Начало.

Начало цикла

Вводим переменную типа int (weather)

Ввод (“Введите сведения о погоде(1-хорошая, 2- плохая)”);

Ввод (weather);

Если weather = 1

{

То вывод (“Студент пойдёт гулять”);

Иначе

Если weather = 2

То вывод ("Студент будет писать реферат");

}

Иначе

Вывод (“Некорректный вариант”);

Конец цикла.

Конец.