Примерный алгоритм конструирования образовательной ситуации ОНЗ технологии «Ситуация»

Слайд

Определяется взрослая цель занятия, из неё вытекает детская цель.

Взрослая цель: формирование нового представления, понятия, правила, алгоритма, способа действия, умения— из рабочей программы, то есть программное содержание занятия.

Слайд

Основная цель образовательной ситуации ОНЗ –взрослая цель:

- 1. Формирование представления...
- 2. Формирование умения...
- 3. Формирование понятия или системы понятий...
- 4. Вычленение причинно-следственных связей
- 5. Формулирование правил, алгоритмов, ...
- 6. Определение особенностей ...

Детская цель: спасти, помочь, найти, выручить, узнать....

Например

- 1.ВЦ формирование у детей умения определять и показывать время по часам со стрелками.
- ДЦ показать на своих часах половину третьего, чтобы Таня не опоздала на поезд.
- 2.ВЦ формирование представления о том, что у каждой мелодии есть ритмический рисунок и его графическое изображение
- ДЦ помочь Незнайке красиво исполнить мелодию для друзей (с помощью ритмического рисунка)

Слайд

Задачи определяются исходя из целевых ориентиров.

- Образовательные
- ✓ познакомить
- ✓ закрепить.....
- ✓ повторить представление, знания, умения, понятие, взаимосвязь, ...
- ✓ расширить ...
- Развивающие
- ✓ развивать
- ✓ способствовать развитию
- ✓ создать условия для развития предпосылок УУД.....
- ✓ содействовать развитию мыслительных операций, психических процессов....
- Воспитательные
- ✓ содействовать развитию
- ✓ создать условия для развития ...
- ✓ создать условия для формирования ...

слайд

1. Введение в ситуацию

Этап мотивации к деятельности. На этом этапе обязательно создаются условия для возникновения у детей внутренней потребности включения в деятельность.

Создаётся интересная мотивация к деятельности, ставится детская цель. Для этого воспитатель включает детей в беседу, обязательно личностно значимую для них, связанную с выбранным сюжетом.

Важно помнить, что «детская» цель не имеет ничего общего с образовательной («взрослой») целью, которые должны совпасть при открытии НЗ и в конце занятия на итоге.

Ключевыми фразами этого этапа являются: НАДО-МОГУ-ХОЧУ.

Слайд

НАДО - это формирование детской цели — надо помочь кому - либо, найти что-либо, узнать что-то новое для себя....

Педагог ставит вопрос «Что же вам (нам) надо сделать (делать)?»

Например: **Надо** помочь Незнайке красиво исполнить мелодию; надо найти клад; надо помочь Тане не опоздать на поезд.

МОГУ - Сможем. (у ребенка возникает ощущение, что он всё может).

«Вы **сможете**_ему помочь? Найти? Нарисовать?...» *(Да. <u>Сможем</u>.)*

Даже если воспитатель предложит детям полететь на Луну, они уверенно скажут, что смогут. Такова специфика возраста, и это замечательно.

«Почему вы решили, **что сможете** помочь?» например (*Мы сможем,* потому что мы умеем то то, мы знаем то то ..., потому что мы дружные. и т.д.)

«Почему вы сможете помочь Незнайке?» - («Потому что мы умеем играть на музыкальных инструментах»)

«Почему вы сможете отправиться в путешествие и найти клад?» (Потому что, мы любознательные), (Мы команда),(Мы товарищи),(Мы не боимся трудностей),(Мы смелые),(Мы находчивые).

ХОЧУ - свобода выбора деятельности ребёнком, в том, что он сам хочет помочь героям; отправиться в путешествие; сделать подарок; угощение; сюрприз....

Мастерство педагога заключается в том, чтобы у каждого ребенка сложилось ощущение, что он сам принял решение включиться в деятельность. Одновременно у детей формируется такое важное качество, как активность.

Например:

«Что же **вы ответите Тане (часы)»** («Мы ответим, что **мы хотим** ей помочь. Не переживай Таня.)

Задавая вопросы в такой последовательности, воспитатель целенаправленно формирует у детей **веру в собственные силы**.

