

The background is a collage of three images: a stack of papers in the top-left, a clock in the top-right, and a lightbulb in the bottom-left. The entire scene is framed by a black border.

ЗНАТОКИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

презентацию подготовила:
Бакумова Наталья Борисовна,
учитель физики

РАЗМИНКА

	1	С											
	2	О											
	3	П											
4		Р											
	5	О											
	6	Т											
	7	И											
	8	В											
	9	Л											
10		Е											
	11	Н											
	12	И											
	13	Е											





- 1) Процесс превращения жидкости в пар.
- 2) Вещество, проводящее электрический ток.
- 3) Физическая величина, измеряющаяся в вольтах.
- 4) Величина, характеризующая способность тела совершать работу.
- 5) Частицы, из которых состоят молекулы.
- 6) Единица измерения мощности.
- 7) Одно из агрегатных состояний вещества.
- 8) Процесс превращения жидкости в твердое тело.
- 9) Единица напряжения.
- 10) Прибор для измерения силы тока.
- 11) Вид теплопередачи.
- 12) Металл, используемый в аккумуляторах.
- 13) Частица, которая вращается вокруг ядра.

НАЙДИ ПРАВИЛЬНУЮ ДОРОГУ

U	Ом	напряжение
I	А	сила тока
t	В	работа
А	Вт	время
q	Кл	заряд
R	Дж	мощность
P	с	сопротивление



НАЙДИ ЛИШНЕГО

1) физические величины

Объем	Свинец	Плотность	Сила тока
Заряд	Количество теплоты	Сопротивление	Напряжение
Время	Дождь	Масса	Работа



НАЙДИ ЛИШНЕГО

2) физические приборы



Ампер-метр	Вольт-метр	Омметр	Динамометр
Жидкость	Рычаг	Барометр	Термометр
Спидометр	Молния	Мензурка	Блок

НАЙДИ ЛИШНЕГО

3) физические явления

Молния	Инерция	Плотность	Радуга
Падение тела	Сила тока	Тяготение	Короткое замыкание
Движение	Нагревание	Трение	Кипение



