

Детективное агентство

«...»

*«Действия с
десятичными
дробями».*



6 класс

«Фемида» -
греческая богиня
правосудия.



**Детектив должен иметь
хорошо развитое логическое мышление
и уметь анализировать.**

- *Не производя точных
вычислений суммы*

$$1,2347+0,3455+2,13547$$

исключите неверные ответы:

*37,15671; 3,71567; 2,61504;
5,61504.*



Детектив должен быть классным стрелком. Точность расчета попадания в цель и быстрота реакции позволяют ему без особого труда справляться с любыми преградами.

«Лучший счетчик»

$4,7 \cdot 10;$

$4,5 : 10;$

$0,7 \cdot 2;$

$16 \cdot 0,1;$

$2,3 \cdot 2;$

$0,4 + 0,6;$

$6 - 0,2;$

$5 \cdot 0,3;$

$3,1 - 0,9;$

$3,8 + 2,2;$

$0,12 \cdot 100;$

$1,2 : 100;$

$0,3 \cdot 6;$

$0,5 \cdot 0,5;$

$6,5 \cdot 2;$



Умение обосновывать и доказывать свою точку зрения позволяет детективам «выводить преступников на чистую воду».

- *Догадайтесь, каковы корни*

уравнений:
 $2,9 : x = 2,9;$

$$5,25 \cdot x = 0;$$

$$3,7 \cdot x = 37;$$



Сообразительность и практические навыки помогут вам поймать опасного преступника Джека

• Я уезжаю на поезде №

a	b	c	d
---	---	---	---

в вагоне №

x	y
---	---

k	m
---	---

ноября.

Ключ к шифру:



Вариант 1.**Вариант 2.**

1. Вместо *a* надо вставить первую цифру ответа, вместо *b* – последнюю цифру ответа

Вычислить: $31,2 \cdot 1,5$

Вычислить: $1,2 \cdot 39$

2. В место *c* надо, вставить первую цифру ответа, вместо *d* – последнюю цифру ответа

Вычислить: $63,121:100$

Вычислить: $32,1:100$

3. В место *x* надо вставить первую цифру ответа, вместо *y* – последнюю цифру ответа

Вычислить: $12,343+5,94$

Вычислить: $3,728+14,555$

4. В место *k* надо вставить первую цифру ответа.

Вычислить: $3,5-1,348$

Вычислить: $4,2-2,048$

5. В место *t* надо вставить последнюю цифру ответа

Вычислите площадь
прямоугольника с
длиной 7,5М и шириной 5,

Вычислите площадь
прямоугольника с
длиной 1,5М и шириной 26М.



чувства товарищества,

взаимопомощи,

взаимовыручки и

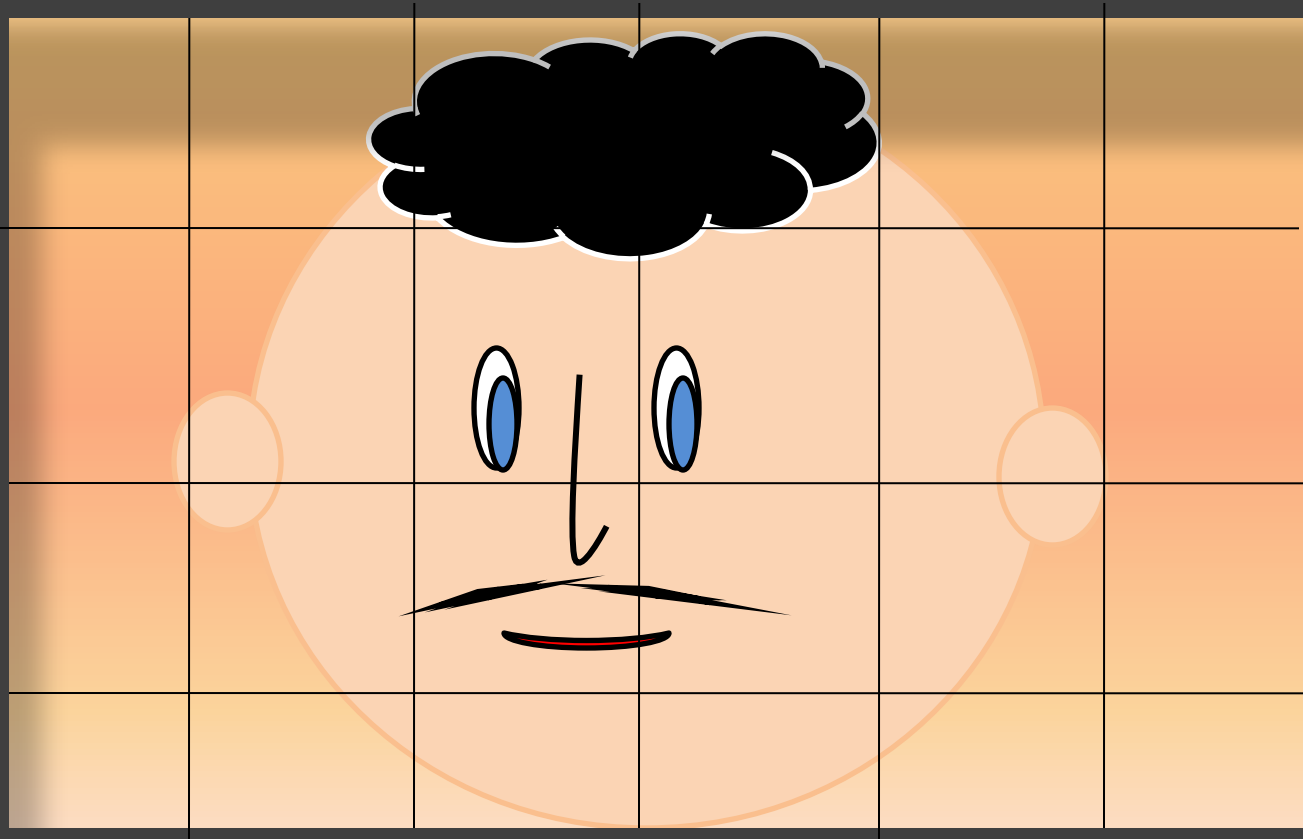
ответственности помогут

вам нарисовать портрет

преступника.



Смекалка и настойчивость
позволяет детективам распутывать
даже самые сложные дела.



- Все качества, которые мы перечислили за урок присущи не только детективам, но и тем, кто увлечен математикой, кто стремится постичь все ее тайны и законы.



СПАСИБО ЗА
ВНИМАНИЕ =)

