

# ОБЩЕРОССИЙСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ, 2012 ГОД

## Методика и педагогическая практика

*Ермоленко Валентина Петровна*

*Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение*

*Средняя общеобразовательная школа № 5*

*Московская область, г.о. Железнодорожный*

### СЦЕНАРИЙ ФИЗИЧЕСКОЙ ДИСКОТЕКИ

Добрый вечер, дорогие друзья! Приветствуем вас на дискотеке и предлагаем принять участие в следующей дископрограмме:

17.00-17.10. Знакомство с программой и обстановкой вечера настолько, чтобы чувствовать себя свободно и выбрать команду, за которую будут болеть.

17.10-17.45. Приветствия и состязания команд.

1. Конкурс эрудитов - теоретиков.
2. Конкурсы физиков - экспериментаторов.
3. Конкурсы болельщиков.

17.45-18.10. Танцевальная пауза.

18.10-18.30. Конкурс капитанов.

18.30-18.50. Танцевальная пауза.

18.50-19.10. Физический аукцион. Подведение итогов и награждение команды-победительницы.

19.10-20.00. Танцевальная пауза.

- 1.Выход команд, приветствия, обращения к жюри.
2. Конкурсы эрудитов-теоретиков:

а) Составление физических формул членами команд. (Каждый член команды с укрепленной на груди карточкой-обозначением представляет



какую-либо физическую величину. Побеждает команда, успевшая за определенное время составить большее количество формул).

б) Отгадывание физических (составленных заранее командами - соперницами).

в) Составление рассказа или стихотворения с физико-лирическим содержанием с использованием таких слов: время, масса, атом, школа, любовь, солнце, любовь, солнце, электрон, физика.

г) Нахождение ошибок, допущенных рассеянным художником ( два рисунка двигателя внутреннего сгорания, в каждом из которых допущены 3- 4 ошибки).

### 3. Конкурсы физиков - экспериментаторов.

а) демонстрация командами физических опытов - пантомим, с последующим объяснением опыта-пантомимы команды противника;

б) конкурс болельщиков ( прочитав и объяснить физическую формулу, написанную на листочках укрепленных на спинах двух болельщиков, при условии, что каждый из участников поединка старается прочесть формулу у другого, не показывая своей, разрешается прыгать, бегать, но не касаться друг друга руками).

### 4. Конкурс капитанов:

а) Оценить на глаз длину, ширину, высоту, высоту бруска;

б) Встать со стула, не наклоняясь вперед, не подгибая под себя ног, объяснить неудавшийся опыт;

в) Определить по описанию применение содержимого « черного ящика»;

г) Капитанам по памяти назвать цвет глаз членов своих команд. Рассказать об устройстве глаза как физического прибора и объяснить цвет.

