

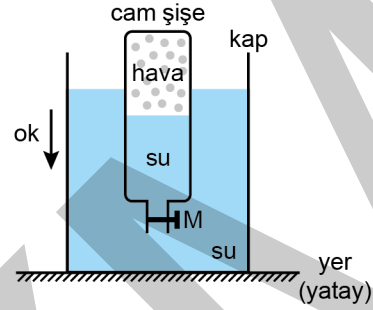
1. Bu testte sırasıyla, Fizik (1-7), Kimya (8-14), Biyoloji (15-20) alanlarına ait toplam 20 soru vardır.

2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1.

2.

3. Musluklu bir cam şişenin içine bir miktar su konulduktan sonra musluğu kapatılıyor. Bu şişe ters çevrilip su dolu bir kaba konulduğunda şekildeki konumda dengede kalıyor.



Bu durumdayken M musluğu açılıp şişe serbest bırakılıyor ve yeni denge oluşuncaya kadar şişe dik pozisyonda kalıyor.

Yeni denge oluşmadan önce şişedeki su miktarı ve şişenin sudaki hareketiyle ilgili,

- I. Şişeye su girer.
- II. Şişeden su çıkar.
- III. Şişe ok yönünde hareket eder.
- IV. Şişe ok yönüne zıt yönde hareket eder.
- V. Şişe hareketsiz kalır.

yargılarından hangileri doğrudur?

- A) I ve III B) I ve IV C) II ve III
D) II ve IV E) II ve V

DOĞRU CEVAP: A