

Контрольная работа №9

М5кл

I Вариант

1. Сравните: а) 2,1 и 2,099; б) 0,4486 и 0,45.

2. Выполните действия:

$$a) 56,31 - 24,246 - (3,87 + 1,03); \quad b) 100 - (75 + 0,86 + 19,34).$$

3. Скорость катера против течения 11,3 км/ч. Скорость течения 3,9 км/ч.

Найдите собственную скорость катера и его скорость по течению.

4. Округлите: а) до десятых: 6,235; 23,1681; 7,25;

б) до сотых: 0,3864; 7,6231;

в) до единиц: 135,24; 227,72.

5. Мама купила 4 пирожных. Расплачиваясь за них, она получила 40 рублей

сдачи. Если бы мама купила 6 пирожных, то ей бы пришлось доплатить

40 рублей. Сколько стоит одно пирожное?

Контрольная работа №9

М5кл

II Вариант

1. Сравните: а) 7,189 и 7,2; б) 0,34 и 0,3377.

2. Выполните действия:

$$a) 61,35 - 49,561 - (2,69 + 4,01); \quad b) 1000 - (0,72 + 81 - 3,968).$$

3. Скорость теплохода по течению реки 42,8 км/ч. Скорость течения 2,8 км/ч.

Найдите собственную скорость теплохода и его скорость против течения.

4. Округлите: а) до сотых: 3,062; 4,137; 6,455;

б) до десятых: 5,86; 14,25; 30,22;

в) до единиц: 247,54; 376,37.

5. На покупку 6 значков у Кати не хватит 15 рублей. Если она купит 4 значка,

то у неё останется 5 руб. Сколько денег у Кати?

Контрольная работа №9

М5кл

I Вариант

1. Сравните: а) 2,1 и 2,099; б) 0,4486 и 0,45.

2. Выполните действия:

$$a) 56,31 - 24,246 - (3,87 + 1,03); \quad b) 100 - (75 + 0,86 + 19,34).$$

3. Скорость катера против течения 11,3 км/ч. Скорость течения 3,9 км/ч.

Найдите собственную скорость катера и его скорость по течению.

4. Округлите: а) до десятых: 6,235; 23,1681; 7,25;

б) до сотых: 0,3864; 7,6231;

в) до единиц: 135,24; 227,72.

5. Мама купила 4 пирожных. Расплачиваясь за них, она получила 40 рублей

сдачи. Если бы мама купила 6 пирожных, то ей бы пришлось доплатить

40 рублей. Сколько стоит одно пирожное?

Контрольная работа №9

М5кл

II Вариант

1. Сравните: а) 7,189 и 7,2; б) 0,34 и 0,3377.

2. Выполните действия:

$$a) 61,35 - 49,561 - (2,69 + 4,01); \quad b) 1000 - (0,72 + 81 - 3,968).$$

3. Скорость теплохода по течению реки 42,8 км/ч. Скорость течения 2,8 км/ч.

Найдите собственную скорость теплохода и его скорость против течения.

4. Округлите: а) до сотых: 3,062; 4,137; 6,455;

б) до десятых: 5,86; 14,25; 30,22;

в) до единиц: 247,54; 376,37.

5. На покупку 6 значков у Кати не хватит 15 рублей. Если она купит 4 значка,

то у неё останется 5 руб. Сколько денег у Кати?

Контрольная работа №9

М5кл

III Вариант

1. Сравните: а) 4,2 и 4,196; б) 0,448 и 0,45.
2. Выполните действия:
а) $84,37 - 32,683 - (3,56 + 4,44)$; б) $300 - (6,56 - 3,568 + 193)$.
3. Скорость катера по течению 39,1 км/ч. Собственная скорость катера 36,5 км/ч. Найдите скорость течения и скорость катера против течения.
4. Округлите:
а) до десятых: 8,96; 3,05; 4,64;
б) до сотых: 3,052; 4,025; 7,086;
в) до единиц: 657,29; 538,71.
5. Расплачиваясь за покупку 3^x ёлочных игрушек, покупатель получил сдачи 50 рублей. Если бы он купил 5 таких игрушек, то ему бы пришлось бы добавить 50 рублей. Сколько стоит одна ёлочная игрушка?

Контрольная работа №9

М5кл

IV Вариант

1. Сравните: а) 4,357 и 4,4; б) 0,66 и 0,6583.
2. Выполните действия:
а) $73,42 - 54,637 - (9,66 + 4,04)$; б) $200 - (43 + 0,56 - 3,863)$.
3. Скорость лодки против течения 0,9 км/ч. Собственная скорость лодки 3,2 км/ч. Найдите скорость течения и скорость лодки по течению.
4. Округлите:
а) до сотых: 8,067; 4,035; 2,043;
б) до десятых: 5,74; 8,05; 3,88;
в) до единиц: 847,56; 493,47.
5. Для покупки 8 воздушных шариков у Тани не хватит 2 рубля. Если она купит 5 шариков, то у неё останется 10 руб. Сколько денег у Тани?

Контрольная работа №9

М5кл

III Вариант

1. Сравните: а) 4,2 и 4,196; б) 0,448 и 0,45.
2. Выполните действия:
а) $84,37 - 32,683 - (3,56 + 4,44)$; б) $300 - (6,56 - 3,568 + 193)$.
3. Скорость катера по течению 39,1 км/ч. Собственная скорость катера 36,5 км/ч. Найдите скорость течения и скорость катера против течения.
4. Округлите:
а) до десятых: 8,96; 3,05; 4,64;
б) до сотых: 3,052; 4,025; 7,086;
в) до единиц: 657,29; 538,71.
5. Расплачиваясь за покупку 3^x ёлочных игрушек, покупатель получил сдачи 50 рублей. Если бы он купил 5 таких игрушек, то ему бы пришлось бы добавить 50 рублей. Сколько стоит одна ёлочная игрушка?

Контрольная работа №9

М5кл

IV Вариант

1. Сравните: а) 4,357 и 4,4; б) 0,66 и 0,6583.
2. Выполните действия:
а) $73,42 - 54,637 - (9,66 + 4,04)$; б) $200 - (43 + 0,56 - 3,863)$.
3. Скорость лодки против течения 0,9 км/ч. Собственная скорость лодки 3,2 км/ч. Найдите скорость течения и скорость лодки по течению.
4. Округлите:
а) до сотых: 8,067; 4,035; 2,043;
б) до десятых: 5,74; 8,05; 3,88;
в) до единиц: 847,56; 493,47.
5. Для покупки 8 воздушных шариков у Тани не хватит 2 рубля. Если она купит 5 шариков, то у неё останется 10 руб. Сколько денег у Тани?