**КАК ВИННИ-ПУХ И ПЯТАЧОК ХОДИЛИ В ГОСТИ К КРОЛИКУ**

*(Развивающие образовательные ситуации.*

*Авторы: Л.В. Митяевой, М.А. Ефремовой, К.Г. Сергеевой)*

**Цель:** Развитие исследовательских умения у детей старшего дошкольного возраста.

**Слайд 1**.

Винни-Пух с Пятачком решили пойти в гости к Кролику. Кролик был запасливый и у него всегда находилось что-нибудь вкусненькое. Винни-Пух был весёлым, любопытным медвежонком, очень большим сладкоежкой и ещё у него всегда что-то не получается, он всё время попадал в нелепые ситуации. Помогает ему во всех трудностях его друг Пятачок.

**Слайд 2.**

Когда они пришли к Кролику, Винни-Пух видит, что у Кролика стоят три мешка крупы. Ему стало интересно, одинаковое ли количество крупы в мешках.

**Слайд 3.**

Винни-Пух сам придумал себе задачу, а как решить ее – не знает.

*Дети помогают Винни-Пуху измерить количество крупы в каждом мешочке. Для измерения сыпучих веществ дети самостоятельно выбирают единицу измерения (условную мерку)- стакан или баночку.*

*Определить:*

*Одинаковое ли количество крупы в мешочках?*

***Вывод:*** *При измерении одного и того же объекта разными мерками, мы получаем разные результаты. Результат измерения зависит от размера мерки*

**Слайд 5.**

Винни-Пух и Пятачок решили опять навестить Кролика и заодно съесть что-нибудь вкусное.

**Слайд 6.**

Винни-Пух спросил у Кролика, есть ли у него горшочек мёда или сгущенное молоко. Кролик ответил, что есть где-то в кладовке, в мешках.

**Слайд 7.**

Пошёл Винни-Пух в Кладовку и видит там много мешков, больших и маленьких. Решил он вместе с Пятачком и Кроликом вынести все эти мешки. Решил он вместе с Кроликом и Пятачком внести эти мешки. Винни-Пух берет самый маленький мешок, Пятачок – мешок побольше, а Кролик – самый большой.

**Слайд 8.**

Кролик очень скоро принёс свой мешок. Пятачок подольше нес, а Винни-Пух шёл долго, долго и весь вспотел.

**Слайд 9.**

Почему Винни-Пух долго нёс маленький мешок, а Кролик так скоро принес большой мешок?

*Дети взвешивают мешки. Вначале взвешивают первый и второй мешки, а потом второй и третий мешки (на ладонях рук, детских весах).*

***Вывод****: независимо от размера мешки могут быть разные по массе.*