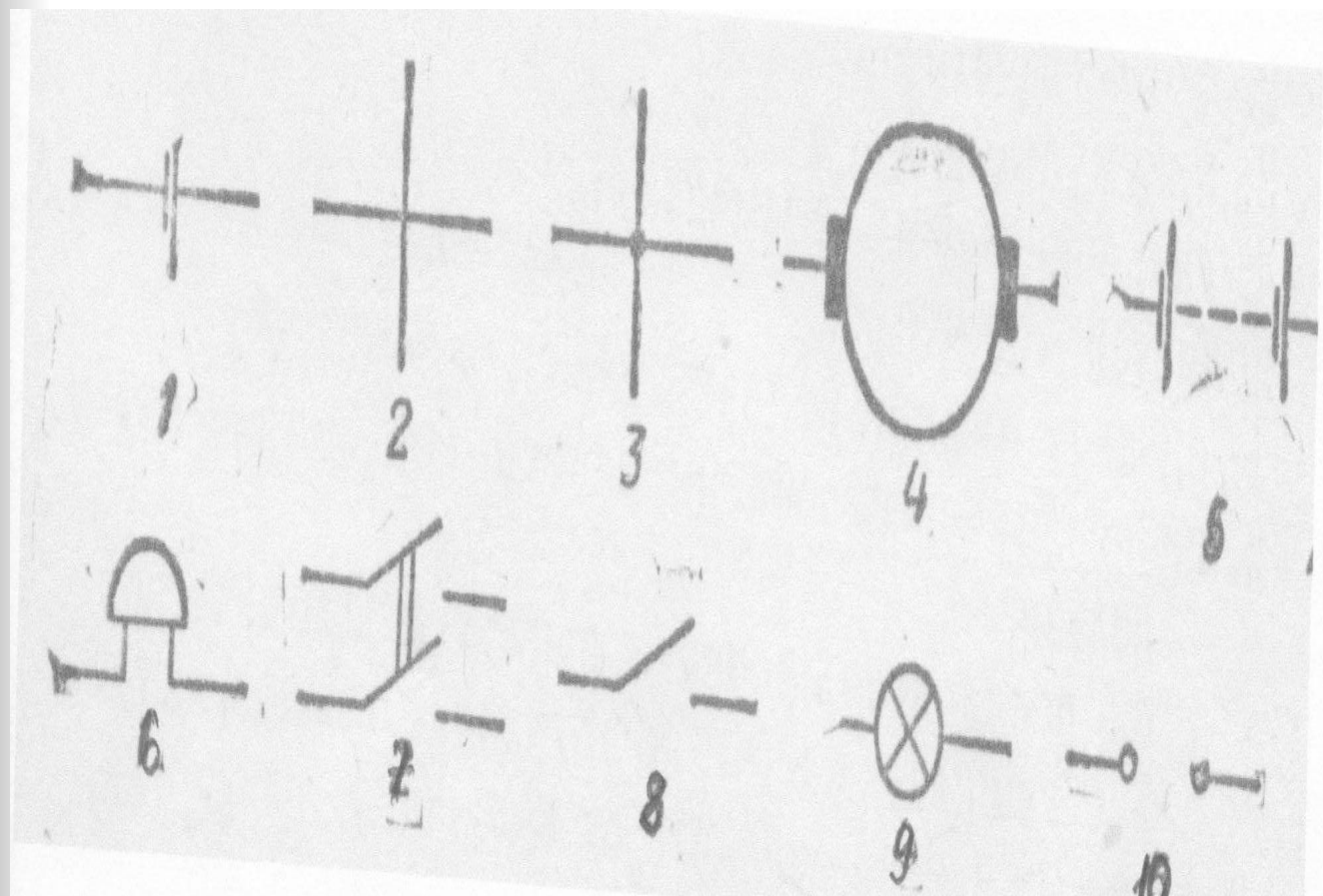
НАЙДИ ЛИШНЕГО

4) физические тела

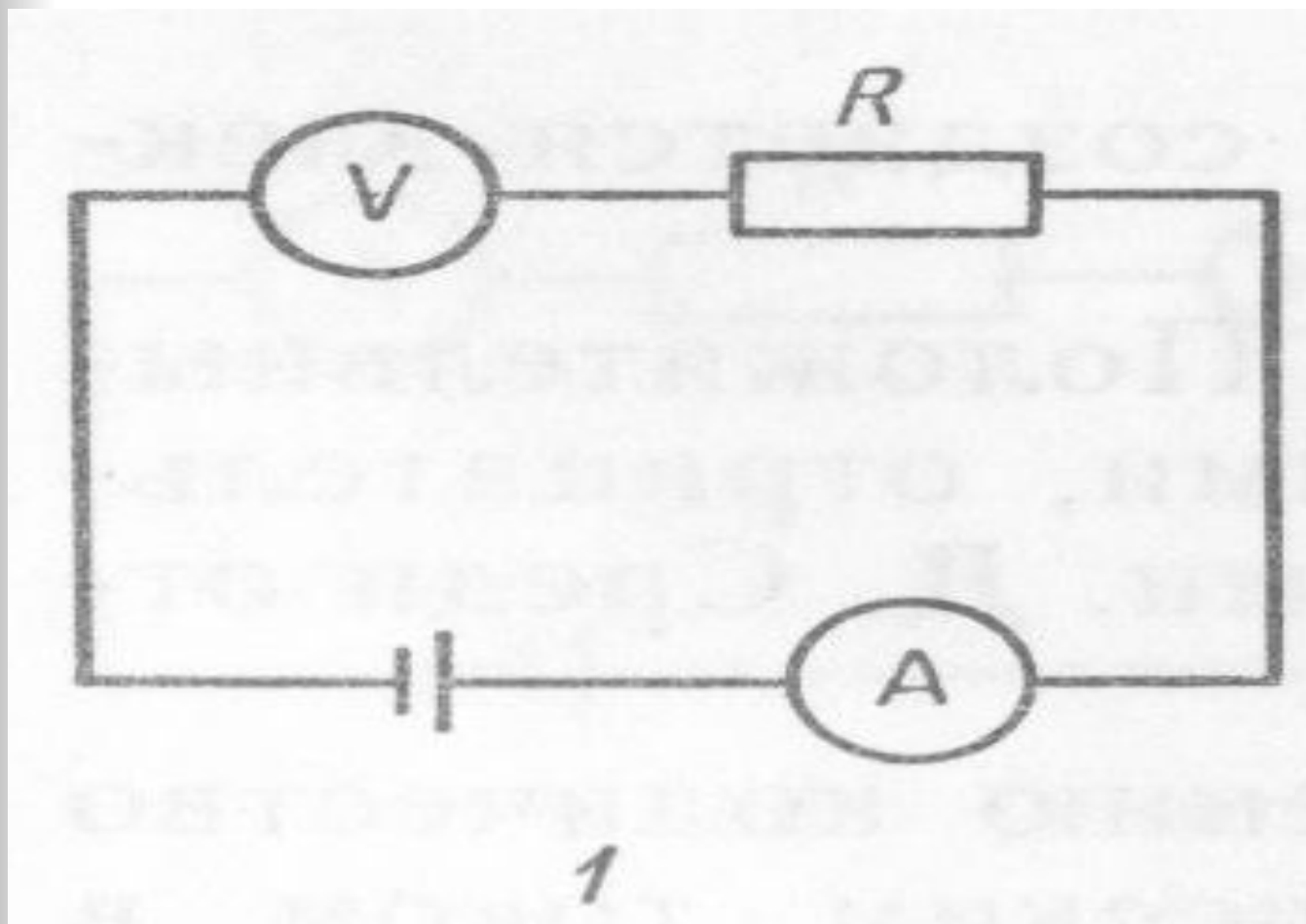


Сахар	Ручка	Лампочка	Солнце
Человек	Телефон	Книга	Кислород
