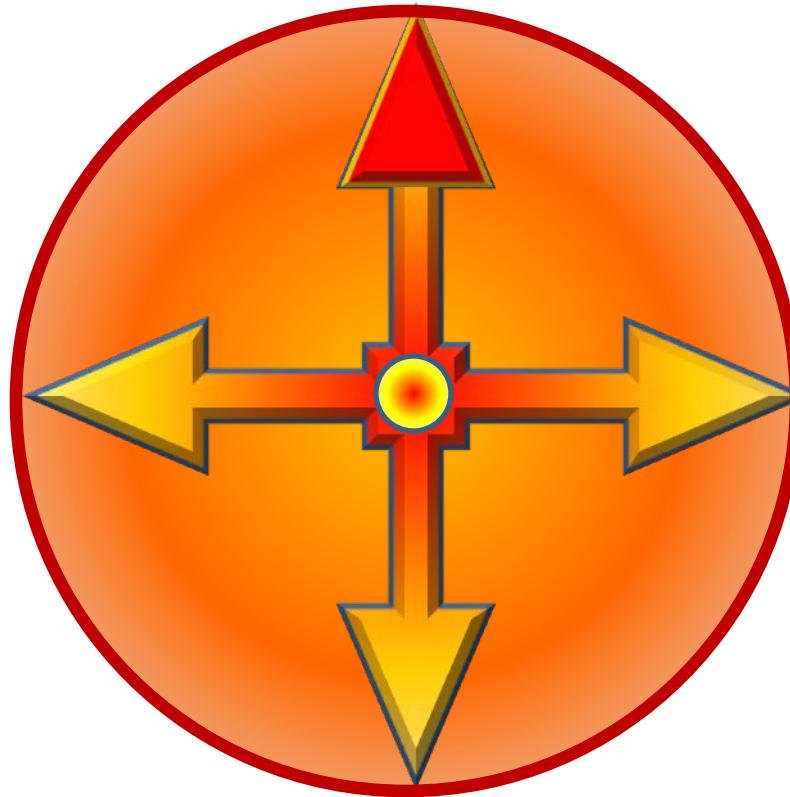
Планиметрия

3

Теория вероятностей

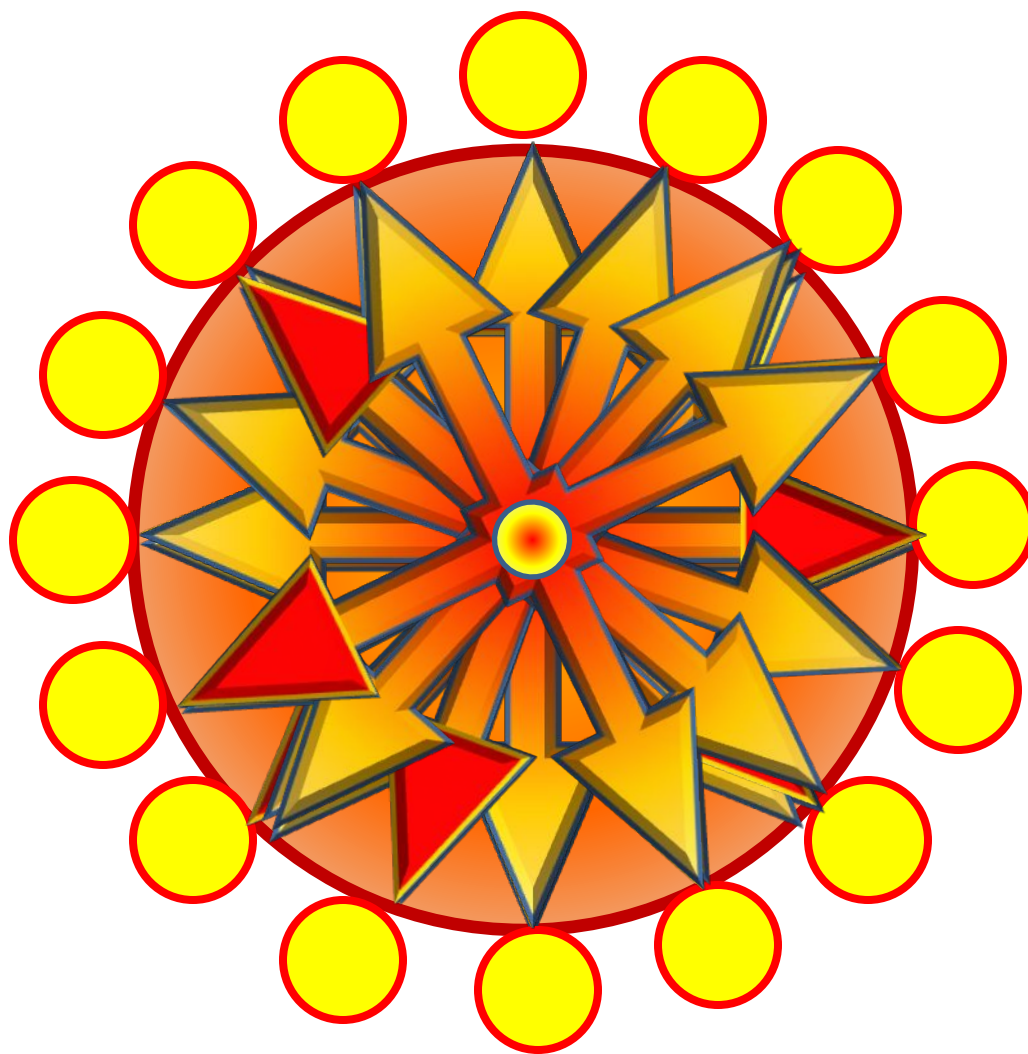
Переход к теме по гиперссылке

Если вопросы темы исчерпаны или Вы выбираете данную тему, щёлкните по прямоугольнику



Возврат к барабану по данной теме





**В главное
меню игры**

Щелкайте по барабану. Меняющийся цвет прямоугольника означает выпавший вопрос. Переход к вопросу по гиперссылке. Следующий ход – снова щелчком по барабану.

ВОПРОС1

В классе 25 человек, из них 16 человек посещают кружок по информатике, а 14 – шахматный кружок.

Выберите утверждения, которые обязательно верны при указанных условиях.

- 1.Если ученик этого класса посещает кружок по информатике, то он обязательно посещает шахматный кружок.**
- 2.Найдутся хотя бы двое учеников этого класса, которые посещают кружок по информатике, но не посещают шахматный кружок.**
- 3.Не найдется 15 учеников этого класса, посещающих оба кружка.**
- 4.Найдётся хотя бы один ученик этого класса, не посещающий один из кружков.**

Ответ
появляется при
щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

2 и 3.



ВОПРОС2

Красная Шапочка несла бабушке пирожки: 9 – с капустой, 8 – с яблоками и 5 – с мясом. По дороге она съела 2 пирожка. Какой набор пирожков мог остаться у Красной Шапочки? Выберите верные утверждения из числа предложенных.

- 1.Бабушке не осталось пирожков с мясом.
- 2.Пирожков с яблоками стало больше, чем пирожков с капустой.
- 3.Пирожков всех видов стало поровну.
- 4.Пирожков двух видов стало поровну.

Ответ
появляется
при щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

2 и 4



ВОПРОС3

Старый волшебник разложил свои сокровища в три разноцветных сундука, стоящих у стены: в один – золотые слитки, в другой – изумруды, а в третий книги заклинаний.

Он помнит, что:

- красный сундук правее, чем изумруды;
- Книги заклинаний правее, чем красный сундук.

В каком сундуке лежат книги заклинаний, если зеленый сундук стоит левее, чем синий?

1. В красном
2. В зеленом
3. В синем
4. Волшебник что-то запомнил неверно.

Ответ
появляется
при щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

3



ВОПРОС4

В городе Z в 2013 году мальчиков родилось больше, чем девочек. Мальчиков чаще всего называли Сергей, а девочек – София.

