

2025 TYF FİZİK CEVAPLARI

1) 
 $F_{\text{net}} = 25 + 10 - 5 = 30 \text{ N (sol)}$

CEVAP B

2.) $H_{12} = \frac{\text{Yerdeyi, Stırme}}{\text{Zaman}} = \frac{0}{t} = 0$

Yerdesiğirtimen 0 olduğu için
hızı da "0" olur

CEVAP A

3) Elma dibe battığı için özkütlesi sudan büyüktür. I
delma) dsu

Sirkeli suda elma yuğurdu
İçin sirkeli suyun özketen (III)
elmadan büyüktür.
Dolayısıyla ile d'sirke > delma
d'sirke > delma > dsu

1 ve 3 göstermesi doğru

CEVAP 1

$Q = m \cdot c \cdot \Delta T$
 ↓
 Isı
 Isı sırası
 $C = m \cdot c$

Ö2 ısı: maddeler için ayırt edici özelliktir. İçay bardağı ve 1 su bardağındaki meyve suyunun Ö2 ısıları eşittir. II doğru.

Aynı ısı verilirse kütlesi büyük olanın (ısı sıpası büyük olanın) sıcaklığı daha az olurken ısı sıpası küçük olanın daha çok olur. I doğru

Su bardağındaki suyun ısı sırası ($C = mc$) daha büyüktür.

CEVAR. D

5)

Elektron alan (-) ile yüklenir.

Elektron veren (+) ile yüklenir.

Ayşe: elektron almış (-)

Ece: " vermiş (+)

Seda: " " (+)

Negatif yükle yüklenen sadece "Ayşe'dir".

CEVAP A

$$6) \lambda f = v$$

λ → dalgı boyu
 f → frekans
 v → hız

Ortam derınlığı sabıt, hız sabıt.

Frekans ve periyodun sabıt kaldığını soru kenadı belirtmış

Daha yüksekten daha büyük enerđı ile dışer.

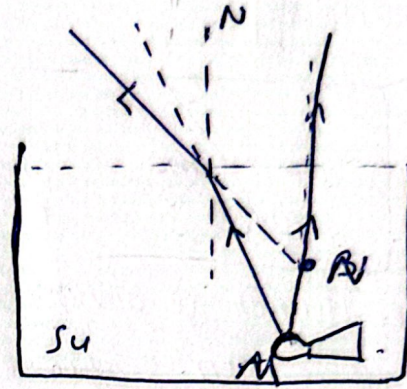
Genlığı artar.

Genlığın büyük, periyodun sabıt olduğu A sesenepıdır

CEVAP A

7.)

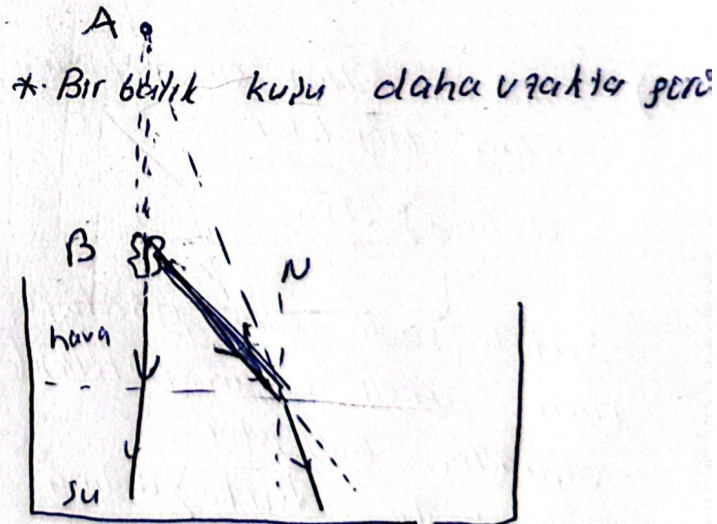
* Su yüzeyinden bakan sudakını daha yakından görür.



Sudan havaya geçeri ışın normalden uzaklaşır.

Adaki cismi A'de görür.

Burak Mert Minin yukarısında görür.



* Bir balık kuzu daha uzakta görür

Işık havadan suya geçerken Normal, yatlar.

Sudaki biri B'dekini daha uzakta (A) görür.

Mert, Burak daha uzakta görür

CEVAP E