«Если я чего-то сильно захочу, то обязательно смогу», «Я верю в свои силы», «Я все сумею, все преодолею, все смогу!» Слайд

2. Актуализация

На данном этапе повторяются знания детей и способы действия, актуальные и необходимые для открытия нового знания.

Дети находятся в игровом сюжете - движутся к своей «детской» цели.

- В конце этапа для достижения «детской» цели ребенку требуется попробовать выполнить некое действие **«пробным действием».**
- Вы сможете выполнить …сыграть на кастаньетах мелодию красиво? Дети отвечают $\mathcal{L}a$.
- -Приступайте!

Слайд

Слайд

На этом этапе надо знать — какой тип затруднения вы выбрали из таблицы №1 «Приёмы создания проблемной ситуации». В таблице есть вопросы, которые задаёт педагог.

Пробное действие каждый ребёнок выполняет самостоятельно.

- Я вам **даю 1 минуту** приступайте к работе..... **конкретно и чётко (звучит детская цель)..**
- -Приступайте! ...(звучит детская цель) Например:
- 1.- Покажите на своих часах половину третьего, чтобы и Таня смогла узнать, сколько время на часах. Даю вам минуту.

Девочки разглядывают часы и пытаются поставить время «половину третьего».

2. Например: исполните красиво мелодию на кастаньетах.

Повторяя знакомый способ (игра на кастаньетах), дети уверены, что и с новым заданием они легко смогут справится —смогут красиво исполнить мелодию.

Дети трудятся, пытаются выполнить новое задание - у них **возникает затруднение**, что-то не получается.

В рамках выбранного сюжета моделируется ситуация, в которой дети сталкиваются с затруднением в своей индивидуальной деятельности.

3.3атруднение в ситуации

(определение места и причины затруднения, постановка цели) Цель этапа: организация анализа детьми возникшей ситуации, подведение их к выявлению места и причины затруднения, а так же познавательной цели.

Данный этап является **ключевым,** так как содержит, как в «зернышке», основные компоненты структуры **рефлексивной самоорганизации**, позволяющие определить верный путь преодоления затруднения.

Педагог объявляет: Стоп 1 минута прошла.

— Давайте подумаем.

— Вы смогли справиться с заданием? Ответы детей *«Да или Hem»*

Вопросы взять из Таблицы №2 «**Побуждающий к гипотезам диалог для ОНЗ»**

Варианты вопросов и ответов:

— У вас получилось?

Идёт **в пробном действии проверка выполнения детской цели** - смогли показать на часах половину третьего; смогли красиво исполнить мелодию.

- Давайте вспомним, что вам необходимо было сделать?.... (вспоминается детская цель)
- С какой просьбой к нам обратился Незнайка? или
- Какое задание вы выполняли?
- Вы смогли выполнить и красиво исполнить мелодию? (Hem.)

Анализ детьми возникшей ситуации.

Идёт фиксация затруднения в речи.

-У нас не получилось красиво исполнить мелодию.

Дети понимают и признают, что в данный момент у меня что-то не получается.

Слайд

Обязательное действие - выявление места и причины затруднения.

Необходимо проанализировать **ЧТО** или **ГДЕ** именно не получается и зафиксировать в речи это **Место** –место затруднения.

Педагог задаёт вопрос:

— **Что у вас не получилось? Вы смогликрасиво сыграть мелодию?** Например :

«Нет. Мы не смогли красиво исполнить мелодию на инструментах.» «Не смогли показать на часах половину третьего.»

Дети самостоятельно проговаривают в речи место затруднения.

Это *МЕСТО* затруднения, проговариваемое детьми в речи.

Необходимо понять, **почему**? не получается - это и есть **причина** затруднения.

— Почему вы не смогли выполнить задание?

«Мы не смогли т.к. не знаем как.»

Например:

«Не знаем, как красиво сыграть мелодию»

«Не знаем правила, как определять время по часам.»

Это – ПРИЧИНА затруднения, проговариваемая детьми в речи.

