Конструктор индивидуальных заданий по математике SCHOOL-PRO.RU

Комплект заданий по математике в этом файле был автоматически сгенерирован в Конструкторе.

В Конструкторе также можно генерировать карточки и комплекты КИМов ОГЭ, ЕГЭпроф, ЕГЭбаз, ВПР-5-6-7-8 пачками до 40 штук сразу за 2 минуты!

Конструктор позволяет круглый год задавать индивидуальные домашние задания по математике для учеников 5-8 классов, а также по темам ОГЭ и ЕГЭ. Также в Конструкторе есть генератор КИМов, который позволяет создавать экзаменационные КИМы «пачками» в один клик. Все задания и ответы к ним генерируются умными программами-скриптами автоматически, поэтому **задания и ответы будут только у Вас и нигде больше в Интернете!**

То есть, Вы можете самостоятельно генерировать файлы, похожие на этот, в Конструкторе – с уникальными заданиями и ответами, которые будут только у Вас и нигде больше!

Узнайте, как использовать Конструктор на полную мощность:

- Конструктор индивидуальных заданий
- Краткая видеоинструкция по Конструктору (2 минуты): смотреть
- Полная видео-и текстовая инструкция по Конструктору: смотреть (желательно за компьютером)
- Видеоинструкция (частично устаревшая): смотреть
- Краткая инструкция по Конструктору в картинках: смотреть
- Вступайте в нашу группу ВК: Конструктор индивидуальных заданий (группа ВК)
- По всем вопросам пишите автору и администратору Конструктора Максиму Семенихину (страничка ВК)

Вариант 2

© school-pro.ru - подготовка к ЕГЭ и ОГЭ по математике

1. Расстояние между городами A и B равно 739 км. Из города A в город B выехал первый автомобиль, а через 2 часа после этого навстречу ему из города B выехал со скоростью 89 км/ч второй автомобиль. Найдите скорость первого автомобиля, если автомобили встретились на расстоянии 294 км от города A. Ответ дайте в км/ч.

2. Первые 3 часа автомобиль ехал со скоростью 105 км/ч, следующие 2 часа — со скоростью 39 км/ч, а затем 3 часа — со скоростью 69 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

3. Первые 214 км автомобиль ехал со скоростью 107 км/ч, следующие 252 км — со скоростью 63 км/ч, а затем 324 км — со скоростью 81 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

4. Поезд, двигаясь равномерно со скоростью 87.2 км/ч, проезжает мимо придорожного столба за 18 секунд. Найдите длину поезда в метрах.

5. По двум параллельным железнодорожным путям друг навстречу другу следуют скорый и пассажирский поезда, скорости которых равны соответственно 105 км/ч и 129 км/ч. Длина пассажирского поезда равна 639 метрам. Найдите длину скорого поезда, если время, за которое он прошел мимо пассажирского поезда, равно 17 секундам. Ответ дайте в метрах.

6. Дорога между пунктами A и B состоит из подъёма и спуска, а её длина равна 17.1 км. Путь из A в B занял у туриста 6 часов, из которых 3 часа ушло на спуск. Найдите скорость туриста на спуске, если она больше скорости на подъёме на 0.5 км/ч. Ответ дайте в км/ч.

Вариант 2

© school-pro.ru - подготовка к ЕГЭ и ОГЭ по математике

1. Расстояние между городами A и B равно 739 км. Из города A в город B выехал первый автомобиль, а через 2 часа после этого навстречу ему из города B выехал со скоростью 89 км/ч второй автомобиль. Найдите скорость первого автомобиля, если автомобили встретились на расстоянии 294 км от города A. Ответ дайте в км/ч.

2. Первые 3 часа автомобиль ехал со скоростью 105 км/ч, следующие 2 часа — со скоростью 39 км/ч, а затем 3 часа — со скоростью 69 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

3. Первые 214 км автомобиль ехал со скоростью 107 км/ч, следующие 252 км — со скоростью 63 км/ч, а затем 324 км — со скоростью 81 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

4. Поезд, двигаясь равномерно со скоростью 87.2 км/ч, проезжает мимо придорожного столба за 18 секунд. Найдите длину поезда в метрах.

