

Что является результатом численного решения дифференциального уравнения?

(Значения x и y)

Основное отличие метода Эйлера от метода Рунге-Кутты.

(Присутствуют коэффициенты секущей, увеличивающие точность вычислений)

Как называется тип задач, когда начальные условия задаются только для одной точки?

(Задача Коши)

Что называется порядком дифференциального уравнения?

(Порядок наивысшей производной, входящей в уравнение)