Вычислить значение у в зависимости от выбранной функции ф(x), аргумент которой определяется из поставленного условия. Возможные значения функции ф(х): 2х, х^2, Х/3 (выбор осуществлять, используя переключатель switch). Предусмотреть вывод сообщений, показывающих, при каком условии и с какой функцией производились вычисления у.