Лопата	Капля воды	Стакан	Ножницы

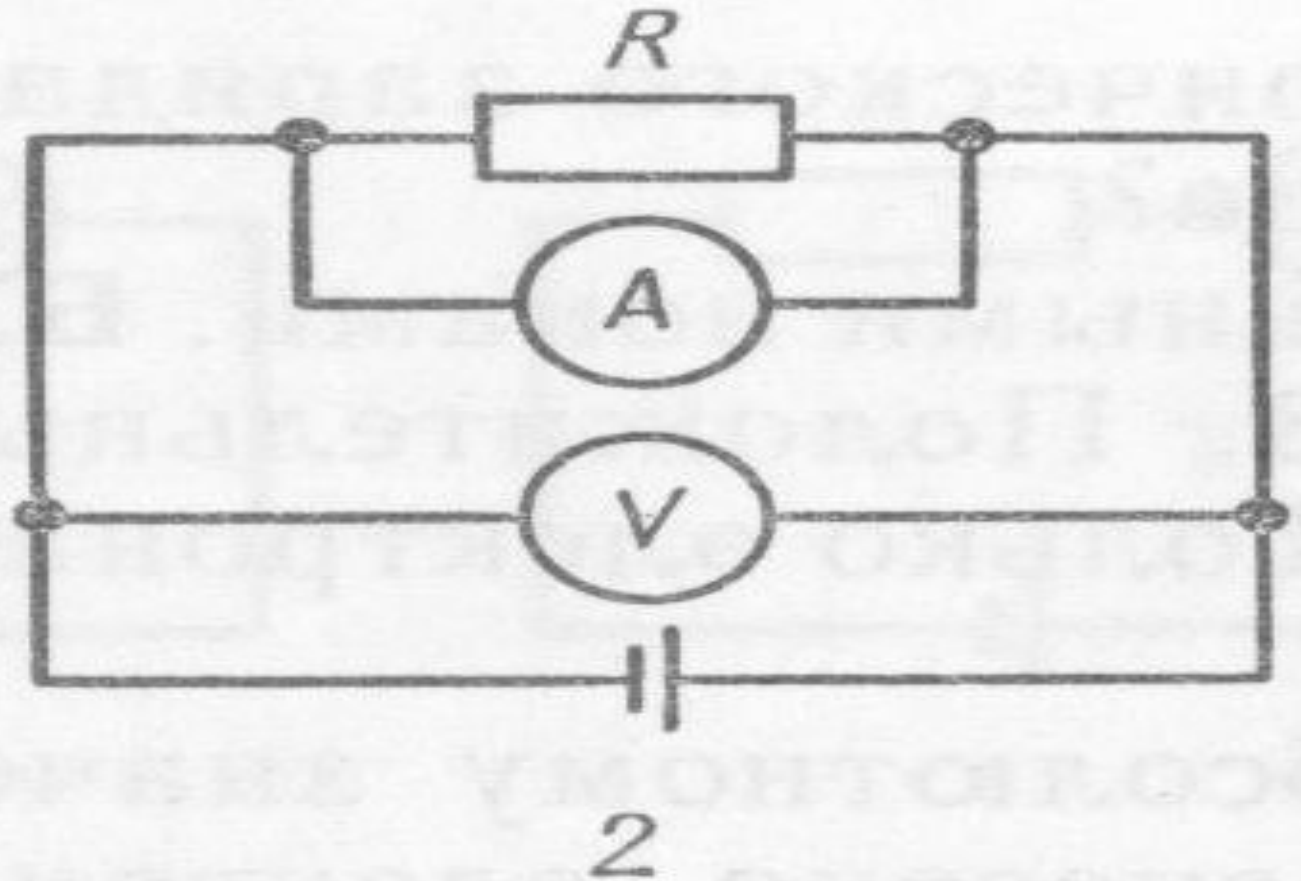
УКАЖИ СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ЭЛЕКТРОЦЕПИ



