*САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА* ***«Н.О.Д.»***

|  |  |
| --- | --- |
| ***В а р и а н т 1. С – 7.***   1. *Найдите наибольший общий делитель чисел р и q, если  и .* 2. *Найдите наибольший общий делитель чисел: а) 253 и 207, б) 50 и 49,*   *в) 120, 180 и 200.* | ***В а р и а н т 2. С – 7.***   1. *Найдите наибольший общий делитель чисел а и b, если  и .* 2. *Найдите наибольший общий делитель чисел: а) 212 и 318, б) 15 и 16,*   *в) 135, 315 и 450.* |
| ***В а р и а н т 3. С – 7.***   1. *Найдите наибольший общий делитель чисел с и d, если  и .* 2. *Найдите наибольший общий делитель чисел: а) 231 и 273, б) 49 и 48,*   *в) 150, 375 и 600.* | ***В а р и а н т 4. С – 7.***   1. *Найдите наибольший общий делитель чисел т и п, если  и .* 2. *Найдите наибольший общий делитель чисел: а) 78 и 195, б) 35 и 18,*   *в) 36, 54 и 72.* |