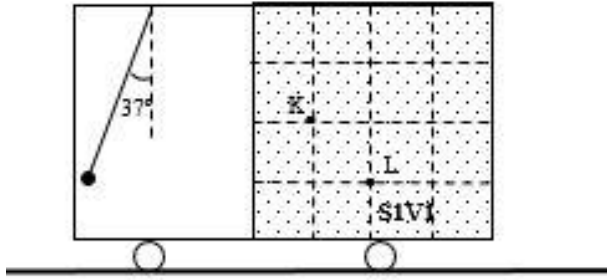


# İSTANBUL ATATÜRK FEN LİSESİ

2020 ŞUBAT - AYIN SORUSU

## FİZİK



Sabit  $a$  ivmesi ile hareket etmekte olan araç bölme ile ayrılmış bir bölme tamamen sıvı ile doldurulmuştur. Diğer bölmede ise araca göre dengede olan sarkacın görünümü şekildeki gibidir. **Sıvının**

olduğu bölme eşit aralıklı olduğuna göre K ve L noktalarındaki sıvı basınçları oranı  $\frac{P_K}{P_L}$  kaçtır?

A)  $\frac{2}{3}$

B)  $\frac{4}{9}$

C)  $\frac{15}{16}$

D)  $\frac{16}{17}$

E)  $\frac{17}{18}$

İSTANBUL  
1982