

**VI республиканский математический конкурс-игра «Сайгак» 2 класс
12.04.2018**

Заполнять ЗАГЛАВНЫМИ ПЕЧАТНЫМИ БУКВАМИ

Регион	<input type="text"/>
Название ОУ	<input type="text"/>
Класс	<input type="text"/>
Дата	<input type="text"/>
Фамилия	<input type="text"/>
Имя	<input type="text"/>
Отчество	<input type="text"/>

Инструкция по выполнению работы

Работа содержит 10 заданий. При выполнении заданий можно использовать черновик.

Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Задания предполагают выбор одного правильного ответа из четырех предложенных вариантов. Букву правильного ответа следует обвести. Если вы хотите изменить ответ, записанный в работе, то зачеркните его и обведите новый.

При выполнении работы **нельзя пользоваться учебниками, калькулятором.**

На выполнение работы отводится 45 минут.

Желаем удачи!

1. Пюрвя выписал числа от 1 до 31. На сколько больше он написал единиц, чем троек?

А) 9 Б) 8 В) 10 Г) 11

2. У Баира есть 10 красных кубиков, 5 синих и 3 зеленых. Он хочет построить из них башню так, чтобы любые два соседних кубика имели разный цвет. Сколько кубиков будет в самой высокой башне, которую сможет построить Баир?

А) 18 Б) 17 В) 16 Г) 15

3. Сумма двух идущих подряд чисел равна 21. Чему равно их произведение?

А) 80 Б) 90 В) 100 Г) 110

**VI республиканский математический конкурс-игра «Сайгак» 2 класс
12.04.2018**

4. Три знака действий +, -, и * надо вписать в промежутки между цифрами 7 2 1 0 так, чтобы получился самый большой результат. В каком порядке надо расположить эти знаки?

А) +* - Б) *+ - В) +- * Г) -+ *

5. В забеге участвовало несколько детей. Число прибежавших раньше Мергена в три раза больше числа тех, кто прибежал после него. А число прибежавших раньше Эвелины в два раза меньше, чем число прибежавших после нее. Сколько детей могло участвовать в забеге?

А) 22 Б) 23 В) 24 Г) 25

6. Задумано три пары чисел с равными суммами. Пять из этих шести чисел выписано: 5, 6, 9, 11, 14. Какое число не выписано?

А) 7 Б) 10 В) 12 Г) 15

7. Каким числом может быть второй понедельник месяца?

А) 6 Б) 7 В) 12 Г) 15

8. В «магическом квадрате» 3x3 расставили цифры от 1 до 9. Какая цифра стоит в закрашенной клеточке?

2		
	5	3

А) 1 Б) 9 В) 6 Г) 7

9. Один ювелирный мастер может выполнить заказ за 3 часа, а другой — за 6 часов. За сколько часов выполнят заказ оба мастера, работая вместе?

А) 2 (Б) 3 В) 4 Г) 1

10. Во 2 «б» классе 25 учеников. Известно, что у любых двух девочек класса количество друзей-мальчиков из этого класса не совпадает. Какое наибольшее количество девочек может быть в этом классе?

А) 15 Б) 12 В) 10 Г) 13