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!

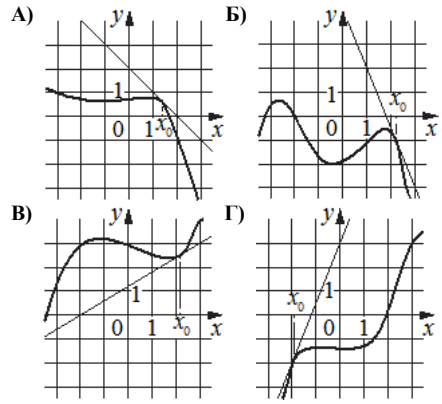
Узнайте, как использовать Конструктор на полную мощность:

- 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

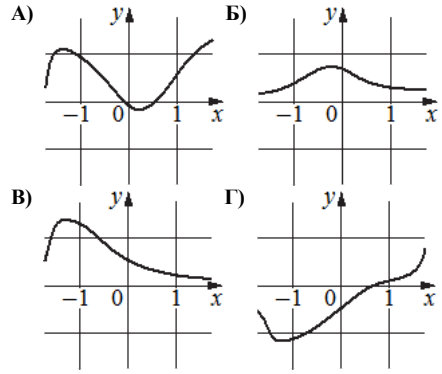
1. На рисунках изображены графики функций и касательные, проведённые к ним в точках с абсциссой x_0. Установите соответствие между графиками функций и значениями производной этих функций в точке x_0.



1) -1
2) 0.6
3) 2.5
4) -2.5

А	Б	В	Г

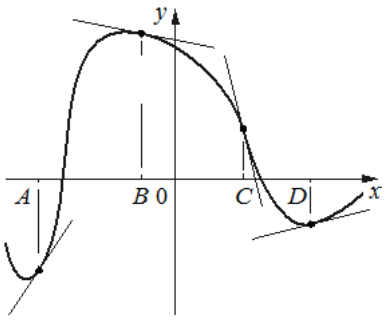
2. Установите соответствие между графиками функций и характеристиками этих функций на отрезке $[-1; 1]$.



1) функция имеет точку минимума на отрезке $[-1; 1]$
2) функция имеет точку максимума на отрезке $[-1; 1]$
3) функция убывает на отрезке $[-1; 1]$
4) функция возрастает на отрезке $[-1; 1]$

А	Б	В	Г

3. На рисунке изображены график функции и касательные, проведённые к нему в точках с абсциссами A, B, C и D.



В правом столбце указаны значения производной функции в точках A, B, C и D. Пользуясь графиком, поставьте в соответствие каждой точке значение производной функции в ней.

A)	**1)** 1,5
B)	**2)** 0,2
C)	**3)** $-0,2$
D)	**4)** -4

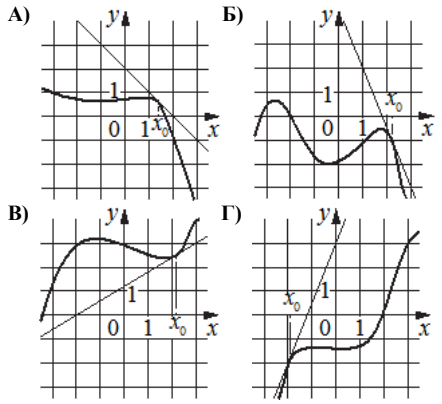
A	B	C	D

В таблице для каждой точки укажите номер соответствующего значения производной.

Вариант 2

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

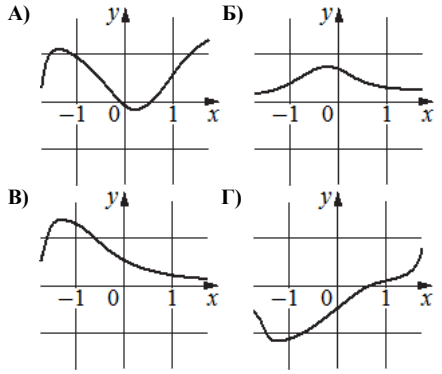
1. На рисунках изображены графики функций и касательные, проведённы ним в точках с абсциссой x_0. Установите соответствие между графиками функций и значениями производной этих функций в точке x_0.



1) -1
2) 0.6
3) 2.5
4) -2.5

А	Б	В

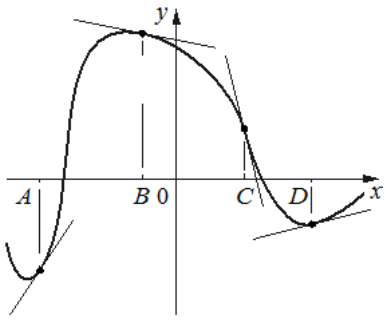
2. Установите соответствие между графиками функций и характеристика этих функций на отрезке $[-1; 1]$.



1) функция имеет точку минимума на отрезке $[-1; 1]$
2) функция имеет точку максимума на отрезке $[-1; 1]$
3) функция убывает на отрезке $[-1; 1]$
4) функция возрастает на отрезке $[-1; 1]$

А	Б

3. На рисунке изображены график функции и касательные, проведённые нему в точках с абсциссами A, B, C и D.



В правом столбце указань значения производной функции в точках A, B, C Пользуясь графиком, пост в соответствие каждой точ значение производной функции в ней.

A)	**1)** 1,5
B)	**2)** 0,2
C)	**3)** $-0,2$
D)	**4)** -4

A	B

В таблице для каждой точ укажите номер соответствующего значени производной.