

**Дата:** 13 апреля 2010 г.

---

$N$  окружностей заданы координатами центров  $(x_i, y_i)$  и радиусами  $R_i$  в трёх массивах:

`float x[N], y[N], R[N];`

Из всех окружностей с максимальным радиусом найдите номер той, чей центр расположен ближе всего к началу координат.

**Дата:** 13 апреля 2010 г.

---

$N$  окружностей заданы координатами центров  $(x_i, y_i)$  и радиусами  $R_i$  в трёх массивах:

`float x[N], y[N], R[N];`

Из всех окружностей с максимальным радиусом найдите номер той, чей центр расположен ближе всего к началу координат.

**Дата:** 13 апреля 2010 г.

---

$N$  окружностей заданы координатами центров  $(x_i, y_i)$  и радиусами  $R_i$  в трёх массивах:

`float x[N], y[N], R[N];`

Из всех окружностей с максимальным радиусом найдите номер той, чей центр расположен ближе всего к началу координат.

**Дата:** 13 апреля 2010 г.

---

$N$  окружностей заданы координатами центров  $(x_i, y_i)$  и радиусами  $R_i$  в трёх массивах:

`float x[N], y[N], R[N];`

Из всех окружностей с максимальным радиусом найдите номер той, чей центр расположен ближе всего к началу координат.