**Домашняя контрольная работа №8**

**по теме «Преобразование целых выражений»**

|  |  |
| --- | --- |
| №пп | **Выполните задания:** |
|   | Упростите выражение: а) б) в)  |
|   | Разложите на множители:а) б)  |
|   | Упростите выражение:  |
|   | Разложите на множители: а); б) |
| 5. | Докажите, что выражение при любых значениях а принимает отрицательные значения.  |