

ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ

◎ **Сложение и
вычитание
многозначных
чисел**

Цель урока

- ◎ Научиться без ошибок записывать, складывать и вычитать многозначные числа.

План урока

- ◎ - арифметический диктант (самостоятельная работа)
- ◎ - решение примеров (работа в парах)
- ◎ - решение уравнений
- ◎ - решение задачи (самостоятельная работа)
- ◎ - итоги урока
- ◎ - домашнее задание

Винновская роща

Это остров естественного леса, раскинувшегося по склону правого берега Волги. Здесь растут вековые дубы, текут родники и находится Волжский обрыв, который запечатлел Гончаров в своем романе «Обрыв». На вершине широкого плато стоит белокаменная беседка-родонта. Это памятник нашему земляку И.А.Гончарову



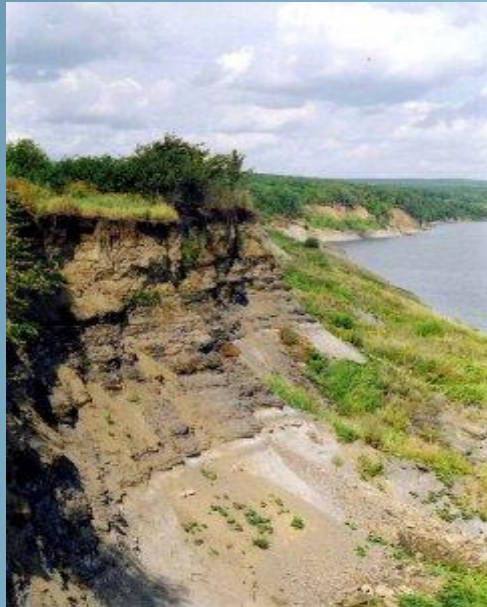
Экопарк «Чёрное озеро»

Как и у каждого города, у Ульяновска есть свои широкие улицы, бульвары- свой фасад. Но за этим фасадом прячутся чудесные «дикие» уголки природы, в которых отдыхает душа. В глубине Винновской роци расположилось Черное озеро, здесь обитают водоплавающие птицы: кряквы, гоголи, чирки, чайки.



Ундоровский край

Красота природы Ундоровского края скрывает тайну, которой больше миллиона лет-это Городищенское геологическое обнажение. На территории Ундор располагается настоящий парк Юрского периода. Здесь можно найти раковины и останки головоногих моллюсков, белемнитов, панцири иглокожих, ветки кораллов, позвонки и части скелетов ихтиозавров и мезозавров.. Ещё одна изюминка этого края – поделочный камень симбирцит.



Языковский парк

Парк расположен в рабочем поселке Языково Карсунского района. Помещики Языковы заложили этот парк в 70-е годы 18 века, ставший впоследствии образцом паркового искусства. Он напоминает уголок естественной природы, окультуренной человеком: с прудами, островами и полуостровами. В парке есть высокая старая ель, по преданию, посаженная А.С.Пушкиным



Гранное ухо и Шиловская лесостепь

Сенгилеевские горы называют «Волжской Швейцарией». В меловое время территория Ульяновской области длительное время была покрыта водами неоднократно менявшего свои очертания древнего моря. Раковины беспозвоночных моллюсков: аммонитов, белеминитов, одноклеточных животных-фораминифер состояли из кальция. Отмирая, они падали на дно и образовали белую известковую породу-мел. «Гранное ухо»-это останец-гора, образованная из древних диатомовых водорослей.





Скрипинские кучуры

Уникальный природный сад камней в Теренгульском районе. Это хорошо сохранившийся участок древней Приволжской возвышенности. Монолитным глыбам насчитывается 30 млн. лет. Под воздействием ветра они разрушаются, образуя причудливые фантастические формы. Некоторые из них напоминают фигурки лягушек, черепах, птиц.



Акшутский парк

Акшутский парк был основан в 1890 году помещиками Поливановыми. Это ботанический сад, где собрана большая коллекция деревьев и кустарников различных климатических зон: Европы, Азии и Северной Америки. В парке растут растения более чем 70 видов: голубая ель, кедр сибирский, даурская лиственница, корейская береза, ясень американский, туя, магония.



Черемшанский залив

Мы побываем с вами в «самом птичьем» Мелекесском районе, на берегу Черемшанского залива. Илистая отмель вся бела от птиц. Красивые огромные чайки- черноголовые хохотуны занесены в Красную книгу. Орланы-белохвосты, гоголи, чирки, лебеди-шипунуны, чибисы, кулики, серые цапли- отдыхают здесь. Исчезающие птицы: беркут, ястреб- переплывчик охотятся на полевых жаворонков. Знаменит этот уголок и другими животными: бобрами, ондатрой, выдрой. Чувство радости испытываешь от общения с природой.



Озеро Белое

Свое название озеро получило за белый песок и исключительно прозрачную хрустальную воду. Водоем является реликтовым чудом, его возраст 250 тыс. лет. Площадь водного зеркала 96 гектаров, максимальная глубина около 6 метров. Белое озеро многие сравнивают с уголком Финляндии за произрастающие здесь тундровые и таежные растения. Здесь сохранились растения представители флоры ледниковых эпох.



Арифметический диктант

- 281 600 150 200
300 26 70 336 320

Решение примеров

⊙ $119 + 248$ $109 - 33$ $407 + 209$ $106 - 83$

Решение примеров

⊙
$$\begin{array}{r} 119 \\ +248 \\ \hline 367 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 109 \\ - 33 \\ \hline 76 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 407 \\ +209 \\ \hline 616 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 106 \\ - 83 \\ \hline 23 \end{array}$$

Решение примеров

- ◎ **367 лет** будет Ульяновску в 2015 году.
- ◎ **76** школ в городе Ульяновске.
- ◎ **Более 616 тысяч человек** проживает в Ульяновске.
- ◎ **23 музея** в городе Ульяновске.

Решение уравнений

⊙ **1 вар.**

⊙ **$x - 12 = 100$**

⊙

2 вар.

$100 + x = 147$

Решение уравнений

- ◎ $X=112$ $x=47$
- ◎ **112 национальностей** проживает в Ульяновской области
- ◎ **47 км** ширина реки Волги на территории города Ульяновска

Решение задачи

- ◎ В Ульяновске 76 школ, а детских садов на 50 больше, чем школ. Сколько всего школ и детских садов в городе Ульяновске?

Домашнее задание

- ◎ Составить и решить любую задачу про Ульяновскую область.