***Административная работа №1*** для учащихся 6 класса от 28.10.2014

***1 вариант***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Задание | Варианты ответов | Мой ответ |
| 1 | Какое из чисел : 132; 351; 4050; 21; 205 делится на 2 ? | 1) 132  2) 132 и 4050 |  |
| 2 | Какое из них делится на 5 ? | 1) 205  2) 205 и 4050 |  |
| 3 | Какое из них делится на 10 ? | 1)132  2)4050 |  |
| 4 | Какое из них делится на 9 ? | 1) 4050  2) 351 и 4050 |  |
| 5 | Является ли число 48 простым? | 1) да  2) нет |  |
| 6 | Какое число имеет разложение 2 \*2 \*5\*7 | 1) 140  2)70 |  |
| 7 | Является ли число **9** наибольшим общим делителем чисел **27** и **36** ? | 1)да  2)нет |  |
| 8 | Являются ли числа 7 и 18 взаимно простыми? | 1)да  2)нет |  |
| 9 | Чему равно наименьшее общее кратное чисел 12 и 18? | 1)18  2)12  3)36 |  |
| 10 | Чему равно значение x в равенстве 1 х  3 = 9 | 1) х = 3  2) х = 2 |  |
| 11 | Дробь 12 сократили на 4. Какая дробь получилась?  28 | 1) 3 2)3  7 8 |  |
| 12 | Какую дробь можно привести к знаменателю **50** ? | 1) 3 2) 7 3) 1  4 25 7 |  |
| 13 | Наименьшим общим знаменателем дробей 1 и 7 является число  15 10 | 1)150  2)30 |  |
| 14 | Верно ли неравенство 1 > 1  8 13 | 1)да  2)нет |  |
| 15 | Сумма дробей 3 + 1 равна  8 2 | 1) 4 2) 7 3) 4  10 8 8 |  |
| 16 | Чему равна разность 4 - 2 ?  7 5 | 1)2 2)1 3) 6  7 12 35 |  |
| 17 | Чему равна сумма  **4** 1+ **2** 3  4 5 | 1) **6**  17 2)**6** 4  20 9 |  |
| 18 | Чему равна разность **1** - 2  9 | 1)7 2) 3  9 9 |  |
| 19 | Чему равна разность **12** 3 - **12**  25 | 1) 3 2) 5  25 8 |  |
| 20 | Чему равна сумма 0,5 +1 ?  2 | 1) 1 2) 1  7 |  |

***Административная работа №1*** для учащихся 6 класса от 28.10.2014

***2 вариант***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Задание | Варианты ответов | Мой ответ |
| 1 | Какое из чисел : 132; 351; 4050; 21; 205 делится на 2 ? | 1) 132  2) 132 и 4050 |  |
| 2 | Какое из них делится на 5 ? | 1) 205  2) 205 и 4050 |  |
| 3 | Какое из них делится на 3 ? | 1) 21  2)21 и 132  3) 21, 351 и 132 |  |
| 4 | Какое из них делится на 10 ? | 1)205 2) 4050 |  |
| 5 | Является ли число 29 простым? | 1) да  2) нет |  |
| 6 | Какое число имеет разложение 2 \*2 \*5\*9 | 1) 180  2)90 |  |
| 7 | Является ли число **7** наибольшим общим делителем чисел **28** и **35** ? | 1)да  2)нет |  |
| 8 | Являются ли числа 3 и 11 взаимно простыми? | 1)да  2)нет |  |
| 9 | Чему равно наименьшее общее кратное чисел 12 и 15? | 1)15  2)12  3)60 |  |
| 10 | Чему равно значение x в равенстве 1 х  5 = 15 | 1) х = 3  2) х = 2 |  |
| 11 | Дробь 12 сократили на 3. Какая дробь получилась?  27 | 1) 4 2)3  9 7 |  |
| 12 | Можно ли привести дробь 12 к знаменателю 30?  60 | 1)да  2)нет |  |
| 13 | Наименьшим общим знаменателем дробей 1 и 7 является число  15 12 | 1)150  2)60 |  |
| 14 | Верно ли неравенство 1 > 1  18 13 | 1)да  2)нет |  |
| 15 | Сумма дробей 3 + 1 равна  8 4 | 1) 4 2) 5 3) 4  10 8 8 |  |
| 16 | Чему равна разность 4 - 2 ?  7 5 | 1)2 2)1 3) 6  7 12 35 |  |
| 17 | Чему равна сумма  **5** 1+ **2** 3  3 5 | 1) **7**  14 2) **7** 4  15 8 |  |
| 18 | Чему равна разность **1** - 2  7 | 1)5 2) 3  7 7 |  |
| 19 | Чему равна разность **14** 3 - **14**  5 | 1) 3 2) 5  5 7 |  |
| 20 | Чему равна сумма 0,25 +3 ?  4 | 1)1 2) 1  2 |  |