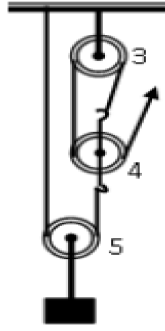
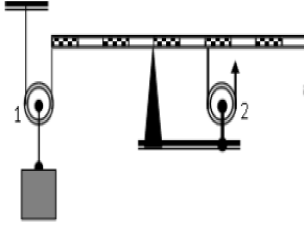


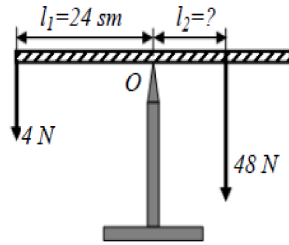
Soyadı, adı _____ Sinif _____ Tarix _____

1. Tərpənməz blok hansı rəqəmlə işarə edilmişdir? (5 bal)



- A) 1, 4 və 5 B) Yalnız 2 C) 2 və 3 D) Yalnız 3

2. Şəkilə tarazlıqda olan çəkisiz ling təsvir edilir. L_2 qüvvə qolunu təyin edin. (10 bal)



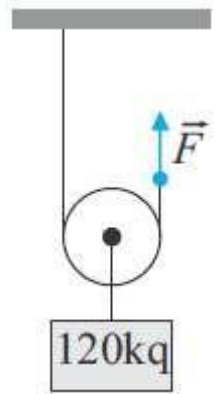
- A) 0,6 sm B) 6 sm C) 12 sm D) 2 sm
3. Kütləsi 200 q olan cismi hündürlüyü 20 sm, uzunluğu 80 sm olan mail müstəvi üzrə bərabər sürətlə qaldırmaq üçün nə qədər qüvvə tətbiq olunmalıdır (sürtünmə nəzərə alınmır, $g=10\text{N/kq}$)? (15 bal)
- A) 20 N B) 0,5 N C) 4 N D) 2 N
4. 4. Lingin uzun qoluna 80N qüvvə tətbiq etməklə 40 kq kütləli yük bərabər sürətlə qaldırılır. Lingin uzun qolu 1 m olarsa, kiçik qolun uzunluğunu təyin edin. (10 bal)
- A) 4 sm B) 20 sm C) 50 sm D) 25sm



5. Kütləsi 25kq olan yük tərpənməz blokla bərabərsürətləqaldırıldıqda 1000C iş görülür. Yük hansı hündürlüyə qaldırılmışdır (sürtünmə nəzərə alınmır, $g=10\text{N/kq}$)? (10 bal)
- A) 40 m B) 2 m C) 4 m D) 20 m

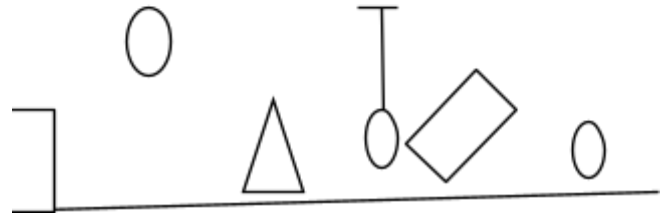
6. FİƏ 70% olan mail müstəvidə yükü bərabər sürətlə qaldırarkən 450 C iş görülür. Faydalı işi təyin edin. (20 bal)
- A) 400 C B) 315 C C) 420 C D) 300 C

7. Kütləsi 120 kq olan cismi tərpənən blok vasitəsi ilə bərabərsürətlə qaldırmaq üçün F qüvvəsini tapın (5 bal)



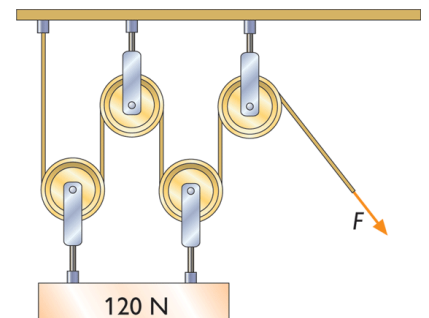
8. Mexanikanın qızıl qaydasını yazın (15 bal)

9. Şəkiləki cisimlərin tarazılığın hansı formasında olduğunu seçin (5 bal)



Fərsız Dayanıqlı Dayanıqsız

10. Şəkilə əsasən F qüvvəsini tapın (5 bal)



