

Итоговая контрольная работа

1 вариант

- Сравните числа:
а) 2,85 и 2,95; б) 1,24 и 1,192; в) 3,076 и 3,0760.
- Округлить 21,394 до десятых.
- Вычислите: $20\frac{7}{19} - \left(3\frac{1}{19} + 5\frac{5}{19}\right)$
- Длина куска провода 12 м. Израсходовали $\frac{1}{4}$ куска. Сколько метров провода израсходовали?
- Вычислите:
а) $3,13 + 28,7$; б) $0,34 \times 0,8$; в) $32,4 - 2,4$ г) $20,4 : 0,8$.
- Площадь поля 500 га. Горохом засеяли 45% поля. Какую площадь поля засеяли горохом?
- В треугольнике ABC угол A = 60° , угол C = 50° . Найдите величину угла B.
- Найдите среднее арифметическое чисел: 34,5; 32,7; 30,9.
- Найдите значение выражения: $32,74 \cdot 0,5 - 2,74 \cdot 0,5$ наиболее удобным способом.
- Собственная скорость лодки 6,7 км/ч, скорость течения 1,2 км/ч. Лодка проплыла 2 ч против течения и 2 ч по течению реки. Какой путь проплыла лодка за это время?

Частное общеобразовательное учреждение
«Школа комплексного развития детей и подростков с элементами углубленного
изучения наук и технологий им. М. К. Тенишевой»

Итоговая контрольная работа

2 вариант

- Сравните числа:
а) 2,15 и 2,25; б) 5,24 и 5,192; в) 3,023 и 3,0230
- Округлить: 41,164 до десятых.
- Вычислите: $5\frac{6}{13} + \left(10\frac{12}{13} - 2\frac{9}{13}\right)$
- Длина куска провода 16 м. Израсходовали $\frac{1}{4}$ куска. Сколько метров провода израсходовали?
- Вычислите: а) $2,51 + 4,9$; б) $0,26 \times 0,7$; в) $6,35 - 3,5$; г) $20,7 : 0,9$.
- В библиотеке было 900 книг. Детские книги составляли 35%. Сколько детских книг было в библиотеке?
- В треугольнике ABC угол $A = 50^\circ$, угол $C = 40^\circ$. Найдите величину угла B.
- Найдите среднее арифметическое чисел: 13,8; 14,2; 14,3.
- Найдите значение выражения: $23,47 \cdot 0,1 - 13,47 \cdot 0,1$ наиболее удобным способом.
- Собственная скорость лодки 5,7 км/ч, скорость течения 1,2 км/ч. Лодка проплыла 3 ч против течения и 3 ч по течению реки. Какой путь проплыла лодка за это время?