

Итоговая работа по математике 5 класс
(демоверсия)

2020-2021 уч.г.

1. Вычислите: $8,6 \cdot 0,18 - 4,86 : 5,4 + 0,452$.
2. От Москвы до Орла 360 км. Мотоциклист проехал 35 % этого расстояния и сделал остановку. Сколько километров осталось проехать мотоциклисту?
3. Объем прямоугольного параллелепипеда $3,15 \text{ м}^3$, длина 3,75 м и ширина 6 дм. Найдите его высоту.
4. Теплоход плыл 0,8 ч по озеру и 1,5 ч по течению реки. Найдите весь путь, пройденный теплоходом, если собственная скорость теплохода 23,8 км/ч, а скорость течения реки 1,7 км/ч.
5. Постройте углы $\angle XYZ$ и $\angle PYZ$, если $\angle XYZ = 125^\circ$, $\angle PYZ = 41^\circ$. Какой может быть градусная мера $\angle XYP$?