# 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 1**

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

1. Бизнесмен Бубликов получил в 2010 году прибыль в размере 22000 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 100% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2013 год?

2. Бизнесмен Бубликов получил в 2006 году прибыль в размере 29500 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 200% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2009 год?

3. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2010 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2011 года, она получала прибыль, которая составляла 250% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2009 году, имея капитал в размере 8000 долларов, и, начиная с 2010 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 150% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2013 года, если прибыль из оборота не изымалась?

4. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2012 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2013 года, она получала прибыль, которая составляла 100% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2014 году, имея капитал в размере 6000 долларов, и, начиная с 2015 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 50% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2017 года, если прибыль из оборота не изымалась?

**Вариант 1**

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

1. Бизнесмен Бубликов получил в 2010 году прибыль в размере 22000 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 100% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2013 год?

2. Бизнесмен Бубликов получил в 2006 году прибыль в размере 29500 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 200% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2009 год?

3. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2010 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2011 года, она получала прибыль, которая составляла 250% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2009 году, имея капитал в размере 8000 долларов, и, начиная с 2010 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 150% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2013 года, если прибыль из оборота не изымалась?

4. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2012 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2013 года, она получала прибыль, которая составляла 100% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2014 году, имея капитал в размере 6000 долларов, и, начиная с 2015 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 50% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2017 года, если прибыль из оборота не изымалась?

**Вариант 1**

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

1. Бизнесмен Бубликов получил в 2010 году прибыль в размере 22000 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 100% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2013 год?

2. Бизнесмен Бубликов получил в 2006 году прибыль в размере 29500 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 200% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2009 год?

3. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2010 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2011 года, она получала прибыль, которая составляла 250% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2009 году, имея капитал в размере 8000 долларов, и, начиная с 2010 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 150% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2013 года, если прибыль из оборота не изымалась?

4. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2012 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2013 года, она получала прибыль, которая составляла 100% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2014 году, имея капитал в размере 6000 долларов, и, начиная с 2015 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 50% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2017 года, если прибыль из оборота не изымалась?

**Вариант 1**

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

1. Бизнесмен Бубликов получил в 2010 году прибыль в размере 22000 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 100% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2013 год?

2. Бизнесмен Бубликов получил в 2006 году прибыль в размере 29500 р. Каждый следующий год его прибыль увеличивалась на 200% по сравнению с предыдущим годом. Сколько рублей заработал Бубликов за 2009 год?

3. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2010 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2011 года, она получала прибыль, которая составляла 250% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2009 году, имея капитал в размере 8000 долларов, и, начиная с 2010 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 150% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2013 года, если прибыль из оборота не изымалась?

4. Компания «Альфа» начала инвестировать средства в перспективную отрасль в 2012 году, имея капитал в размере 16000 долларов. Каждый год, начиная с 2013 года, она получала прибыль, которая составляла 100% от капитала предыдущего года. А компания «Бета» начала инвестировать средства в другую отрасль в 2014 году, имея капитал в размере 6000 долларов, и, начиная с 2015 года, ежегодно получала прибыль, составляющую 50% от капитала предыдущего года. На сколько долларов капитал одной из компаний был больше капитала другой к концу 2017 года, если прибыль из оборота не изымалась?