«Встреча с чудом».

Алгоритм действий по открытию новых знаний

Памятка для родителей воспитанников старшего дошкольного возраста.

Цель: вызвать познавательный интерес у ребёнка, создать условия для поиска ответа на проблемный вопрос путём собственного открытия через сравнение реального и фантастичного.

Проблемный вопрос:

- Может ли вода гореть?



Алгоритм действий.

- Удивляемся вместе, разжигаем интерес и любопытство ребёнка:
 - вода умеет гореть? Это правда??? Удивительно! Как такое возможно?
- Просим ребёнка высказать версии и даём обратную связь:
 - Ух, ты! Интересная мысль! А может есть ещё варианты? Как это можно проверить?
- Родительская смешная или фантастическая версия:
 - Хм, а может это вода из пасти дракона?
- **Наводящие вопросы, чтобы ребёнок сделал своё открытие**:
 - Может в воде что то есть?...Что то растворено...То, что умеет гореть...

Объяснение факта:

- В Азербайджане, например, есть источники с водой, в которой есть много горючего газа (метана). Такая вода может загореться, если поднести к ней зажженную спичку.

» <u>Вопросы на заинтересованность</u>:

- Где ты такое ещё встречал?
- Где это тебе может пригодиться?
- Что можно приобрести, используя это?
- Как тебе это может пригодиться?

Дополнительные интересные факты:

- Ещё вода будет гореть в атмосфере, где есть фтор. Интересно, на какой планете это возможно?

