

**Муниципальное автономное общеобразовательное
учреждение «Средняя общеобразовательная школа №20»
города Тобольска**

«Я – будущее России»

**Городская выставка исследовательских
и творческих работ (проектов) учащихся
и воспитанников образовательных
организаций города Тобольска**

2022 год

Прилежно простирайте руки
И взор до самых дальних мест.
Пройдите землю и пучины,
И степи, и глубокий лес...
Везде исследуйте всечасно,
Что есть велико и прекрасно!

М.В. Ломоносов

Тема «Театр - своими руками»

Автор: Таранчева Татьяна Владимировна, 5 лет.

Руководитель: Долгушина Ольга Владимировна, воспитатель.

Цель: развивать творческие способности у детей, дошкольного возраста , через театрализованную деятельность.

Компетентностные умения,
формируемые в ходе выполнения работы

1 **Ценностно-смысловые:** воспитывать бережное отношение к атрибутике, игрушкам.

2 **Информационные:** умение слушать и передавать полученную информацию.

3 **Культурологические:** развивать сценические образы ребёнка.

4 **Мотивационные:** поощрять детей за участие в этом виде деятельности, формировать положительное отношение к нему.

5 **Социальные:** развивать умение выбора сказки, распределение ролей.







Тема «Путешествие в мир удивительных камней»

Автор: Таранчева Татьяна Владимировна, 5 лет.

Руководитель: Долгушина Ольга Владимировна, воспитатель.

Цель: узнать историю появления камней на земле, их свойства и значения в жизни человека

**Компетентностные умения,
формируемые в ходе выполнения работы**

1

Ценностно-смысловые: роль полезных ископаемых в жизни человека.

2

Информационные: изучение информации по теме.

3

Мотивационные: создание ощущения продвижения вперед.

4

Социальные: развитие умения позитивно относиться к процессу сотрудничества.

Геология — это наука о составе, строении, движении и истории развития земной коры и залегающих в ней полезных ископаемых.

Почти «все» породы и минералы спускаются к поверхности Земли в результате движения литосферных плит. Все породы в зависимости от происхождения делятся на магматические, метаморфические и осадочные. Состав пород зависит от состава мантии и коры. Состав пород зависит от температуры и давления. В коре температура достигает 3000 °C.

Берил

Аметист

Гранит

Александрит

Как же горные породы?

Геология является одной из самых древних профессий на Земле. Ведь без знаний о свойствах горных пород и минералов, которые пригодны для изготовления оружия для охоты и защиты от врагов, оружие, суда, посуды и предметов быта, минеральных красок и т.д. первобытный человек просто не выжил бы.

горные породы ралов?

Горная порода
↓
обычно состоит из нескольких минералов
↓
Гранит
Песок
Глина
Известняк

Морская Галька



Тема «Чудеса из бросового материала»

Авторы: Гарт Анастасия, Кишиева Зейнаб, ученицы 3 Б класса.

Руководители: Огнева Светлана Викторовна, классный руководитель,
Богдан Ольга Анатольевна, учитель технологии.

Цель: сделать поделки из бросового материала.

Компетентностные умения,
формируемые в ходе выполнения работы

1

Ценностно-смысловые: способность видеть и понимать окружающий мир.

2

Информационные: способность находить и хранить информацию.

3

Культурологические: развивать у обучающихся культуру труда.

4

Мотивационные: развитие взаимного сотрудничества, создание ощущения продвижения вперед и создание ситуации успеха.

5

Социальные: умение общаться в различных ситуациях, позитивно относиться к процессу сотрудничества.





Всегда найдется дело для умелых рук,
Если хорошенько посмотреть вокруг!



Тайны созданья, загадки природы
Людей волновали, манили всегда.
Разум и воля сподвигли народы
Исследовать космос, ваять города.
Сколько талантов вскормила Россия:
Сеченов, Павлов, плеяда врачей!
Сотни сердец бьются в такт с медициной,
И свет их горит, словно пламя свечей.
Для Родины нашей в нелегкое время
Должны вы продолжить ответственный путь.
Наука и творчество – не тяжкое бремя,
Это – соль жизни, знания суть.