**Проектные задания по краеведению.**

**Учитель Буянкина Г. В. МБОУ СОШ №12**

**(6-7 классы)**

1. ***Показать соответствие между полезными ископаемыми и местом их расположения на территории Воронежской области, используя карты атласа.***

графит

гранит

огнеупорные глины

керамические глины

карбонатное месторождение, мел

охра

платино-медные, никелевые руды

строительные пески

Павловское месторождение

Нижнемамонское, Подколодновское, Юбилейное, Ёлкинское месторождения Новохоперского р-на.

Хохольское, Коротоякское, Бутурлиновское, Калачеевское, Подгоренское, Россошанское, Острогожское месторождения.

Латненское месторождение, Криушанское месторождение Анненского р-на.

Байгоровское месторождение Верхнехавского р-на

Балка Сухой Яр Богучарского района

Журавское и Рудаевское месторождение Кантемировского р-на, Бутурлиновское

Малышевское, Семилукское, Новоживотинное, Рыкань, Горожанка.

**А**

**Б**

**Д**

**Г**

**В**

**Ж**

**З**

**И**

**1**

**2**

**5**

**4**

**3**

**6**

**7**

**8**

1. ***Путешествие во времени.***

Вы перенеслись во времени на 3,5 тысяч лет назад в межледниковый период. Попробуйте воссоздать условия жизни древнего человека на территории нашего края в районе сёл Костёнки и Борщёво.

1. ***Замените условными знаками слова в рассказе:***

– От смешанного леса мы прошли по лугу до фруктового сада. Путь наш лежал по грунтовой дороге. Скоро начались пашни, а за оврагом линия электропередач. Идя вдоль неё, мы добрались до реки, через которую мы переправились вброд. Показался наш поселок, а вот и школа. Наконец мы закончили путь.

1. Известно, что наибольшая высота Воронежской области над уровнем моря 268 м (Нижнедевицкий р-н), а наименьшая высота 55 м (с. Белая Горка). Исходя из этих данных, вычислите амплитуду высот Воронежской области и среднюю высоту над уровнем моря.
2. Можно ли водным путем добраться из г. Воронежа до г. Перми на Урале?
3. Известно, что длина самой крупной реки Воронежской области Дона от истока до устья 1870 км. А какова его длина в пределах области? Как это измерить?
4. Какая река Воронежской области носит название дерева, а какая птицы?
5. Из нижеперечисленных географических названий выделить названия имеющие:

а) тюркское происхождение;

б) древнеславянское;

в) татаро-монгольское;

г) русское.

1. Карачан. 2. Елань. 3. Рамонь. 4. Острогожск. 5. Еманча. 6. Березовка.

7. Васильевка. 8. Битюг. 9. Теллермановский лес. 10. Курлак. 11. Кисляй.

12. Белогорье. 13. Елец. 14. Подгорное. 15. Кривоборье. 16. Федоровки.

1. Остатки морских организмов на суше являются доказательством поднятия территории. Какие признаки и находки могут служить доказательством того, что территория Воронежской области неоднократно была затоплена древним морем?
2. Установите соответствие в названиях Воронежских улиц:

1) ул. Большая Дворянская а) ул. Карла Марса

2) ул. Малая Дворянская б) ул. Плехановская

3) ул. Большая Московская в) ул. Фридриха Энгельса

4) ул. Большая Садовая г) проспект Революции

5) ул. Большая Успенская д) ул. Софии Перовской

1. Объясните, почему в степи могут появиться отдельно стоящие березы, а в лесу можно встретить декоративные растения, типичные для садов и парков.
2. Как по-другому именуют сосновые боры и дубравы в Подонье Воронежской области?
3. Географическое буриме-загадки.

* Путь уменьшим во сто крат, получается \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Знак условный тут и там, мы вычеркиваем \_\_\_\_\_\_\_\_
* С высоты, издалека в русле к нам бежит \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Осторожно, здесь нет брода. Здесь опасное \_\_\_\_\_\_\_
* Плодоносит все на нем. Эта почва – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Удивительно красивы. Не столбы, Донские \_\_\_\_\_\_\_\_
* Дуб стоит в стране чудес, а страна та – \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* С древних славен он времен. Танаис, а нынче \_\_\_\_\_\_

1. «Мы любим родные места не за их богатство, а за то, что они прекрасны, что эта обыкновенная земля – часть нашей Родины». Как вы поясните слова Н. Паустовского?
2. Какие из нижеперечисленных деревьев Воронежского края обладают бактерицидной способностью?

а) Дуб б) Береза в) Сосна

1. Воронежская земля – родина многих замечательных людей. Укажите соответствие между именем знаменитого уроженца и его достижением.

Афанасьев

Александр Николаевич

(1826-1871)

Выдающийся русский писатель. Лауреат Пушкинской и Нобелевской премии.

**А**

**Б**

**Д**

**Г**

**В**

**Е**

**1**

**2**

**5**

**4**

**3**

**6**

Басов

Николай Геннадьевич

(1922-2001)

Бунин

Иван Александрович

(1876-1953)

Ге

Николай Николаевич

(1831-1894)

Мосин

Сергей Иванович

(1824-1861)

Феоктистов

Константин Петрович

(1928-2009)

Академик. Лауреат Ленинской и

Нобелевской премии. Один из основателей Квантовой физики и создателей лазера.

Известный ученый-собиратель

русских народных сказок.

Выдающийся конструктор-оружейник. Создатель знаменитой винтовки

«русской трехлинейной».

Русский живописец. Широко известны его картины «Петр I допрашивает царевича Алексея», «Тайная вечеря».

Летчик-космонавт, герой советского Союза. Доктор технических наук, профессор.

**Ответы.**

1. 1-ж; 2-а; 3-г; 4-д; 5-в; 6-з; 7-б; 8-и.
2. Интернет ресурсы. Экскурсии в Костёнки.
3. Направление и масштаб произвольные. Путь прокладывается согласно условным знакам.
4. Амплитуда 213 м, средняя высота 140,5 м.
5. р. Дон – Волго-донской канал – р. Волга – р. Кама
6. С помощью нити, линейки и масштаба. 530 км.
7. р. Сосна и р. Ворона.
8. а) 2,8,1,9; б) 3,4,15,13; в) 11,10,5; г) 12,6,7,14.
9. Меловые отложения с остатками раковин, морских животных.
10. 1-г; 2-в; 3-б; 4-а; 5-д.
11. Распределение семян ветром, птицами, животными.
12. Сосновые боры – краснолесье; дубравы – чернолесья.
13. 1. масштаб; 2. план; 3. река; 4. болото; 5. чернозём; 6. дивы; 7. Шипов лес; 8. Дон.

14. Творческое задание для учащихся.

15. в) сосна.

16. 1-в; 2-б; 3-а; 4-д; 5-г; 6-е.

**Список используемой литературы.**

1. «Люби и знай свой край» под редакцией Б. Я. Табачникова. Издательство «Центр духовного возрождения Черноземного края», Воронеж, 2008 г.
2. «Атлас Воронежской области» под редакцией Н. Н. Ермоленко. Издательство: научно-редакционное картосоставительское предприятие, Киев, 1992 г.
3. «Экологическое краеведение» под редакцией Л. В. Дорогань, Воронеж: ВОИПКиПРО, 2007 г.