5. По двум параллельным железнодорожным путям друг навстречу другу следуют скорый и пассажирский поезда, скорости которых равны соответственно 105 км/ч и 129 км/ч. Длина пассажирского поезда равна 639 метрам. Найдите длину скорого поезда, если время, за которое он прошел мимо пассажирского поезда, равно 17 секундам. Ответ дайте в метрах.

6. Дорога между пунктами A и B состоит из подъёма и спуска, а её длина равна 17.1 км. Путь из A в B занял у туриста 6 часов, из которых 3 часа ушло на спуск. Найдите скорость туриста на спуске, если она больше скорости на подъёме на 0.5 км/ч. Ответ дайте в км/ч.

Вариант 2

© school-pro.ru - подготовка к ЕГЭ и ОГЭ по математике

1. Расстояние между городами A и B равно 739 км. Из города A в город B выехал первый автомобиль, а через 2 часа после этого навстречу ему из города B выехал со скоростью 89 км/ч второй автомобиль. Найдите скорость первого автомобиля, если автомобили встретились на расстоянии 294 км от города A. Ответ дайте в км/ч.

2. Первые 3 часа автомобиль ехал со скоростью 105 км/ч, следующие 2 часа — со скоростью 39 км/ч, а затем 3 часа — со скоростью 69 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

3. Первые 214 км автомобиль ехал со скоростью 107 км/ч, следующие 252 км — со скоростью 63 км/ч, а затем 324 км — со скоростью 81 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

4. Поезд, двигаясь равномерно со скоростью 87.2 км/ч, проезжает мимо придорожного столба за 18 секунд. Найдите длину поезда в метрах.

5. По двум параллельным железнодорожным путям друг навстречу другу следуют скорый и пассажирский поезда, скорости которых равны соответственно 105 км/ч и 129 км/ч. Длина пассажирского поезда равна 639 метрам. Найдите длину скорого поезда, если время, за которое он прошел мимо пассажирского поезда, равно 17 секундам. Ответ дайте в метрах.

6. Дорога между пунктами A и B состоит из подъёма и спуска, а её длина равна 17.1 км. Путь из A в B занял у туриста 6 часов, из которых 3 часа ушло на спуск. Найдите скорость туриста на спуске, если она больше скорости на подъёме на 0.5 км/ч. Ответ дайте в км/ч.

Вариант 2

© school-pro.ru - подготовка к ЕГЭ и ОГЭ по математике

1. Расстояние между городами A и B равно 739 км. Из города A в город B выехал первый автомобиль, а через 2 часа после этого навстречу ему из города B выехал со скоростью 89 км/ч второй автомобиль. Найдите скорость первого автомобиля, если автомобили встретились на расстоянии 294 км от города A. Ответ дайте в км/ч.

2. Первые 3 часа автомобиль ехал со скоростью 105 км/ч, следующие 2 часа — со скоростью 39 км/ч, а затем 3 часа — со скоростью 69 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

3. Первые 214 км автомобиль ехал со скоростью 107 км/ч, следующие 252 км — со скоростью 63 км/ч, а затем 324 км — со скоростью 81 км/ч. Найдите среднюю скорость автомобиля на протяжении всего пути. Ответ дайте в км/ч.

4. Поезд, двигаясь равномерно со скоростью 87.2 км/ч, проезжает мимо придорожного столба за 18 секунд. Найдите длину поезда в метрах.

5. По двум параллельным железнодорожным путям друг навстречу другу следуют скорый и пассажирский поезда, скорости которых равны соответственно 105 км/ч и 129 км/ч. Длина пассажирского поезда равна 639 метрам. Найдите длину скорого поезда, если время, за которое он прошел мимо пассажирского поезда, равно 17 секундам. Ответ дайте в метрах.

6. Дорога между пунктами A и B состоит из подъёма и спуска, а её длина равна 17.1 км. Путь из A в B занял у туриста 6 часов, из которых 3 часа ушло на спуск. Найдите скорость туриста на спуске, если она больше скорости на подъёме на 0.5 км/ч. Ответ дайте в км/ч.