

Игра : «Звездный час».

Цели игры: расширение кругозора и развитие логического мышления учащихся в области физики и математики, умение быстро ориентироваться в обстановке.

В игре принимают участие две команды:

команда игроков

и команда поддержки.

За каждый правильный ответ, совпавший с ответом игрока из группы поддержки , игроку команды вручается «звезда».

После каждого тура, участник набравший меньше всех звёзд покидает игру.

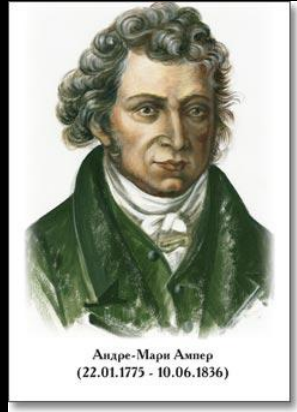


Первый тур

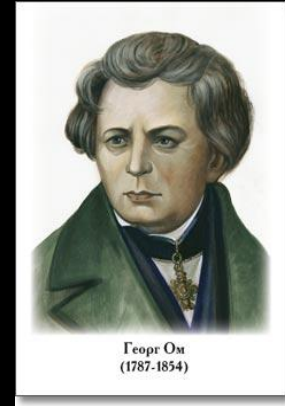
Серия «Великие физики»



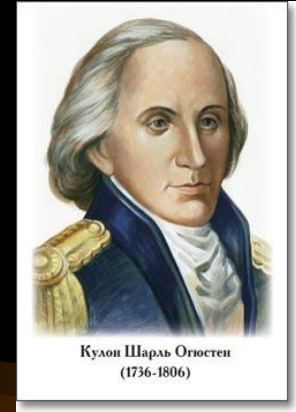
(1) Вольтa



(2) Ампер



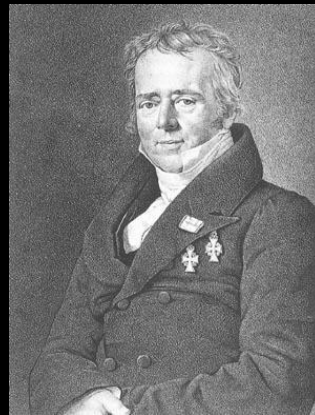
(3) Ом



(4) Кулон



(5) Фарадей



(6) Эрстед



(7) Максвелл

Серия «Великие математики»



(1) Евклид



(2) Пифагор



(3)
Лобачевский



(4) Эйлер



(5) Лейбниц



(6) Ферма



(7) Декарт



Второй тур

Серия: Поэты и писатели о молнии



(1) Лермонтов



(2) Пушкин



(3) Заболоцкий



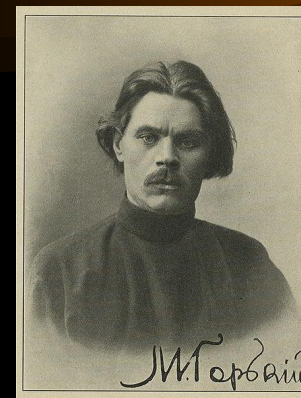
(4) Гоголь



(5) Маяковский



(6) Тютчев



(7) Горький



Третий тур

«Составь слово»


- Во третий тур выходят четыре участника.
- 1. Выявляется победитель среди зрителей, составивший самое длинное слово.
- 2. Свои слова называют помощники (имеющий самое длинное слово зарабатывает «звезду» для своего игрока).
- 3. Свои слова называют игроки.
- В четвёртый тур выходят три игрока, имеющие длинные слова.

Л, Е, Р, И, Т, В, Ъ, К, А



Четвёртый тур

*Серия: Расположи в порядке
возрастания*



1. кварк

2. ядро

3. нуклон

4. атом

5. молекула.

*Серия: Расположи в порядке
возрастания*



1. улитка
2. лошадь
3. заяц
4. ласточка
5. орёл.

*Серия: Расположи в порядке
убывания*

1. МВ

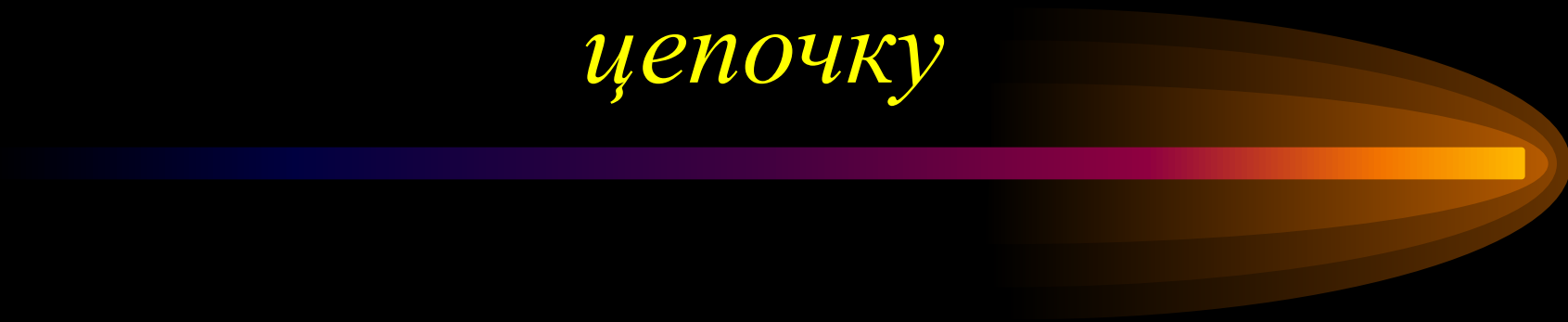
2. кВ

3. мВ

4. В

5. мкВ

*Серия: Исправь логическую
цепочку*



1. дюйм

2. фут

3. вершок

4. бушель

5. ярд.

*Серия: Исправь логическую
цепочку*



1. Ион

2. протон

3. электрон

4. нейтрон.

*Серия: Исправь логическую
цепочку*



1. $\cos x$

2. $\sec x$

3. $\ln x$

4. $\operatorname{cosec} x$



Финал.



В финал выходят два участника.

За 2 мин. как можно больше составить слов из предложенного слова.

Т Р А Е К Т О Р И Я



КОНЕЦ.