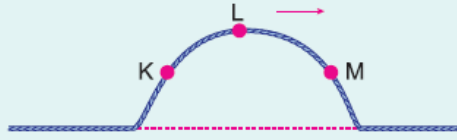


1. Bir ip üzerinde oluşturulan atma ok yönünde ilerliyor.

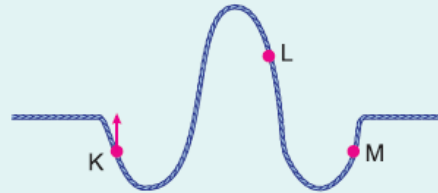
Buna göre, ip üzerindeki K, L, M noktalarının titreşim yönü aşağıdakilerden hangisidir?



	K	L	M
A)	↑	↑	↓
B)	↑	↓	↓
C)	↓	↓	↓
D)	↓	↓	↑
E)	↑	→	↑

2. Gergin bir yayda oluşturulan şekildeki dalgada K noktasının hareket yönü ok yönünde yukarıya doğrudur.

Buna göre, L ve M noktalarının hareket yönleri aşağıdakilerden hangisidir?



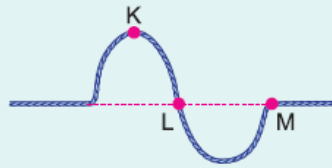
	L	M
A)	Yukarı	Yukarı
B)	Yukarı	Aşağı
C)	Aşağı	Aşağı
D)	Aşağı	Yukarı
E)	Hareketsiz	Hareketsiz

3. Esnek bir yay üzerinde şekildeki atma oluşturuluyor.

Buna göre,

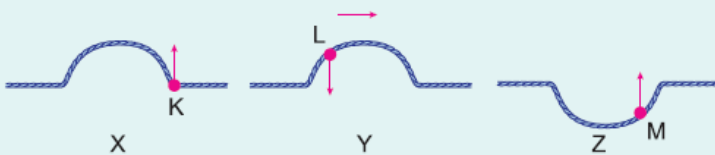
- I. K noktası aşağıya doğru hareket eder.  
II. L noktası aşağıya doğru hareket eder.  
III. M noktası hareketsizdir.

yargılarından hangileri kesinlikle doğrudur?



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

- 4.

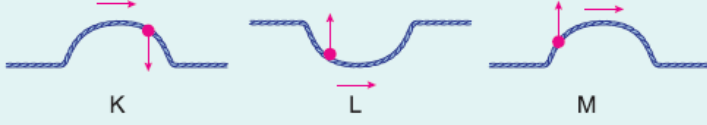


Esnek yaylar üzerinde oluşturulan X, Y, Z atmaları üzerindeki

K, L, M noktalarının titreşim yönleri şekildeki gibidir.  
**Buna göre, X, Y, Z atmalarından hangileri verilen ok yönünde ilerlemektedir?**

- A) Yalnız X                      B) X ve Y                      C) Y ve Z  
D) X ve Z                      E) X, Y ve Z

5.



Esnek bir yayda oluşturulan K, L, M atmalarının ilerleme yönleri ile titreşim yönleri şekildeki gibi verilmiştir.

**Buna göre, hangilerinin titreşim yönüne göre ilerleme yönleri doğru verilmiştir?**

- A) Yalnız K                      B) Yalnız L                      C) K ve L  
D) K ve M                      E) L ve M

6.



Esnek bir yay üzerinde oluşturulan atmanın L noktası bir t anında şekildeki yönde hareket ediyor.

**Buna göre,**

- I. Atma +x yönünde ilerlemektedir.  
II. t anında K ile L zıt yönde hareket etmektedir.  
III. t anında K ile M aynı yönde hareket etmektedir.

**yargılarından hangileri doğrudur?**

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

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

Cevaplar :

1)D, 2)B, 3)A, 4)B, 5)B, 6)E,