Слайд

3. задача этого этапа - постановка цели

- Значит, с чем вы столкнулись? (С затруднением.)
- У вас затруднение? (Да.)

Например:

В старшем возрасте –«Значит, что <u>вам</u> надо узнать?» *(Нам надо узнать,* как красиво исполнить мелодию»

Постановка цели, проговариваемая детьми в речи.

В младшем возрасте – «**Мы** с вами должны узнать ?»

Происходит выход на познавательную взрослую цель (учебная задача), дети сами хотят узнать что-то новое под руководством взрослого.

- Что надо сделать, когда у вас затруднение или вы что то не знаете?
 (Надо остановиться и подумать. Спросить, прочитать, найти, позвонить....)
 - Давайте разберёмся...

Педагог предлагает приступить к действию.

— Лена предложила интересный способ......давайте разберёмся Воспитатель обращается к тому способу, который необходим.

Данный этап чрезвычайно важен с точки зрения развития личностных качеств и установок дошкольников. Дети привыкают к тому, что затруднений и неудач не стоит бояться, что правильное поведение в случае затруднения не обида или отказ от деятельности, а наоборот поиск причины, и ее устранение.

Вырабатывается такое важное качество, как умение видеть свои ошибки, признавать то, что «я чего-то пока не знаю (или не умею)». Как гласит известная, китайская мудрость: «Не знать - не страшно, страшно никогда - не узнать».

Именно в этот момент дети приобретают первичный опыт осознанной постановки перед собой учебной задачи, при этом она проговаривается ими во внешней речи.

Таким образом, четко следуя этапам технологии, воспитатель подводит детей к тому, что они сами хотят узнать что - то конкретное.

Слайд

4.Открытие детьми нового знания (способа действия)

Цель этапа: формирование первичного опыта успешного **преодоления трудностей через выявление и устранение их причин,** (организация **подводящего или побуждающего диалога с детьми,** направленного на открытие нового знания)**и фиксация его в речи или знаково (**схемами, эталонами, алгоритмами, правилами..)

На данном этапе воспитатель вовлекает детей в процесс самостоятельного решения вопросов проблемного характера, поиска и открытия новых знаний.

На этом этапе **идёт построение проекта шагов выхода из затруднения.** Используя проблемные методы (побуждающий диалог и подводящий диалог), педагог организует самостоятельное открытие детьми нового знания (способа действия), которое фиксируется детьми в **речи и знаково**.

- Итак, какие шаги надо сделать, чтобы получилась.....

Слайд

Вырабатываются шаги выхода из затруднения или строится план действий для открытия НЗ.

Дети проговаривают, что надо сделать по порядку (1. 2,3....)

Например:

- 1. Выполняют и фиксируют шаги по определению времени по стрелкам на часах.
 - 2. Рассматривают ритмический рисунок и анализируют его.

Дети начинают осмысливать свои действия и их результаты, постепенно осознавать тот путь, с помощью которого приобретаются новые знания. Педагог, обобщая высказывания детей, подводит их к формулировке НЗ.

Так чему же вы сегодня научились ИЛИ какое новое знание вы открыли?

Например:

-Узнали правило, как определять время по часам?

Обязателен в конце этапа подитог - **«Молодцы! Умницы! Вы сами узнали**...то и то.. **Вы открыли новый способ...**»

Взрослая цель. Идёт детьми фиксация в речи нового понятия или способа действия.

Слайд

Когда шаги для открытия Н3 определены, возвращаемся к пробному действию.

— Попробуйте теперь показать на часах половину третьего или нарисовать используя новый способ и убедиться в правильности использования нового способа

Например:

Дети показывают на часах половину третьего.

Дети рисуют Луну новым способом.

Педагог просит убедиться детей в правильности использования нового способа действия.

- Вы смогли помочь
- Да, мы смогли помочь, потому что

Итог: дети проговаривают в речи детскую и взрослую цель.

Таким образом, дети получают **опыт** выбора метода или способа решения проблемной ситуации, выдвижения и обоснования гипотез, самостоятельного (под руководством взрослого) **«открытия» нового знания.** Другими словами, опыт успешного преодоления возникших трудностей через выявление и устранение их причины и выхода из затруднения.

