

презентацию <mark>подготовила:</mark> Бакумова Наталья Борисовна, учитель физики



#### РАЗМИНКА

	101								_		
		1	С								
	2		0							•	
	3		П								
4			Р			'	•	•		•	
	5		0		•	•					
	6		Т								
		7	И								
	8		В								
	9		Л								
10			E								
	11		Н								
	12		И				•	•	•		
	13		E								



- Процесс превращения жидкости в пар.
- Вещество, проводящее электрический ток.
- Физическая величина, измеряющаяся в вольтах.
  - Величина, характеризующая способность тела совершать работу.
  - Частицы, из которых состоят молекулы.
  - Единица измерения мощности.
- Одно из агрегатных состояний вещества.
- Процесс превращения жидкости в твердое тело.
  - Единица напряжения.
  - Прибор для измерения силы тока.
- Вид теплопередачи.
- Металл, используемый в аккумуляторах.
  - Частица, которая вращается вокруг ядра.



# НАЙДИ ПРАВИЛЬНУЮ ДОРОГУ

Ј Ом напряжение

А сила тока

t В работа

А Вт время

q Кл заряд

R Дж мощность

Р с сопротивление



## НАЙДИ ЛИШНЕГО 1) физические величины

Объем	Свинец	Плот-	Сила
		ность	тока
Заряд	Количес	Сопроти	Напря-
	ТВО	вление	жение
	теплоты		
Время	Дождь	Macca	Работа



# НАЙДИ ЛИШНЕГО 2) физические приборы

Ампер-	Вольт-	Омметр	Динамо-
метр	метр		метр
Жид-	Рычаг	Баро-	Термо-
КОСТЬ		метр	метр
Спидо-	Молния	Мензур-	Блок
метр		ка	



## НАЙДИ ЛИШНЕГО 3) физические явления

Молния	Инер-	Плот-	Радуга
	ция	ность	
Паде	Сила	Тяготе-	Корот-
ние	тока	ние	кое
тела			замыка
			ние
Движе	Нагрева	Трение	Кипение
ние	ние		

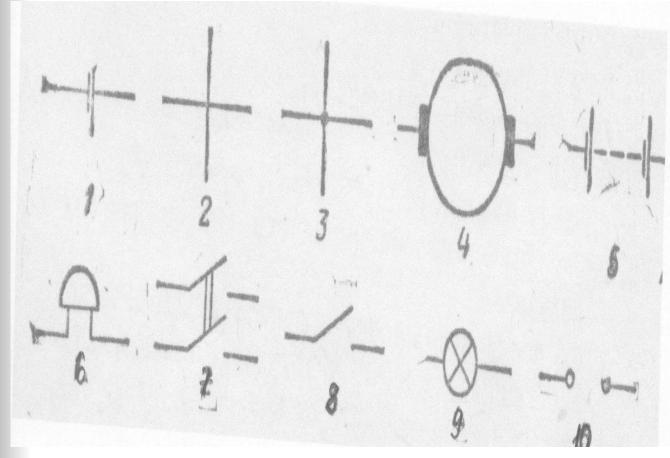


# НАЙДИ ЛИШНЕГО 4) физические тела

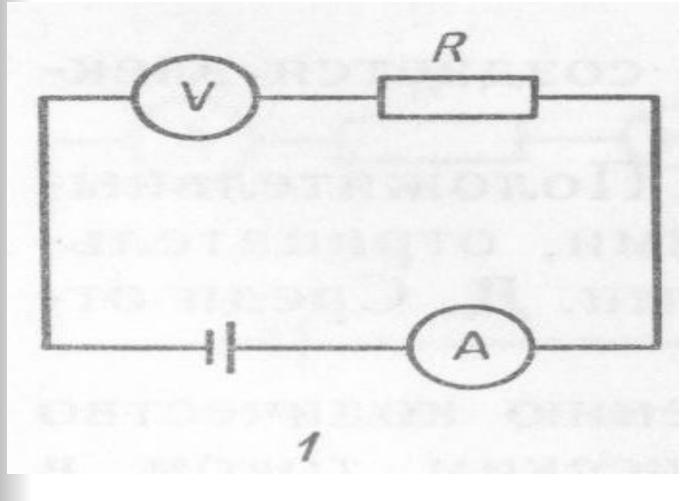
Caxap	Ручка	Лампоч- ка	Солнце
Человек	Теле- фон	Книга	Кисло- род
Лопата	Капля воды	Стакан	Ножни- цы



