

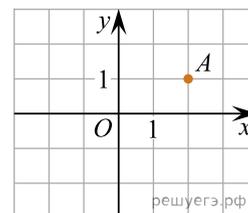
На рисунке изображена точка A на координатной плоскости. В зависимости от расположения точки B (1–3) найдите длину отрезка AB (А–Д).

Точка B

1. Точка B симметрична точке A относительно оси Ox .
2. Точка B симметрична точке A относительно оси Oy .
3. Точка B симметрична точке A относительно начала координат.

Длина отрезка AB

- А 2
- Б 1
- В $2\sqrt{5}$
- Г $\sqrt{5}$
- Д 4



А
Б
В
Г
Д

1
○ ○ ○ ○ ○

2
○ ○ ○ ○ ○

3
○ ○ ○ ○ ○