Выберите утверждения, которые следуют из приведенных данных. Среди родившихся в 2013 году в городе Z:

1. Девочек с именем София больше, чем девочек с именем Мария.
2. Мальчиков с именем Алексей меньше, чем мальчиков с именем Дмитрий.
3. Хотя бы одну из родившихся девочек называли Софией.
4. Мальчиков с именем Сергей больше, чем девочек с именем София.

Ответ
появляется
при щелчке
по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

1 и 3.



ВОПРОС5

Известно, что Миша выше Пети, Даша выше Кати, а Паша ниже Пети и Даше. Выберите утверждения, которые следуют из приведённых данных.

1. Миша выше Паши.
2. Паша ниже Кати.
3. Петя и Даша одного роста.
4. Миша самый высокий из всех.

Ответ
появляется при
щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

1.



ВОПРОС6

Во дворе живут два кота и две собаки. Кот Мурлыш боится обеих собак, а кот Пушок боится Барбоса и дружит с Бобиком.

Какие из утверждений не верны?

- 1.Каждый из котов боится какой-то собаки.
- 2.Есть кот, который не боится какой-то из собак.
- 3.Есть собака, которую боятся оба кота.
- 4.Есть собака, которую не боится ни один из котов.

Ответ
появляется
при щелчке по
вопросу

[В главное
меню игры](#)

ОТВЕТ

4.



ВОПРОС7

Мальчики купили ко Дню рождения Дины Воздушные шарики: жёлтые, оранжевые и розовые. Некоторые из них в форме цветка, а некоторые – в форме сердца. Все розовые шарики в форме сердца, а все шарики в форме цветка – оранжевые. Выберите заведомо правильные утверждения.

1. Все оранжевые шарики в форме цветка.
2. Некоторые шарики в форме цветка – жёлтые.
3. Все шарики в форме сердца – розовые.
4. Все жёлтые шарики в форме сердца.

Ответ появляется при щелчке по вопросу

В главное меню игры

ОТВЕТ

4.



ВОПРОС

В некотором тропическом лесу точно известно, что:

- если светит солнце, то температура воздуха не ниже 27° ;
- если температура превышает 28° , то светит солнце.

Выберите верные утверждения из числа предложенных.

1. Ночью температура ниже 27°
2. Днём температура выше 26°
3. Ночью не бывает температуры 29°
4. Если температура равна 27° , то светит солнце.

Ответ
появляется при
щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

3.



ВОПРОС9

В группе 40% ребят имеют плохое зрение, 60% из них носят очки, остальные 40% носят контактные линзы. Общее число ребят в очках – 30. Выберите верные утверждения.

- 1.50 человек имеют плохое зрение
- 2.50 человек имеют хорошее зрение
- 3.Всего в группе 125 человек
- 4.95 человек не носят очки.

Ответ
появляется при
щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

1; 3; 4.



ВОПРОС10

На книжной полке можно плотно поставить 20 одинаковых толстых книг, либо 25 одинаковых тонких книг. Какие количества толстых и тонких книг из предложенных ниже можно разместить на полке?

1. 11 толстых и 11 тонких
2. 5 толстых и 18 тонких
3. 10 толстых и 13 тонких
4. 14 толстых и 8 тонких

ОТВЕТ
1 и 2.

Ответ появляется
при щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**



ВОПРОС11

Папа купил на Новый год мороженое: ванильное, шоколадное и фисташковое. Некоторые порции мороженого были в вафельном рожке, а некоторые - в шоколадной глазури. Всё фисташковое мороженое было в вафельных рожках, а всё мороженое в шоколадной глазури – ванильное.

Выберите заведомо правильные утверждения.

1. некоторые порции шоколадного мороженого были в шоколадной глазури.
2. Некоторые порции ванильного мороженого были в вафельных рожках.
3. Всё шоколадное мороженое было в рожках.
4. Вафельные рожки были или с фисташковым, или с шоколадным мороженым.

