*Вариант I*

1. Найдите значение выражения:

 а) ; в) ;

 б) ; г) .

2. Упростите выражение: .

3. Упростите выражение:  и найдите его значение при *b* = 2,4.

4. Упростите выражение: .

*Вариант II*

1. Выполните действия:

 а) ; в) ;

 б) ; г) .

2. Упростите выражение: .

3. Упростите выражение:  и найдите его значение при *а* = 1,8.

4. Упростите выражение: .