Слайд

5. Включение нового знания (способа действия) в систему знаний и умений ребенка

Цель этапа: формирование умения детей самостоятельно применять усвоенные знания и способы действия для решения новых задач (проблем) (закрепление нового знания в играх и упражнениях)

На данном этапе воспитатель предлагает игровые ситуации, в которых новое знание (построенный способ) используется совместно с освоенными ранее способами. Развиваются умения детей самостоятельно применять усвоенные знания и способы действий для решения новых задач (проблем).

- Что вы сейчас будете делать? Как будете выполнять задание? С чего начнете? Как узнаете, что выполнили задание правильно? и др.

Может быть организована самопроверка по образцу и (или) взаимопроверка. Особое внимание на данном этапе уделяется развитию умения контролировать способ выполнения своих действий и действий своих сверстников. Взаимопроверка.

Использование на данном этапе дидактических игр, когда дети работают в парах или малых группах на общий результат, позволяет формировать коммуникативные умения дошкольников.

Например:

1 игра «Потерянное время» (по подвесным модулям В.Ф.Базарного) - найдите часы, которые показывают.....

2 игра «Рассказ» (работа в паре) - по очереди показывают время по часам, слушая рассказ педагога.

Состав числа 7 – дети образуют пары с карточками на состав числа 7, сначала с зелёными, а потом с красными карточками, проверяя друг друга в правильности выполнения.

– Где ещё вам пригодится новый способ или новое знание? (*Можно*.... ответы детей...)

Происходит выполнение 1 или 2 заданий на новый способ действия с проговариванием вслух алгоритма, свойства, способа

Слайд

6. Осмысление (итог)

Цель этапа: формирование первичного опыта детей **по фиксации достижения цели и условий**, которые позволили её достичь (**самооценка собственной деятельности**)

На данном этапе должны совпасть детская и взрослая цели.

С помощью системы вопросов:

- -«Где были?»
- -«Кому помогли?»
- -«В чём заключалась ваша помощь?» воспитатель помогает детям осмыслить их деятельность и зафиксировать достижение «детской» цели.

Далее с помощью вопросов:

- -«Почему вам это удалось?»
- «Как вам это удалось?»
- -«Какие знания (умения, личностные качества) вам пригодились?»
- «Что вы можете сказать о результатах вашей работы?»
- «Так какой же новый способ вы открыли?» воспитатель подводит детей к тому, что они достигли «детскую» цель благодаря тому, что узнали новое и чему-то научились.

Таким образом, он **сводит** «детскую» и учебную («взрослую») цели и создает ситуацию успеха:

Например:

- Вы смогли помочь Тане, и узнали новое правило, как определить время по часам.
- В младших группах воспитатель проговаривает условия достижения «детской» цели сам.
- **Оцените себя**, насколько вы были успешны (на лесенке успеха, цветом и т.д.)

Алгоритм конструирования ОС ОНЗ.

- 1. Взрослая цель новое знание, представление или умение? (программное содержание)
- 2. Определяем, каким способом открывается новое знание?
- 3. Какие знания, умения или мыслительные операции были использованы при «открытии» нового знания?
- 4. Определить знания и умения, необходимые и достаточные для «открытия нового знания» (этап «Актуализация»).
- 5. Определить детскую цель помочь, спасти, в гости отправиться и т.д. и сюжетную линию.
- 6. Пробное действие с затруднением где не получается, почему? Нужно обязательно обращать внимание, чтобы возникшие затруднения были зафиксированы в речи: не знаем, не умеем?
- 7. Подобрать игры, упражнения, задания для закрепления у обучающихся нового знания или умения. Подобрать задания для включения нового знания или умения в систему знаний обучающихся.
- 8. Прописать этап введения в игровую ситуацию, вычленив «хочу-могу-надо».
- 9. Прописать диалог на этапе подведения итога занятия, вычленив реализацию детской, взрослой и воспитательной целей.
- 10. Написать сценарий ситуации.