Ответ
появляется при
щелчке по
вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

3



ВОПРОС12

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС13

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС14

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС15

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



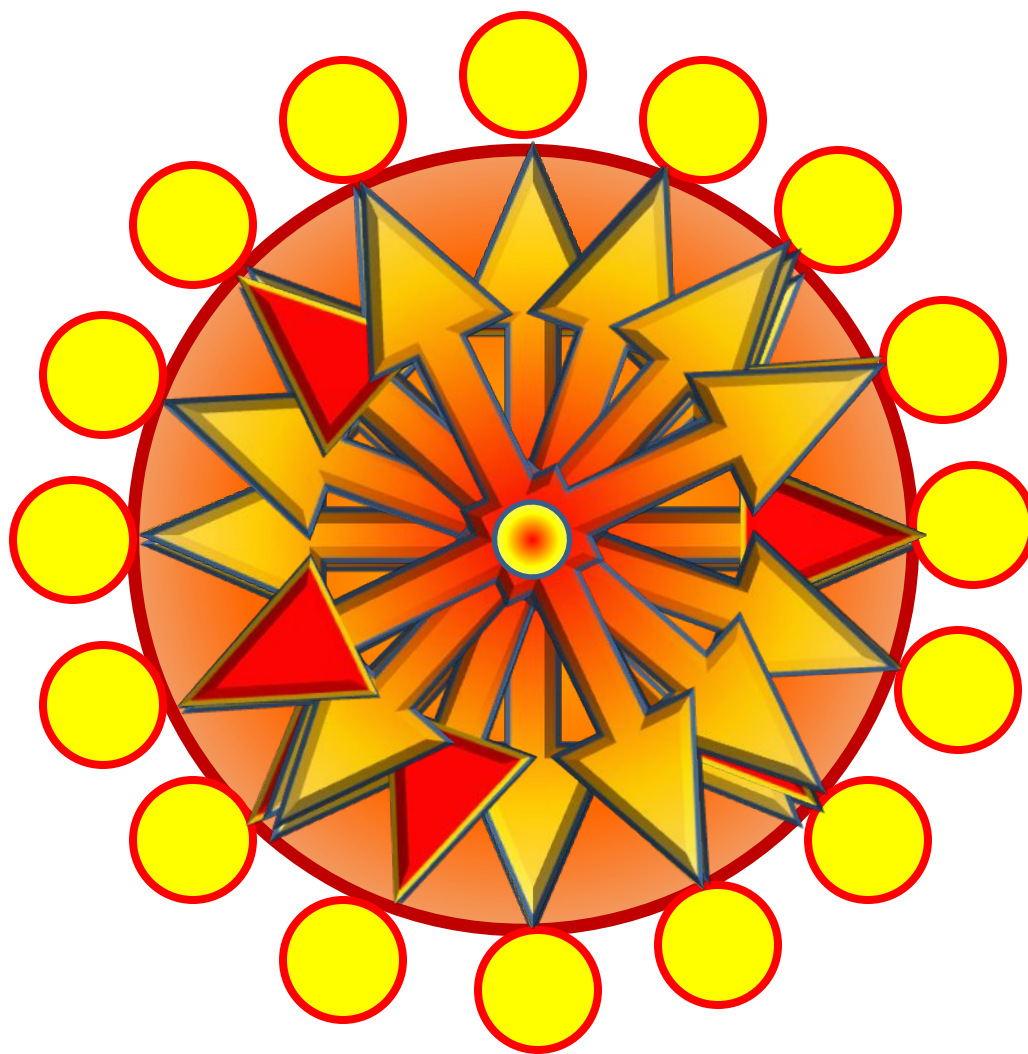
ВОПРОС16

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ





**В главное
меню игры**

Щелкайте по барабану. Меняющийся цвет прямоугольника означает выпавший вопрос. Переход к вопросу по гиперссылке. Следующий ход – снова щелчком по барабану.

