

Управление образования Администрации ЗАТО Северск Томской области.
Ресурсный центр образования ЗАТО Северск Томской области.

ГОРОДСКАЯ ОЛИМПИАДА ДЛЯ МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ
«Первый шаг...»

Задания индивидуального тура по математике

4 класс

Дорогой олимпиадец!

Мы предлагаем тебе задания, состоящие из трёх частей: А, В, С.

Выбери и реши те из них, которые тебе наиболее интересны.

Желаем успеха!



Часть А.

Задание 1. Отметь верный ответ.

Выбери разность, значение которой равно 540.

А. $240 + 300$ Б. $830 - 190$ В. $920 - 380$

1балл

Задание 2.

Отец старше сына в 5 раз, а вместе им 48 лет. Сколько лет отцу?

А. 45 лет Б) 40 лет В) 43 года

1балл

Задание 3.

Врач дал больной Кате 3 таблетки и велел принимать их через каждые полчаса. На сколько времени хватило Кате прописанных врачом таблеток?

А. 1 час Б. 2 часа В. 3 часа

1балл

Задание 4. Выбери лишнюю величину.

А. 6 м, Б. 3 см, В. 14 мм, Г. 6 кг, Д. 75 дм,

1 балл

Задание 5. Какие это числа?

а) Сумма цифр двузначного числа равна наибольшему однозначному числу, а число десятков на два меньше этой суммы. Какое это число?

А. 79 Б. 90 В. 72

б) Сумма цифр двузначного числа равна наименьшему двузначному числу, а цифра десятков в 4 раза меньше цифры единиц. Какое это число?

А. 28 Б. 17 В. 41

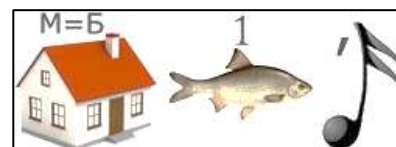
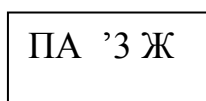
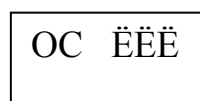
в) Цифра десятков в двузначном числе на три больше цифры единиц и равна 7. Какое это число?

А. 52 Б. 74 В. 71

3 балла

Часть В.

Задание 6. Отгадай ребусы:

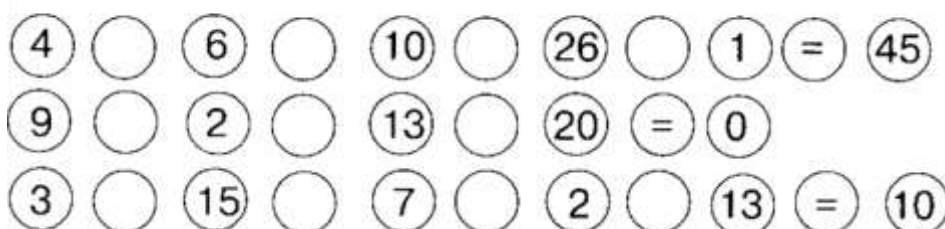


1. _____ 2. _____ 3. _____ 4. _____

2 балла

Задание 7.

Из чисел разных сделала я бусы,
А в тех кружках, где чисел нет,
Расставь так минусы и плюсы,
Чтоб данный получить ответ.



3 балла

Задание 8.

В стакан, кружку и чашку налили молоко, простоквашу и кефир. В кружке не кефир. В чашке не кефир, и не простокваша. Что куда налили? Напиши ответ.

В кружку - _____

В стакан - _____

В чашку - _____

3 балла

Задание 9. Реши задачу.

Пошел охотник на охоту с собакой. Идут они лесом, и вдруг собака увидела зайца. За сколько скачков собака догонит зайца, если расстояние от собаки до зайца равно 40 скачкам собаки и расстояние, которое пробегает собака за 5 скачков, заяц пробегает за 6 скачков? В задаче подразумевается, что скачки делаются одновременно и зайцем и собакой.

3 балла

Часть С

Задание 10.

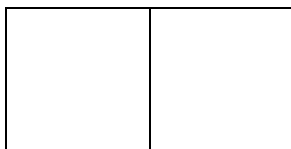
Во дворе стояли двухколёсные мотоциклы и легковые машины . Мальчик насчитал всего 35 штук и 94 колеса . Сколько стояло во дворе машин и сколько мотоциклов?

Ответ: _____.

4 балла

Задание 11.

Из двух квадратов Маша составила прямоугольник. Найди периметр прямоугольника, если периметр квадрата равен 28 см.



Ответ: _____

4 балла

Задание 12.

Детям 15, 8, 5, 13 лет. Их имена Ваня, Оля, Витя, Гена. Сколько лет каждому из них, если один мальчик ходит в детский сад, Ваня старше Оли, если сложить возраст Вани и Вити, число будет делиться на 3.

4 балла

Спасибо за работу!