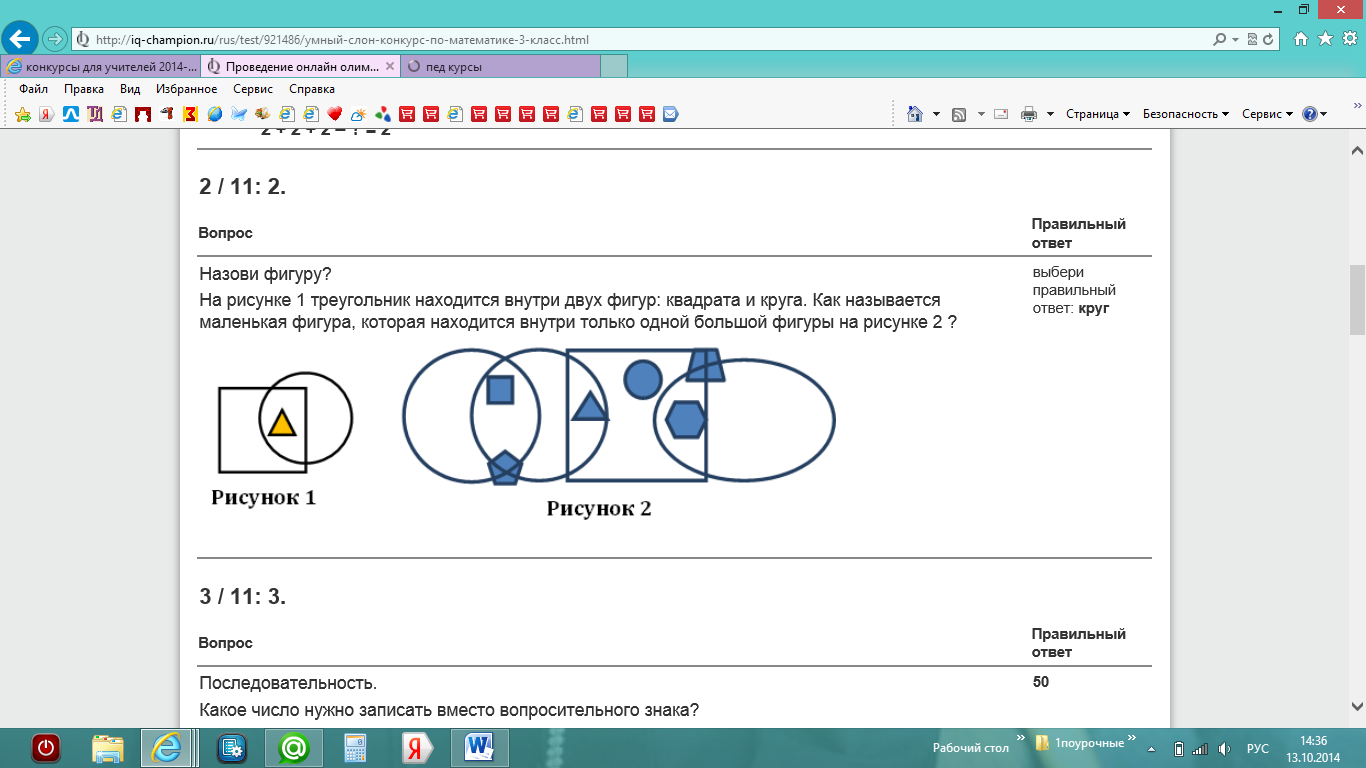
**ОЛИМПИАДА ДЛЯ 3-4 КЛАССА ПО МАТЕМАТИКЕ**

Найди нужное число. Какое число нужно записать в ответ вместо вопросительного знака?

2 + 2 + 2 – **?** = 2

1. Назови фигуру?

На рисунке 1 треугольник находится внутри двух фигур: квадрата и круга. Как называется маленькая фигура, которая находится внутри только одной большой фигуры на рисунке 2 ?



1. Последовательность.

