

Креативное мышление

Подготовила: Руссу О. М.

- **Креативность** — (созидательный, творческий) — творческие способности индивида, характеризующиеся готовностью к принятию и созданию принципиально новых идей, отклоняющихся от традиционных или принятых схем мышления и входящие в структуру одарённости в качестве независимого фактора, а также способность решать проблемы, возникающие внутри статичных систем.
- Согласно американскому психологу Абрахаму Маслоу — это творческая направленность, врождённо свойственная всем, но теряемая большинством под воздействием сложившейся системы воспитания, образования и социальной практики

Основные критерии

- Беглость мысли - количество идей, возникающих за некоторую единицу времени, легкость генерирования идей.
- Гибкость мысли - способность переключаться с одной идеи на другую.
- Оригинальность - способность производить идеи, отличающиеся от общепринятых стереотипов, способность отвечать на раздражители нестандартно (не путать оригинальность мышления с оригинальничанием).
- Любознательность - чувствительность к проблемам, к окружающим ситуациям, восприимчивость — чувствительность к необычным деталям, противоречиям и неопределенности, готовность быстро переключаться с одной идеи на другую.
- Способность к разработке гипотезы - смелой идеи, которая потом нуждается в обстоятельной эмпирической проверке.
- Удовлетворенность - итог проявления креативности, - логическая независимость реакций от стимулов, способность решать проблемы, способность к анализу и синтезу.

Советы по развитию творческого мышления

- Сознательно прилагайте усилия к тому, чтобы проявлять оригинальность и выдвигать новые идеи.
- Не беспокойтесь о том, что о вас могут подумать люди.
- Старайтесь мыслить широко, при этом, не обращая внимания на запреты, накладываемые культурными традициями.
- Если вы ошиблись при первой попытке, рассмотрите другие варианты и попробуйте найти новые пути.
- Будьте всегда открыты для дискуссии и проверяйте свои предположения.
- Ищите объяснения странных и непонятных вещей.
- Преодолевайте функциональную фиксированность и ищите необычные способы применения обычных вещей.
- Откажитесь от привычных методов деятельности и попробуйте поискать новые подходы.
- Чтобы выдать “на-гора” как можно больше идей, используйте метод мозгового штурма.
- При оценке идей старайтесь быть объективным. Представьте, что они принадлежат не вам, а другому человеку.

Развитие креативного мышления на уроках русского языка

- Игровые педагогические технологии
- Интерактивные методы и приёмы
- Нестандартные уроки
- Проектная деятельность
- Занимательность материала
- Использование ИКТ

Развитие креативного мышления на уроках математики

- **проблемные ситуации**
- решение задач, в которых от учащимся требуется анализ и синтез
- Формирование приема сравнения
- Использование аналогии, классификации
- Решение задач - головоломок, ребусов, занимательных задач, задач на смекалку
- Проектная деятельность

При проведении занятий необходимо учитывать следующие принципы:

- Принцип открытости заданий, который означает, что большинство упражнений предлагают не один, а несколько вариантов решений;
- Обогащение познавательного пространства самыми разнообразными предметами и стимулами;
- Предоставление детям возможности активно задавать вопросы, познавательной активности в целом;
- Помощь детям в выражении их идей;
- Уважительное отношение к идеям участников обсуждения;
- Создание безопасной психологической атмосферы;
- Избегание неодобрительной оценки творческих идей ребёнка, проявление сочувствия к неудачам;
- Использование личного примера, ведущего творческого подхода к решению проблем;
- Возможность самостоятельного поиска решений.

Источники:

- <http://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%80%D0%B5%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C>
- <http://www.it-med.ru/library/k/creativ.htm>
- <http://festival.1september.ru/articles/621441/>
- <http://rudocs.exdat.com/docs/index-297680.html>
- <http://rudocs.exdat.com/docs/index-517298.html>
- <http://nsportal.ru/shkola/materialy-metodicheskikh-obedinenii/library/kreativnoe-myshlenie-na-urokakh-matematiki-lektsi>