Bal _____

Qiymət _____ İmza _____

_Müəllim Seyran Əliyev

Fizika VII sinif KSQ 5 Variant B

Soyadı, adı _____ Sinif _____ Tarix _____

1. Kütləsi 200 q olan cismi hündürlüyü 20 sm, uzunluğu 80 sm olan mail müstəvi üzrə bərabər sürətlə qaldırmaq üçün nə qədər qüvvə tətbiq olunmalıdır (sürtünmə nəzərə alınmır, $g=10\text{N/kq}$)? (15 bal)

A) 20 N B) 0,5 N C) 4 N D) 2 N

2. Linqin uzun qoluna 80N qüvvə tətbiq etməklə 40 kq kütləli yük bərabər sürətlə qaldırılır. Linqin uzun qolu 1 m olarsa, kiçik qolun uzunluğunu təyin edin. (10 bal)

A) 4 sm B) 20 sm C) 50 sm D) 25sm

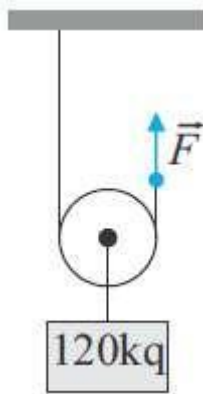
3. Kütləsi 25kq olan yük tərpanmız blokla bərabər sürətlə qaldırıldıqda 1000C iş görülür. Yük hansı hündürlüyə qaldırılmışdır (sürtünmə nəzərə alınmır, $g=10\text{N/kq}$)? (10 bal)

A) 40 m B) 2 m C) 4 m D) 20 m

4. FİƏ 70% olan mail müstəvidə yükü bərabər sürətlə qaldırarkən 450 C iş görülür. Faydalı işi təyin edin. (20 bal)

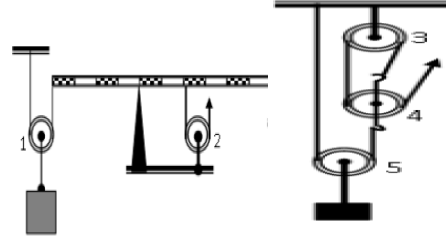
A) 400 C B) 315 C C) 420 C D) 300 C

5. Kütləsi 120 kq olan cismi tərpanən blok vasitəsi ilə bərabər sürətlə qaldırmaq üçün F qüvvəsini tapın (5 bal)



6. Mexanikanın qızıl qaydasını yazın (15 bal)

7. Tərpanmız blok hansı rəqəmlə işarə



edilmişdir (5 bal)

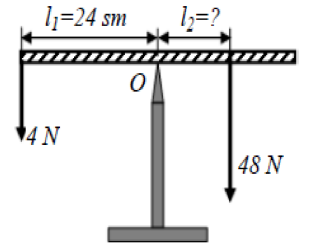
B)

C)

D)

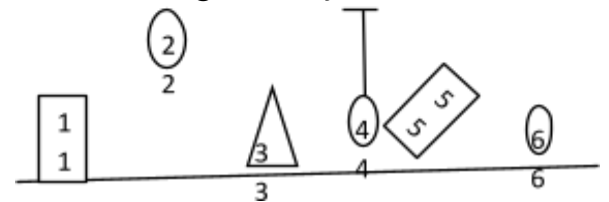
A) 1, 4 və 5 B) Yalnız 2 C) 2 və 3 D) 3

8. Şəkilə tarazlıqda olan çəkisiz ling təsvir edilir. L_2 qüvvə qolunu təyin edin. (10 bal)



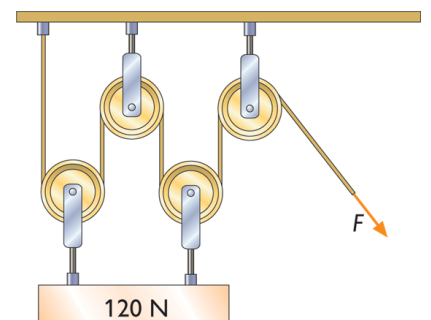
B) 0,6 sm B) 6 sm C) 12 sm D) 2 sm

9. Şəkiləki cisimlərin tarazılığın hansı formasında olduğunu seçin (5 bal)



Fərqsız Dayanıqlı Dayanıqsız

10. Şəkilə əsasən F qüvvəsini tapın (5 bal)



Bal _____

Qiymət _____ İmza _____

_Müəllim Seyran Əliyev