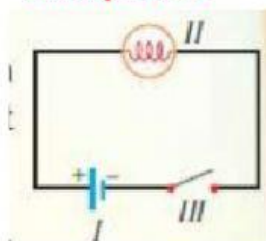


«Микс» жаттығу:

Тапсырма № 1

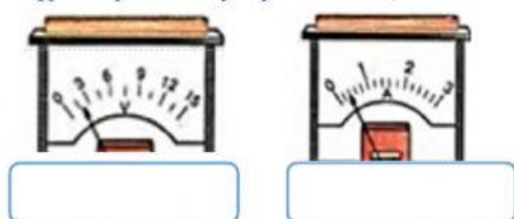


1. Суретте қарапайым тізбектің диаграммасы көрсетілген. Нөмірленген құралдардың дұрыс атауын тізімнен *белгілеңіз*.

I	II	III
А) ұяшық	шам	кілт
Б) ток көзі	резистор	сақтандырғыш
С) шам	ұяшық	ток көзі
Д) кілт	өткізгіш	резистор

Тапсырма № 2

1. Құралдардың атауларын *жазыңыз*.



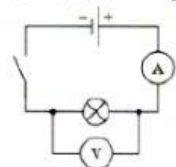
2. Құралдардың бөлік құнын *есептеңіз*.



3. Кернеуді өлшеудің шектік мәнін *анықтаңыз*.



4. Сызбадағы құралдардың жалғану тәсілін *сәйкестендіріңіз*.



Құралдардың
атауы

Амперметр

Вольтметр

Шартты белгіленуі



Электр тізбегіне жалғану тәсілі

Параллель

Тізбектей

Тапсырма №3

Бос орынды *толтырыңыз*.

Тізбек бөлігінде немесе ток көзінің полюстерінде өлшеу үшін қолданылады.

Құрал шкаласында әрпімен жазылады.

Қажетті сөздер:

вольтметр

V(B)

кернеу

Жұбын *табыңыз.*

$$U = \frac{A}{q}$$

$$A = U \cdot q$$

$$q = \frac{A}{U}$$

$$I = \frac{q}{t}$$

$$q = I \cdot t$$

$$t = \frac{q}{I}$$

Вольт [В]

Секунд [с]

Джоуль [Дж]

Кулон [Кл]

Ампер [А]

Кулон [Кл]