|  |  |
| --- | --- |
|  | ГБОУ СОШ № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ района Санкт-Петербурга*ШКОЛЬНЫЙ ТУР ОЛИМПИАДЫ ПО МАТЕМАТИКЕ**ДЛЯ УЧАЩИХСЯ 4 КЛАССОВ*Ф.И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Класс \_\_\_\_\_\_\_\_***«Знание — это абсолютная ценность нашего времени…»М. Горький***2013-2014 |
| 1. Половина трети числа - 100. Чему равно число?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1. Человек говорит: « Я прожил 44 года, 44 месяца, 44 недели, 44 дня и 44 часа» Сколько лет этому человеку?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1. Сестра загадывала брату загадки. За каждую верно отгаданную загадку она бросала в коробку брата по 4 ореха, а каждую неразгаданную брала из нее 6 орехов. Всего она загадала 10 загадок. Сколько загадок не разгадал брат, если в коробке осталось 10 орехов?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_1. С хозяйством попа справляются 10 работников. Каждый работник в день съедает каравай хлеба и другие продук­ты. Поп принял на работу Балду. Живет Балда в поповом доме, спит себе на соломе, ест за четверых, работает за семерых, Поп прогнал лишних работников. Сколько караваев хлеба экономит теперь поп ежедневно?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_1. Три брата поймали 29 карасей. Когда один брат отложил для ухи 6 штук, другой 2 штуки, а третий 3 штуки, то у каждого осталось равное количество рыб. Сколько карасей поймал каждый из них?

Ответ: 1 брат \_\_\_\_\_\_\_\_ 2 брат \_\_\_\_\_\_\_ 3 брат \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | 1. Собака увидела зайца на расстоянии 1 км и бросилась за ним. Скорость зайца 30 км/ч, скорость собаки 36 км/ч. Через какое время собака догонит зайца?

Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_7.Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_8.Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_10.Ответ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |