

Промежуточная аттестация по математике

18.03.2024

Вариант 1

1. Реши задачу

От двух пристаней одновременно навстречу друг другу отплыли катер и теплоход. Скорость теплохода 18 км/ч, а катера – 16 км/ч. Через сколько часов они встретятся, если расстояние между пристанями 136 км?

2. Выполни вычисления столбиком

$$1) 65000 - 8679 \qquad 56387 + 47918 \qquad 5098 \cdot 127 \qquad 72360 : 90$$

3. Реши уравнение.

$$456 - x = 7 \cdot 8$$

4. Найди значение выражения. Вычисления записывай по действиям столбиком.

$$(20\,100 - 18\,534) : 6 \cdot 250$$

5. Реши задачу.

Длина участка прямоугольной формы 8 м, а ширина в 2 раза меньше. Найди площадь и периметр этого участка.

6. Сравни:

$$6\text{ м } 02\text{ см} \dots 52\text{ дм}$$

$$2\text{ т } 070\text{ кг} \dots 2700\text{ кг}$$

$$1\text{ ч } 20\text{ мин} \dots 80\text{ мин}$$

$$2\text{ км } 300\text{ м} \dots 3\text{ км } 030\text{ м}$$

7*. Реши задачу.

Внук, родившийся в 2002 году, на 65 лет моложе деда. В каком году родился дед.