Какое число нужно записать вместо вопросительного знака?

90, 60, 80, 50, 70, 40, 60, 30, **?**

1. Кто старше?

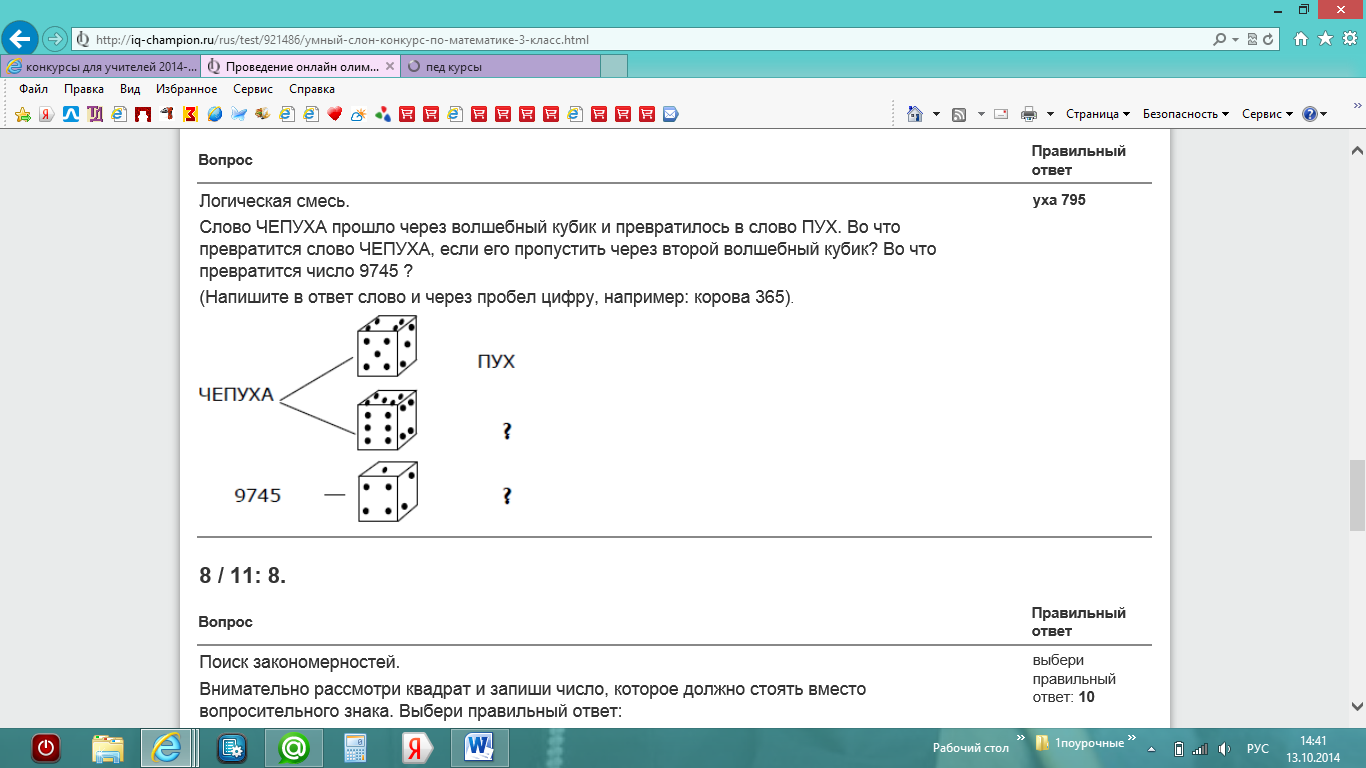
Через 17 лет Артуру будет столько же лет, как сейчас Максиму.

Кто из мальчиков старше?

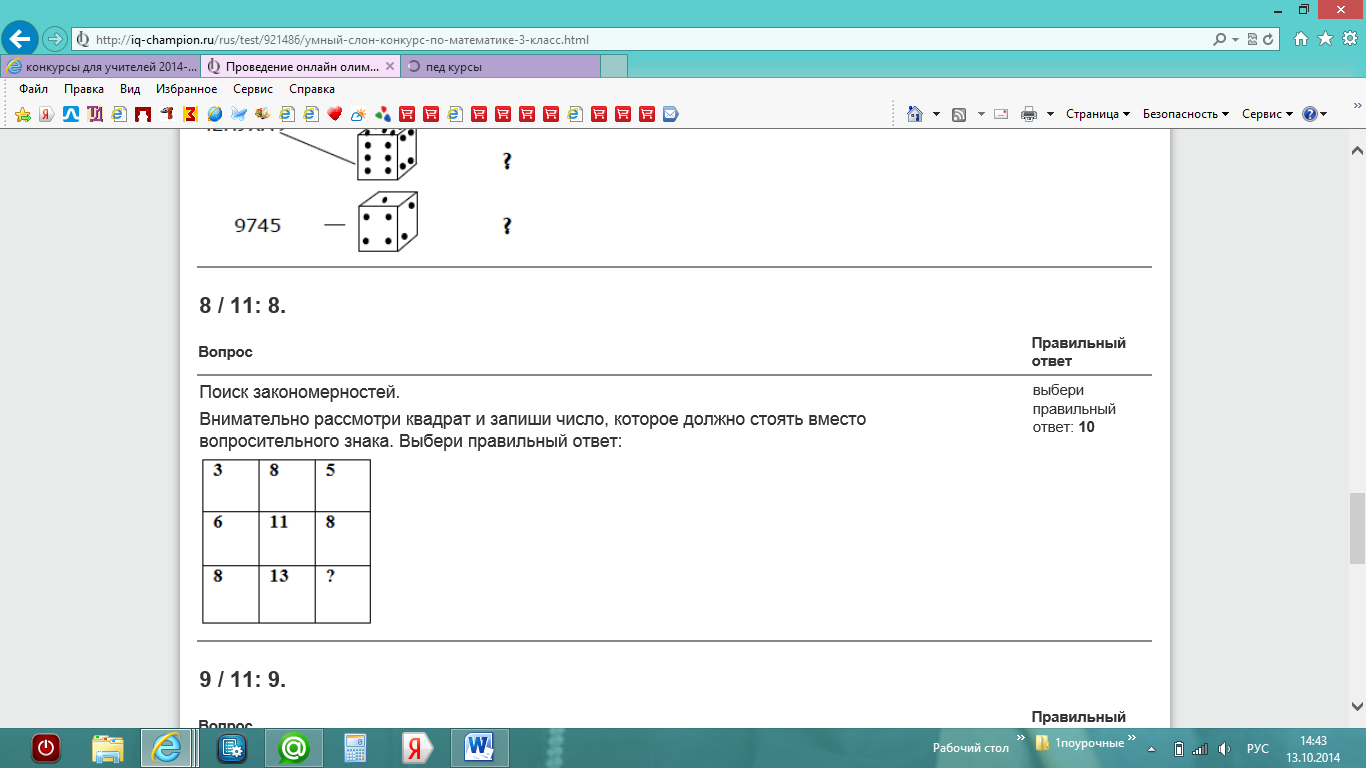
1. Логическая смесь.

Слово ЧЕПУХА прошло через волшебный кубик и превратилось в слово ПУХ. Во что превратится слово ЧЕПУХА, если его пропустить через второй волшебный кубик? Во что превратится число 9745 ?

(Напишите в ответ слово и через пробел цифру, например: корова 365).

  
**6.** Поиск закономерностей.

Внимательно рассмотри квадрат и запиши число, которое должно стоять вместо вопросительного знака. Выбери правильный ответ:



1. Ход конём.

Шахматный конь ходит «буквой Г»: например, одну клеточку вправо и 3 клеточки вниз, или может походить так: одну клеточку вниз и 3 вправо.

Сколько раз надо походить конём, чтобы попасть в клеточку с кружочком?

