

## Giải bài 3 trang 26 sgk toán Đại Số lớp 10

### Đề bài

Tìm tọa độ các vector sau

a)  $\vec{a} = 2\vec{i}$  .;

b)  $\vec{b} = -3\vec{j}$  .

c)  $\vec{c} = 3\vec{i} - 4\vec{j}$  .

d)  $\vec{d} = 0, 2\vec{i} + \sqrt{3}\vec{j}$  .

### Đáp án:

a) Ta có  $\vec{a} = 2\vec{i} = 2\vec{i} + 0\vec{j}$  suy ra  $\vec{a} = (2; 0)$

Tương tự ta có:

b)  $\vec{b} = (0; -3)$

c)  $\vec{c} = (3; -4)$

d)  $\vec{d} = (0, 2; \sqrt{3})$