**Домашняя контрольная работа№6 по теме**

**«Сложение, вычитание, умножение и деление дробей»**

|  |  |
| --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** |
|  | Вычислите:  а)  б) в)  г) |
|  | Вычислите: |
|  | Вычислите, применяя законы умножения: а) б) |
|  | Первая бригада может выполнить задание за 21 час, а вторая – за 28 часов. За сколько часов совместной работы они могут выполнить это задание? |
|  | Через два крана бак наполнился за 18 мин. Если бы был открыт только первый кран, то бак наполнился бы за 30 мин. За сколько минут наполнился бы бак через один второй кран? |

**Домашняя контрольная работа№6 по теме**

**«Сложение, вычитание, умножение и деление дробей»**

|  |  |
| --- | --- |
| №пп | **Вариант 1** |
|  | Вычислите:  а)  б) в)  г) |
|  | Вычислите: |
|  | Вычислите, применяя законы умножения: а) б) |
|  | Первая бригада может выполнить задание за 21 час, а вторая – за 28 часов. За сколько часов совместной работы они могут выполнить это задание? |
|  | Через два крана бак наполнился за 18 мин. Если бы был открыт только первый кран, то бак наполнился бы за 30 мин. За сколько минут наполнился бы бак через один второй кран? |