|  |  |
| --- | --- |
| **Самостоятельная работа по теме «НОД»****1 вариант****№1**Найдите наибольший общий делитель чисел:а) 12 и 18 г) 14 и 55б) 13 и 19 д) 36; 60 и 72в) 32 и 36 е) 105 и 360**№2**Являются ли взаимно простыми числа 8 и 25.**№3**Таня и Маша купили одинаковое число почтовых наборов. Таня заплатила 90 руб., а Маша на 5 руб. больше. Сколько стоит один набор? Сколько наборов купила каждая? | **Самостоятельная работа по теме «НОД»****2 вариант****№1**Найдите наибольший общий делитель чисел:а) 10 и 15 г) 26 и 33б) 19 и 57 д) 36; 54 и 90в) 27 и 36 е) 102 и 540**№2**Являются ли взаимно простыми числа 4 и 27.**№3**Из 210 бордовых, 126 белых, 294 красных роз собрали букеты, причём в каждом букете количество роз одного цвета поровну. Какое наибольшее количество букетов сделали из этих роз и сколько роз каждого цвета в одном букете? |
| **Самостоятельная работа по теме «НОД»****1 вариант****№1**Найдите наибольший общий делитель чисел:а) 12 и 18 г) 14 и 55б) 13 и 19 д) 36; 60 и 72в) 32 и 36 е) 105 и 360**№2**Являются ли взаимно простыми числа 8 и 25.**№3**Таня и Маша купили одинаковое число почтовых наборов. Таня заплатила 90 руб., а Маша на 5 руб. больше. Сколько стоит один набор? Сколько наборов купила каждая? | **Самостоятельная работа по теме «НОД»****2 вариант****№1**Найдите наибольший общий делитель чисел:а) 10 и 15 г) 26 и 33б) 19 и 57 д) 36; 54 и 90в) 27 и 36 е) 102 и 540**№2**Являются ли взаимно простыми числа 4 и 27.**№3**Из 210 бордовых, 126 белых, 294 красных роз собрали букеты, причём в каждом букете количество роз одного цвета поровну. Какое наибольшее количество букетов сделали из этих роз и сколько роз каждого цвета в одном букете? |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |