

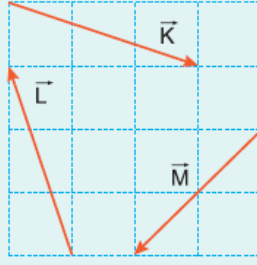
1. Eşit bölmeli düzlemdeki  $\vec{K}$ ,  $\vec{L}$ ,  $\vec{M}$  vektörleri şekildeki gibidir.

Buna göre,

- I.  $\vec{K} = \vec{L}$
- II.  $\vec{K} - \vec{M} = \vec{L}$
- III.  $\vec{K} + \vec{L} + \vec{M} = 0$

eşitliklerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I                      B) Yalnız II                      C) Yalnız III  
D) I ve II                      E) I ve III



2. Aynı düzlemde bulunan  $\vec{K}$ ,  $\vec{L}$ ,  $\vec{M}$ ,  $\vec{N}$  vektörleri şekildeki gibidir.

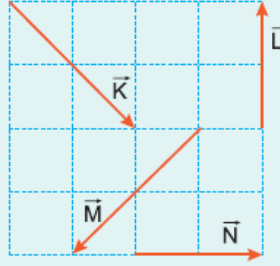
Buna göre,

- I.  $\vec{K} = \vec{M}$
- II.  $|\vec{K} + \vec{L}| = |\vec{M} + \vec{N}|$
- III.  $\vec{L} + \vec{N} = \vec{K} + \vec{M}$

eşitliklerinden hangileri doğrudur?

(Bölmeler eşit aralıktır.)

- A) Yalnız I                      B) Yalnız II                      C) I ve II  
D) I ve III                      E) II ve III



3. Aynı düzlemde bulunan  $\vec{K}$ ,  $\vec{L}$ ,  $\vec{M}$ ,  $\vec{N}$  vektörleri şekildeki gibidir.

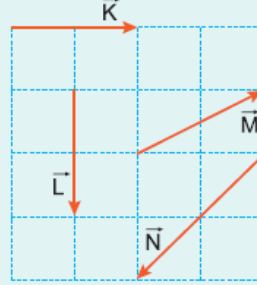
Buna göre,

- I.  $\vec{K} + \vec{N} = \vec{L}$
- II.  $\vec{M} - \vec{N} = \vec{K} + \vec{L}$
- III.  $\vec{M} + \vec{N} = \frac{\vec{L}}{2}$

eşitliklerinden hangileri doğrudur?

(Bölmeler eşit aralıktır.)

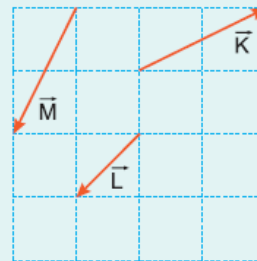
- A) Yalnız I                      B) Yalnız II                      C) I ve III  
D) II ve III                      E) I, II ve III



4. Aynı düzlemde bulunan üç vektör şekildeki gibidir.

Buna göre;

- I.  $\vec{K} + \vec{M} = -\vec{L}$
- II.  $\vec{K} = \vec{M}$
- III.  $\vec{K} + 3\vec{L} = \vec{M}$



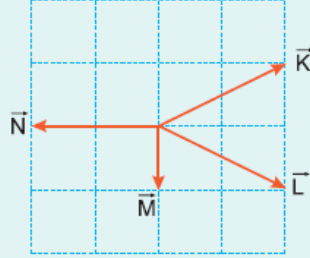
eşitliklerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız II                      B) Yalnız III                      C) I ve II  
D) I ve III                      E) II ve III

5. Aynı düzlemde bulunan dört vektör şekildeki gibidir.

Buna göre;

- I.  $\vec{K} + \vec{M} = -\vec{N}$   
II.  $\vec{L} + \vec{N} = \vec{M}$   
III.  $\vec{K} - \vec{L} = 2\vec{M}$



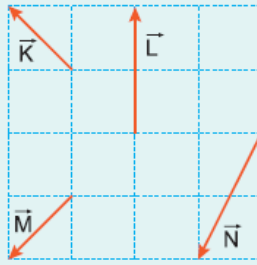
işlemlerinden hangileri doğrudur?

- A) Yalnız I                      B) Yalnız II                      C) I ve II  
D) I ve III                      E) II ve III

6. Aynı düzlemdeki  $\vec{K}$ ,  $\vec{L}$ ,  $\vec{M}$ ,  $\vec{N}$  vektörleri şekildeki gibi verilmiştir.

Buna göre,

- I.  $\frac{\vec{L}}{2} + \vec{N} = \vec{M}$   
II.  $\vec{K} + \vec{N} = 2\vec{M}$   
III.  $\vec{L} + \vec{M} = \vec{K}$



işlemlerinden hangileri doğrudur?

(Bölmeler eşit aralıktır.)

- A) Yalnız I                      B) Yalnız II                      C) Yalnız III  
D) I ve II                      E) I ve III

[www.supersoru.com](http://www.supersoru.com)

Cevaplar :

1)C, 2)B, 3)C, 4)B, 5)C, 6)E,