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. Призерами городской олимпиады по математике стали 184 ученика, что составило 20% от числа участников. Сколько человек участвовало в олимпиаде?

2. В 2014 году в городском квартале проживало 6000 человек. В 2015 году, в результате строительства новых домов, число жителей выросло на 5%, а в 2016 году на 8% по сравнению с 2015 годом. Сколько человек стало проживать в квартале в 2016 году?

3. 4 одинаковые рубашки дешевле куртки на 8%. На сколько процентов 6 таких же рубашек дороже куртки?

4. Цена холодильника в магазине ежегодно уменьшается на одно и то же число процентов от предыдущей цены. Определите, на сколько процентов каждый год уменьшалась цена холодильника, если, выставленный на продажу за 28000 рублей, через два года был продан за 15750 рублей.

5. Вася, Костя, Саша и Леша учредили компанию с уставным капиталом 350000 рублей. Вася внес 35% уставного капитала, Костя — 38500 рублей, Саша — 0.29 уставного капитала, а оставшуюся часть капитала внес Леша. Учредители договорились делить ежегодную прибыль пропорционально внесенному в уставной капитал вкладу. Какая сумма от прибыли 1000000 рублей причитается Леше? Ответ дайте в рублях.

6. Изюм получается в процессе сушки винограда. Сколько килограммов винограда потребуется для получения 56 кг изюма, если виноград содержит 72% воды, а изюм содержит 5% воды?

Вариант 2

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

1. Призерами городской олимпиады по математике стали 184 ученика, что составило 20% от числа участников. Сколько человек участвовало в олимпиаде?

2. В 2014 году в городском квартале проживало 6000 человек. В 2015 году, в результате строительства новых домов, число жителей выросло на 5%, а в 2016 году на 8% по сравнению с 2015 годом. Сколько человек стало проживать в квартале в 2016 году?

3. 4 одинаковые рубашки дешевле куртки на 8%. На сколько процентов 6 таких же рубашек дороже куртки?

4. Цена холодильника в магазине ежегодно уменьшается на одно и то же число процентов от предыдущей цены. Определите, на сколько процентов каждый год уменьшалась цена холодильника, если, выставленный на продажу за 28000 рублей, через два года был продан за 15750 рублей.

5. Вася, Костя, Саша и Леша учредили компанию с уставным капиталом 350000 рублей. Вася внес 35% уставного капитала, Костя — 38500 рублей, Саша — 0.29 уставного капитала, а оставшуюся часть капитала внес Леша. Учредители договорились делить ежегодную прибыль пропорционально внесенному в уставной капитал вкладу. Какая сумма от прибыли 1000000 рублей причитается Леше? Ответ дайте в рублях.

6. Изюм получается в процессе сушки винограда. Сколько килограммов винограда потребуется для получения 56 кг изюма, если виноград содержит 72% воды, а изюм содержит 5% воды?

Вариант 2

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

1. Призерами городской олимпиады по математике стали 184 ученика, что составило 20% от числа участников. Сколько человек участвовало в олимпиаде?

2. В 2014 году в городском квартале проживало 6000 человек. В 2015 году, в результате строительства новых домов, число жителей выросло на 5%, а в 2016 году на 8% по сравнению с 2015 годом. Сколько человек стало проживать в квартале в 2016 году?

3. 4 одинаковые рубашки дешевле куртки на 8%. На сколько процентов 6 таких же рубашек дороже куртки?

4. Цена холодильника в магазине ежегодно уменьшается на одно и то же число процентов от предыдущей цены. Определите, на сколько процентов каждый год уменьшалась цена холодильника, если, выставленный на продажу за 28000 рублей, через два года был продан за 15750 рублей.

5. Вася, Костя, Саша и Леша учредили компанию с уставным капиталом 350000 рублей. Вася внес 35% уставного капитала, Костя — 38500 рублей, Саша — 0.29 уставного капитала, а оставшуюся часть капитала внес Леша. Учредители договорились делить ежегодную прибыль пропорционально внесенному в уставной капитал вкладу. Какая сумма от прибыли 1000000 рублей причитается Леше? Ответ дайте в рублях.

6. Изюм получается в процессе сушки винограда. Сколько килограммов винограда потребуется для получения 56 кг изюма, если виноград содержит 72% воды, а изюм содержит 5% воды?

Вариант 2

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

1. Призерами городской олимпиады по математике стали 184 ученика, что составило 20% от числа участников. Сколько человек участвовало в олимпиаде?

2. В 2014 году в городском квартале проживало 6000 человек. В 2015 году, в результате строительства новых домов, число жителей выросло на 5%, а в 2016 году на 8% по сравнению с 2015 годом. Сколько человек стало проживать в квартале в 2016 году?

3. 4 одинаковые рубашки дешевле куртки на 8%. На сколько процентов 6 таких же рубашек дороже куртки?

4. Цена холодильника в магазине ежегодно уменьшается на одно и то же число процентов от предыдущей цены. Определите, на сколько процентов каждый год уменьшалась цена холодильника, если, выставленный на продажу за 28000 рублей, через два года был продан за 15750 рублей.

5. Вася, Костя, Саша и Леша учредили компанию с уставным капиталом 350000 рублей. Вася внес 35% уставного капитала, Костя — 38500 рублей, Саша — 0.29 уставного капитала, а оставшуюся часть капитала внес Леша. Учредители договорились делить ежегодную прибыль пропорционально внесенному в уставной капитал вкладу. Какая сумма от прибыли 1000000 рублей причитается Леше? Ответ дайте в рублях.

6. Изюм получается в процессе сушки винограда. Сколько килограммов винограда потребуется для получения 56 кг изюма, если виноград содержит 72% воды, а изюм содержит 5% воды?