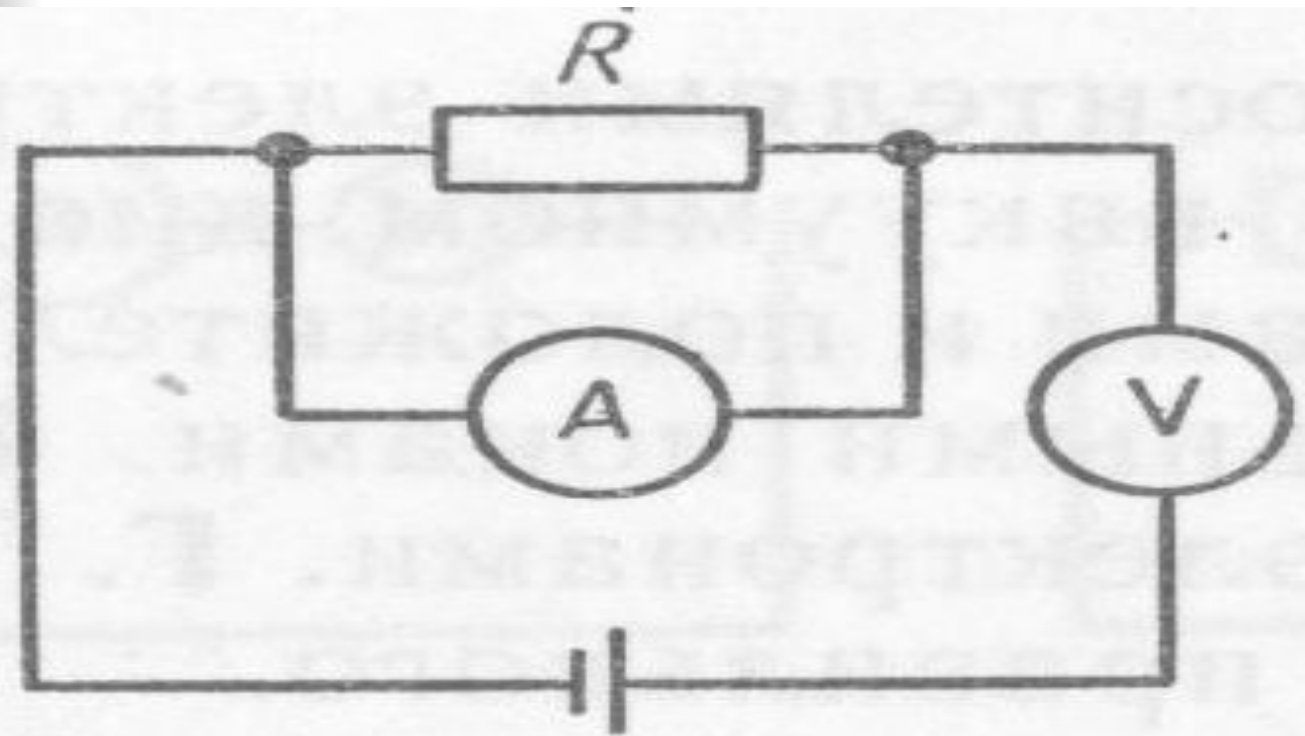
НАЙДИ ОШИБКУ



НАЙДИ ОШИБКУ



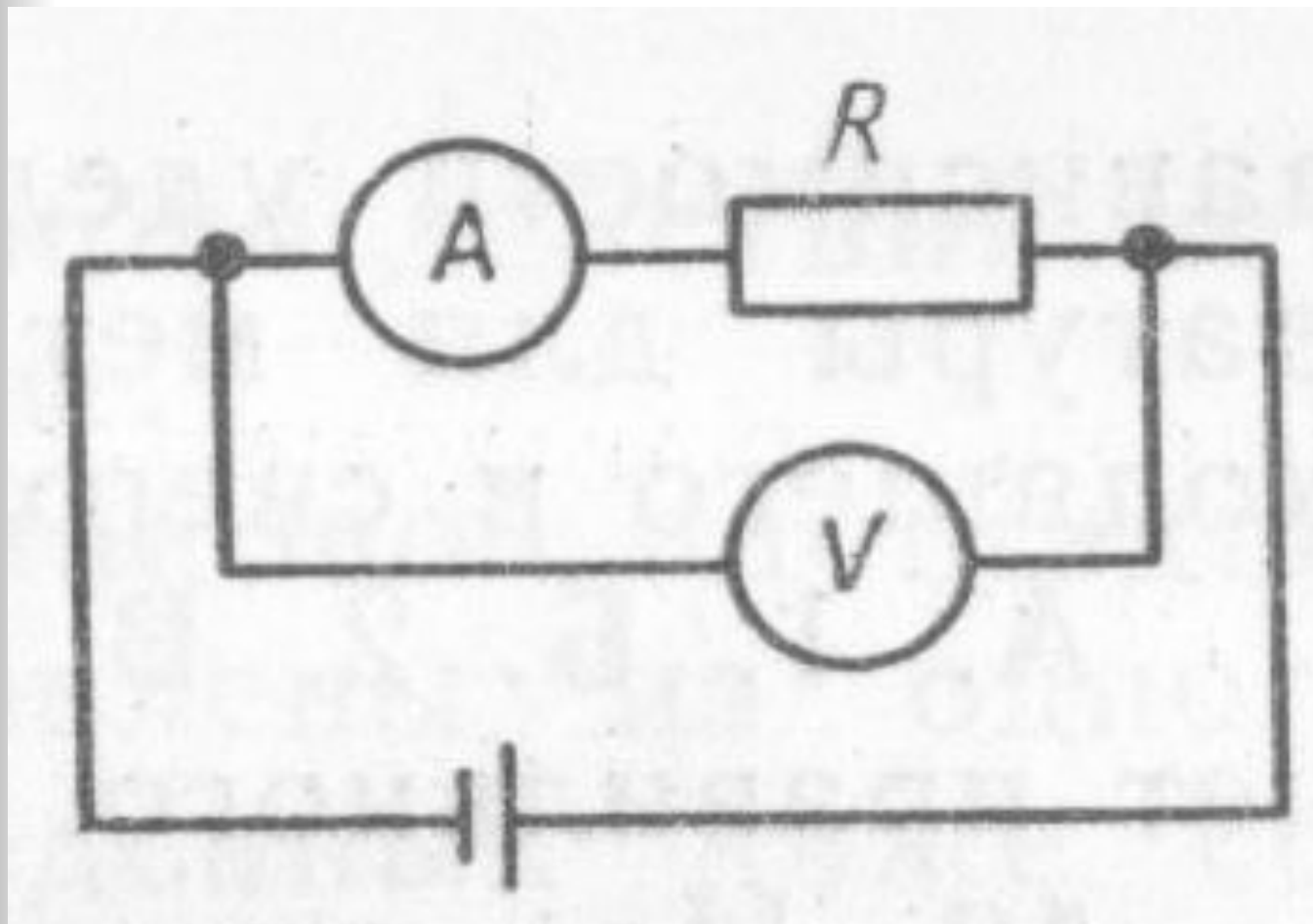
НАЙДИ ОШИБКУ



3



НАЙДИ ОШИБКУ



ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ОТКРЫТИЯ

- 1) НЕМЕЦКИЙ ФИЗИК
- 2) ОТКРЫЛ ТЕОРЕТИЧЕСКИ И ПОДТВЕРДИЛ НА ОПЫТЕ ЗАКОН, ВЫРАЖАЮЩИЙ СВЯЗЬ МЕЖДУ СИЛОЙ ТОКА В ЦЕПИ, НАПРЯЖЕНИЕМ И СОПРОТИВЛЕНИЕМ.



ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ИЗОБРЕТЕНИЯ

- 1) ИТАЛЬЯНСКИЙ ФИЗИК
- 2) ОДИН ИЗ ОСНОВАТЕЛЕЙ УЧЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ТОКЕ
- 3) СОЗДАЛ ПЕРВЫЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ



ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ИЗОБРЕТЕНИЯ

- 1) ФРАНЦУЗСКИЙ ФИЗИК И МАТЕМАТИК
- 2) ВВЕЛ В ФИЗИКУ ПОНЯТИЕ «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ТОК»
- 3) ЕГО ИМЕНЕМ НАЗВАН ПРИБОР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СИЛЫ
ТОКА И ЕДИНИЦА СИЛЫ ТОКА





$I=U/R$	$I=q \cdot t$	$N=A \cdot t$
$R=I/U$	$R=\rho L/s$	$U=I+R/t$
$R=I+I$	$U=R+R$	$F=m \cdot g$
$R=R \cdot R/R+R$	$g=P \cdot m$	$F=k/\Delta L$
$\rho=V/m$	$U=I \cdot R$	$A=U \cdot I \cdot t$



***Физика! Какая ёмкость слова!
Физика для нас не просто
звук!***

***Физика – опора и основа
Всех без исключения наук!***