**Контрольная работа № 9**

**Умножение и деление рациональных чисел**

**Вариант 1**

*1. Выполните действия*

1) –2,1hello_html_m1f5734db.gif3,8;

2)

3)–14,16 : (–0,6);

4)–18,36 : 18.

*2. Упростите выражение:*

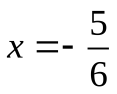
1) hello_html_526a7d10.gif

2)hello_html_299c86ce.gif

3)hello_html_1674c6d7.gif

4)hello_html_72335901.gif

*3. Найдите значение выражения:* (–4,16–(–2,56)) : 3,2–1,2 hello_html_m1f5734db.gif (–0,6).

4. *Упростите выражение* hello_html_m7faad576.gif *и вычислите его значение при*.

5. *Чему равно значение выражения* hello_html_29371e48.gif, *если* hello_html_m26031e61.gif

**Вариант 2**

*1. Выполните действия*

1) –3,4hello_html_m1f5734db.gif2,7;

2)

3)–12,72 : (–0,4);

4)–15,45 : (–15).

*2. Упростите выражение:*

1) hello_html_24acb723.gif

2)hello_html_m65ef2dc5.gif

3)hello_html_m658fbcc8.gif

4)hello_html_m34316cd0.gif

*3. Найдите значение выражения:* (–1,14–0,96) : (–4,2)+1,8 hello_html_m1f5734db.gif(–0,3).

*4. Упростите выражение* hello_html_m976c61d.gif *и вычислите его значение при*

*5. Чему равно значение выражения* hello_html_62b11abe.gif, *если* hello_html_m418d6bcf.gif