

Демонстрационный вариант экзаменационного материала переводного экзамена в рамках промежуточной аттестации в 2018-2019 учебном году

Математика, 5 классы

Инструкция по выполнению работы

На выполнение контрольной работы по математике отводится 40 минут. Работа состоит из 5 заданий. Текст заданий не переписывается.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удается выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успехов!

Критерии выставления оценки

«2»	«3»	«4»	«5»
№1-2	№1-3	№1-4	№1-5

Задания

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 $\angle XYP$?

Ответы

1. 1,1
2. 234 км
3. 1,4
4. 57,29
5. 84 или 166.