

## Giải bài 4 trang 7 sgk toán Đại Số lớp 10

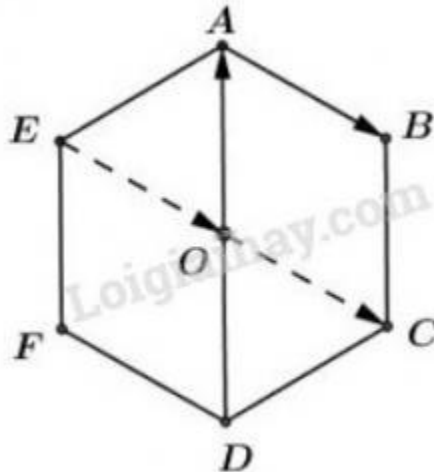
### Đề bài:

Cho lục giác đều **ABCDEF** có tâm **O**

a) Tìm vectơ khác  $\vec{0}$  và cùng phương với  $\vec{OA}$ .

b) Tìm các vectơ bằng vectơ  $\vec{AB}$ .

### Đáp án:



a) Các vectơ cùng phương với vectơ  $\vec{OA}$ :

$\vec{BC}$ ;  $\vec{CB}$ ;  $\vec{EF}$ ;  $\vec{FE}$ ;  $\vec{DO}$ ;  $\vec{OD}$ ;  $\vec{DA}$ ;  $\vec{AD}$  và  $\vec{AO}$ .

b) Các vectơ bằng vectơ  $\vec{AB}$ :  $\vec{ED}$ ;  $\vec{FO}$ ;  $\vec{OC}$ .