

В рамках кружка «Физика вокруг нас» было проведено мероприятие, которое состояло из 2 частей: теоретического баттла и практической деятельности учеников.

Цель нашего мероприятия: создание условий для формирования у учащихся стремления к собственному интеллектуальному росту и развитию, самоутверждению и самоопределению.

Задачи:

- повторение и закрепление изученного материала,
- развитие интереса к предмету,
- развитие творческой активности,
- вовлечь в интересный мир физики,
- развить дух здорового соперничества.

В первой части нашего мероприятия, мы проверили уровень освоения теоретическим материалом у учеников с помощью игры «Умники и умницы». В ходе игры ребята отвечали на вопросы ведущего и зарабатывали баллы.

Во второй части нашего мероприятия было проведено лабораторное исследование по теме «Изучение процесса теплообмена». Целью нашего исследования было сравнить количество теплоты отданной горячей водой и полученной холодной при теплообмене.

Оборудование: измерительный цилиндр, стакан, термометр, калориметр и оборудование точки роста.





