



Политоринг-математика

www.polytoring.ru

При выполнении заданий 1-6 нужно выбрать правильный ответ, к заданиям 7-12 необходимо дать краткий ответ (одно число). Продолжительность тестирования – 45 минут.

2021 год

5 класс

Задания, оцениваемые в 2 балла

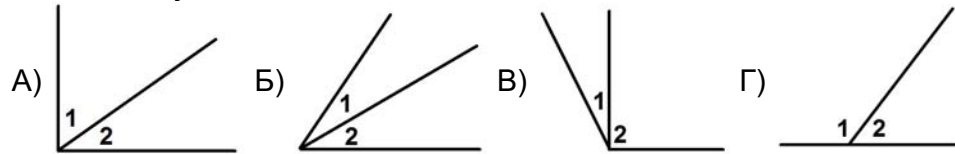
1. Вычислите $23165 + 87791$.

- А) 11846 Б) 110846 В) 110956 Г) 111056

2. Вычислите $67 \cdot 58$.

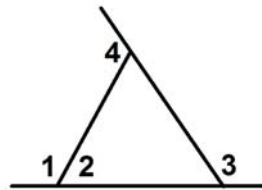
- А) 871 Б) 3886 В) 34036 Г) 6758

3. Какие из углов 1 и 2 являются смежными?



4. Выберите острый угол.

- А) 1 Б) 2 В) 3 Г) 4



5. Длина ужа равна 3 дм 4 см. Выразите длину ужа в сантиметрах.

- А) 34 Б) 340 В) 304 Г) 3004

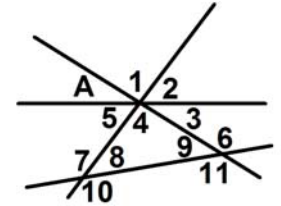
6. Между станциями метро поезд едет 2 минуты 20 секунд. Выразите это время в секундах.

- А) 120 Б) 140 В) 220 Г) 2020

Задания, оцениваемые в 3 балла

7. На складе хранилось 67 контейнеров. Пять грузовиков, каждый из которых вёз 5 контейнеров, сделали одинаковое количество рейсов, вывезя наибольшее возможное количество контейнеров. Сколько контейнеров осталось на складе?

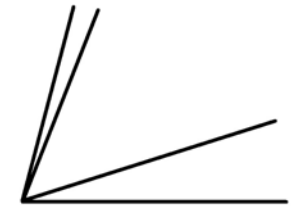
8. Про какой из углов можно точно сказать, что он равен углу A ? В лист ответов запишите номер этого угла.



9. Одна сторона прямоугольника равна 5 см, а другая – 1 м 62 см. Чему равна площадь прямоугольника, выраженная в квадратных сантиметрах?

10. Сколькими способами можно поставить знак «+» между некоторыми цифрами 1 2 3 4 5 6 7, чтобы в сумме получилось 100?

11. Сколько различных острых углов изображено на рисунке?



12. За 1 секунду машина, движущаяся с постоянной скоростью, проезжает 20 метров. Сколько километров проедет эта машина за 1 час?