ВОПРОС1

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС2

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС3

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС4

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС5

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС6

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС7

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС8

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС9

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС10

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС11

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС12

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС13

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС14

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС15

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



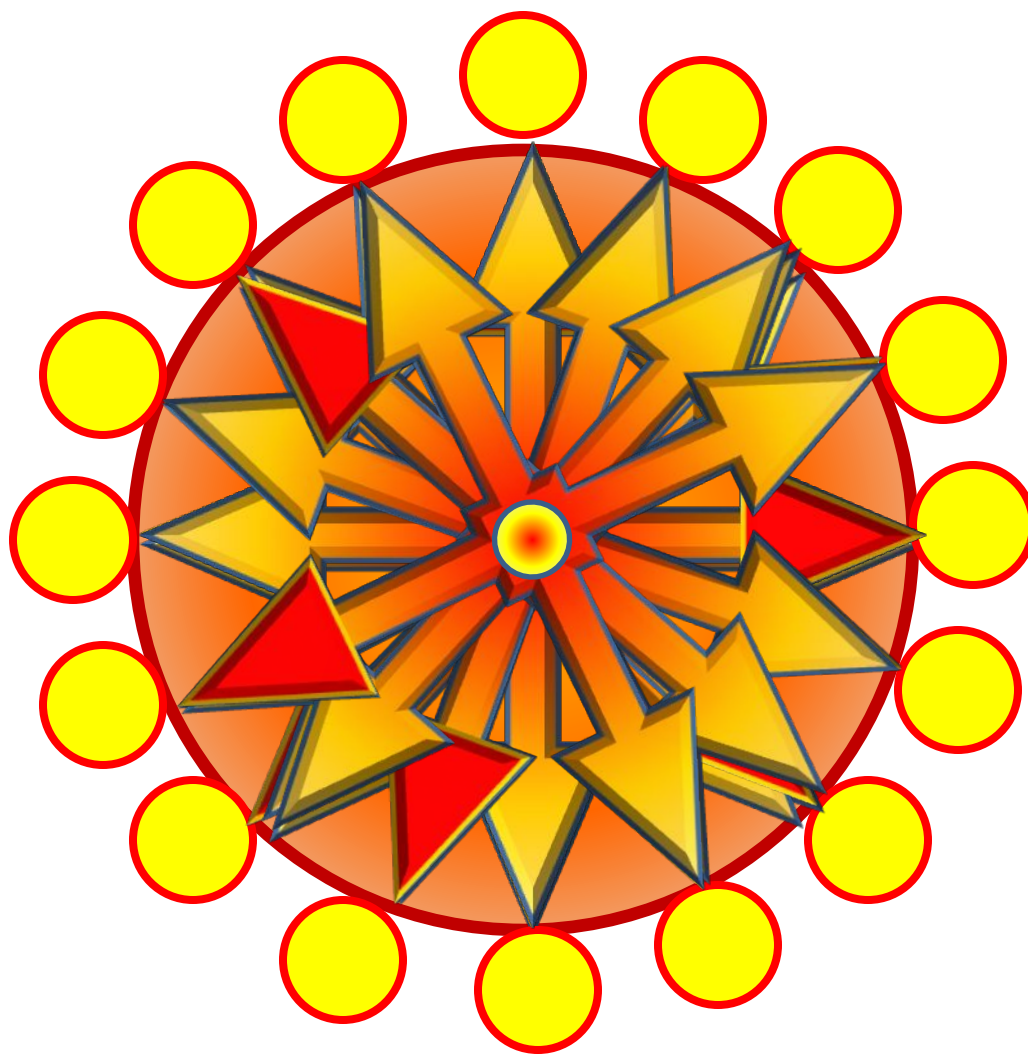
ВОПРОС16

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ





[В главное меню игры](#)

Щелкайте по барабану. Меняющийся цвет прямоугольника означает выпавший вопрос. Переход к вопросу по гиперссылке. Следующий ход – снова щелчком по барабану.

ВОПРОС1

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС2

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС3

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС4

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС5

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС6

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС7

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС8

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС9

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС10

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС11

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС12

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС13

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС14

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС15

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ



ВОПРОС16

Ответ появляется при щелчке по вопросу

**В главное
меню игры**

ОТВЕТ

