

## Cách giải và đáp án bài 7 trang 10 SGK toán đại số lớp 9 tập 1

### Đề bài:

Tính

a)  $\sqrt{(0,1)^2}$

b)  $\sqrt{(0,3)^2}$

c)  $-\sqrt{(-1,3)^2}$

d)  $-0,4 \sqrt{-0,4)^2}$

### Đáp án:

a) Ta có:  $\sqrt{(0,1)^2} = |0,1| = 0,1$

b) Ta có:  $\sqrt{(0,3)^2} = |0,3| = 0,3$

c) Ta có:  $-\sqrt{(-1,3)^2} = -|-1,3| = -1,3$

d) Ta có:  $-0,4 \sqrt{(-0,4)^2} = -0,4 \cdot |-0,4| = -0,4 \cdot 0,4$

$$= -0,16$$