Javoblar + yechim

PEDAGOGIK MAHORAT VA XALQARO BAHOLASH ILMIY-AMALIY MARKAZI

Umumta'lim maktabining 2024-2025 o'quv yili 7-sinf o'quvchilarining fizika fanini o'zlashtirish darajasini aniqlash uchun test, savol, masala va topshiriqlar varianti

7-___ sinf____-guruh o'quvchisi ____

F.I.SH.

O'quvchi to'plagan umumiy ball:_____ (maksimal ball: 30)

IV CHORAK 7-BSB

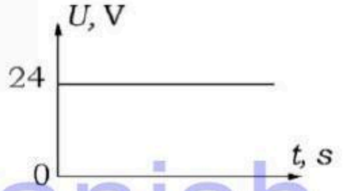
1. O'tkazgichning ko'ndalang kesim yuzidan 1 s da 5 C zaryad o'tdi. O'tkazgichdagi tok kuchini toping.

@organish_uzb

[3]

---

2. Quyida qarshiligi 48 Ω bo'lgan o'tkazgichning uchlariga qo'yilgan potensiallar farqining vaqtga bog'liqligi ko'rsatilgan. O'tkazgichdan o'tgan tok kuchini aniqlang. **[4]**

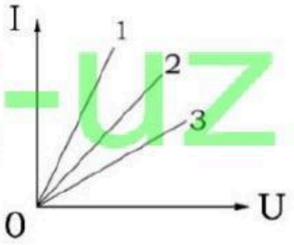


@organish_uzb

---

3. Quyidagi grafikda 3 ta o'tkazgich uchun tok kuchining kuchlanishga bog'lanishi keltirilgan. Grafikka ko'ra, quyida berilgan tasdiqlardan qaysilari to'g'ri?

Test-uz.ru



1) Uchinchi o'tkazgichning qarshiligi eng katta;
2) Ikkinchi o'tkazgichning qarshiligi uchinchi o'tkazgichning qarshiligidan kichik;
3) Birinchi o'tkazgichning qarshiligi eng kichik;
4) Birinchi o'tkazgichning qarshiligi eng katta;
5) Ikkinchi o'tkazgichning qarshiligi uchinchi o'tkazgichning qarshiligidan katta;
6) Uchinchi o'tkazgichning qarshiligi eng kichik;

O'zingiz to'g'ri deb bilgan tasdiqlarga mos keluvchi raqamlarni pastda yozing:

[6]

____

Javoblar + yechim
@organish_uzb
@organish_uzb
Test-uz.ru

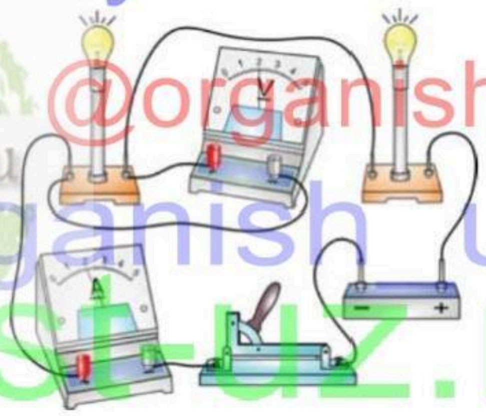
Javoblar + yechim

4. Mis simning qarshiligi 50 Ω. Shu simdan ko‘ndalang kesim yuzi 2 marta, uzunligi esa 4 marta katta bo‘lgan mis simning qarshiligi qanday bo‘ladi (Ω)? **[8]**

Berilgan:

@organish_uzb
Test-Uz.Ru
@organish_uzb
Test-uz.ru

5. Quyidagi elektr zanjirga mos keluvchi elektr sxemani chizing. **[9]**



Javoblar + yechim
@organish_uzb
Test-Uz.Ru
@organish_uzb
Test-uz.ru