5 класс математика

Промежуточная аттестация

1. Найдите значение выражения 29/8 – 12/8

2. Три пятых всех учащихся класса составляют девочки. Сколько всего учащихся в этом классе, если в этом классе 10 мальчиков?

3. Какое число надо вписать в окошко, чтобы равенство стало верным?

324 − = 176

4. Двенадцать каменщиков построили первый этаж детского сада за 28 дней. Чтобы ускорить окончание работы‚ на строительство второго этажа, точно такого же по размерам, прораб стройки пригласил ещё несколько каменщиков из другой бригады. Сколько каменщиков пригласил прораб, если второй этаж был построен за 16 дней?

5. У Насти было 136 одинаковых кубиков. Она сложила из них самый большой куб, но остались лишние кубики. Сколько лишних кубиков осталось у Насти?

6. Число 72*I*4 делится на 3. Какая цифра должна стоять вместо буквы *I*? В ответ запишите одну подходящую цифру.

7. Установите соответствие между числами и утверждениями.

ЧИСЛА

A)  100/33

Б)  1/4

В)  35/14

Г)  19/10

УТВЕРЖДЕНИЯ

1)  Число больше 1,5, но меньше 2.

2)  Число меньше 1,5.

3)  Число больше 3.

4)  Число больше 2, но меньше 3.

В таблице под каждой буквой укажите номер утверждения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А | Б | В | Г |
|  |  |  |  |

8. В двух коробках 36 карандашей. В первой коробке карандашей в 3 раза меньше, чем во второй. Сколько карандашей во второй коробке?

9. Найдите значение выражения 15 · 430 + (9839 − 8425) : 14.