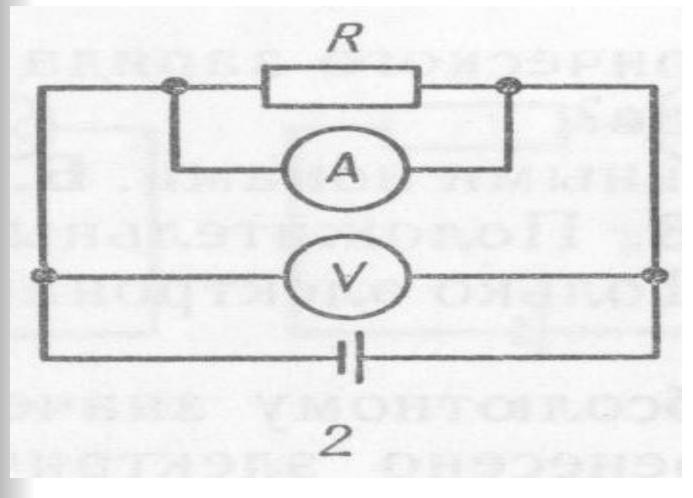
## УКАЖИ СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ЭЛЕКТРОЦЕПИ



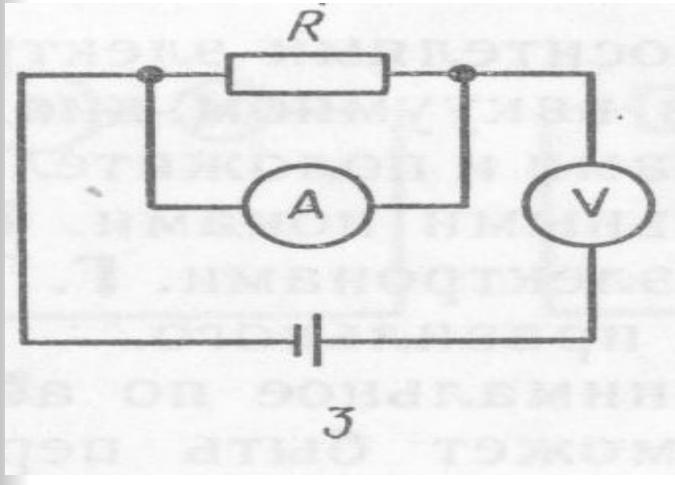




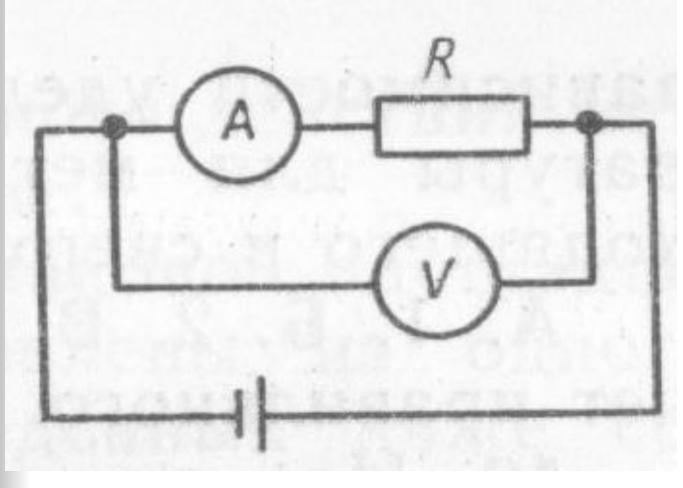














# ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ОТКРЫТИЯ

НЕМЕЦКИЙ ФИЗИК

ОТКРЫЛ ТЕОРЕТИЧЕСКИ И ПОДТВЕРДИЛ НА ОПЫТЕ ЗАКОН, ВЫРАЖАЮЩИЙ СВЯЗЬ МЕЖДУ СИЛОЙ ТОКА В ЦЕПИ, НАПРЯЖЕНИЕМ И СОПРОТИВЛЕНИЕМ.





### ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ИЗОБРЕТЕНИЯ

ИТАЛЬЯНСКИЙ ФИЗИК

ОДИН ИЗ ОСНОВАТЕЛЕЙ УЧЕНИЯ ОБ ЭЛЕКТРИЧЕСКОМ ТОКЕ

СОЗДАЛ ПЕРВЫЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ





2)

3)

### ВЕЛИКИЕ УЧЕНЫЕ И ИХ ИЗОБРЕТЕНИЯ

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





I=U/R	I=q∙t	N=A·t
R=I/U	R=ρL/s	U=I+R/t
R=I+I	U=R+R	F=m·g
R=R·R/R+R	g=P·m	F=k/ΔL
ρ=V/m	U=I·R	A=U·I·t



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

Физика – опора и основа Всех без исключения наук!