

Помогите школьникам составить маршрут путешествия: заполните таблицу на листе ответов. Для каждого из пяти городов, который вы предлагаете посетить, укажите век основания, природную зону; назовите по одному из старинных памятников архитектуры.

Город	Век основания города (выберите вариант: XI – XIII вв., или: XVI – VII вв.)	Природная зона	Старинный памятник архитектуры
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Задание 3. Впишите в таблицу:

а) бывшее название населенного пункта: Николаевск, Баланда, Малыковка, Чертанла;

б) название реки, соответствующей населенному пункту, представленному в таблице: Баланда, Большой Иргиз, Большой Узень, Волга;

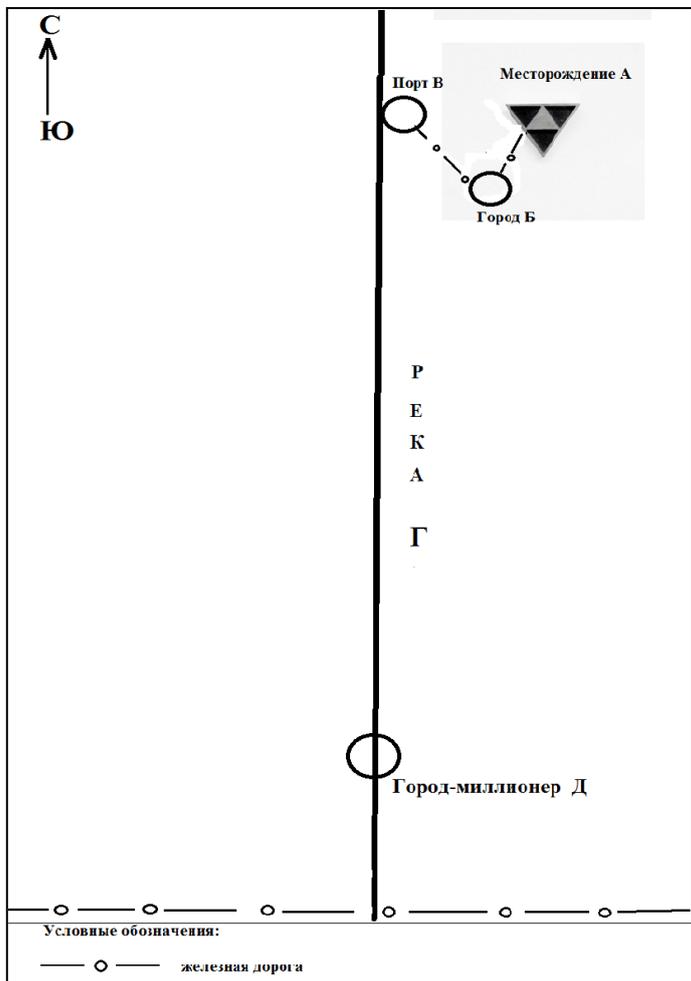
в) природную зону, в которой расположен населенный пункт: степь, лесостепь, полупустыня.

Населенный пункт	Бывшее название	Река	Природная зона
Калининск			
Новоузенск			
Пугачев			
Вольск			

Задание 4.

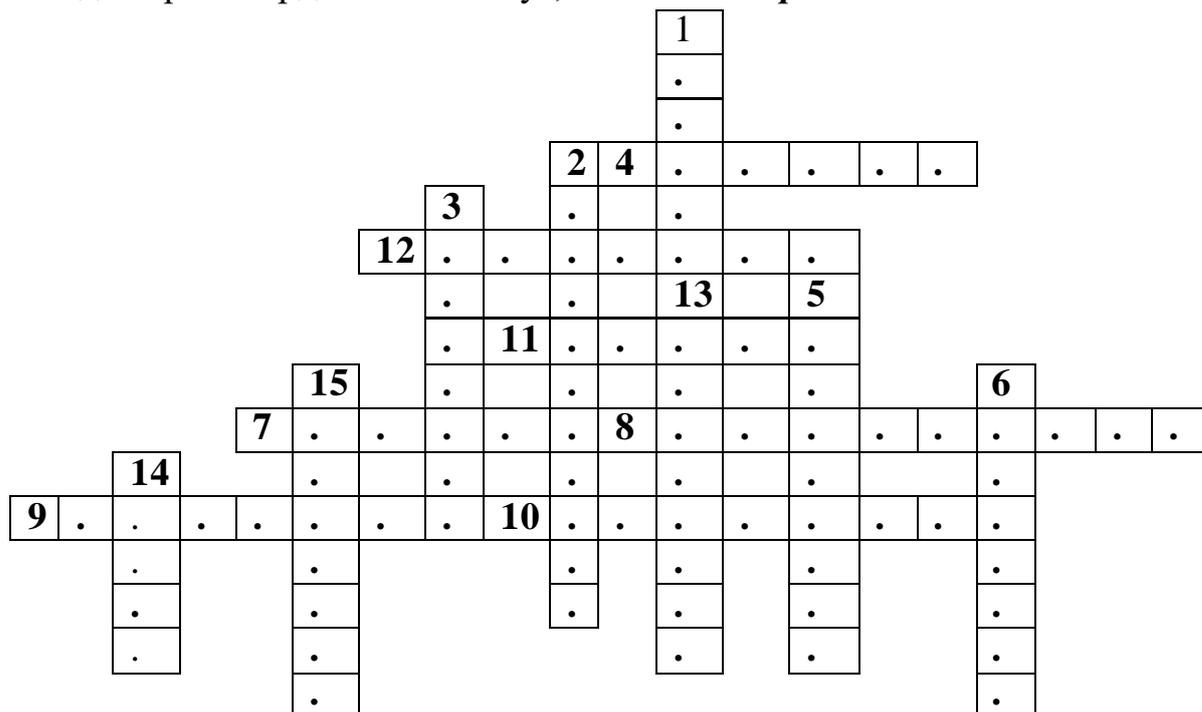
Руда с месторождения (А) обогащается и выплавляется в металл в городе (Б), готовая продукция отправляется через порт (В) по реке (Г) в город-миллионер (Д), оттуда большая часть отправляется по железной дороге в западном направлении. Подпишите:

месторождение А: _____
города: Б: _____ и Д: _____
реку Г: _____
и выплавляемый металл – Е: _____



Задание 5.

Разгадай кроссворд. Слово пишут, начиная с *первой* точки.



По горизонтали:

4. Крупная птица, обитающая в Саратовской области и находящаяся под охраной государства.
7. Фамилия стрелецкого головы, заложившего вместе с князем Григорием Осиповичем Засекиным крепость Саратов.
8. Существует преданье, что именно этот поэт был на свадьбе дочери купца Устинова в его особняке, ставшего впоследствии Областным краеведческим музеем.
9. Фамилия предводителя крестьянского восстания донских казаков в 1708 году, когда Саратов оказался в зоне военных действий.
10. Старинный русский головной убор замужних женщин в виде разукрашенного и расшитого полукруглого высокого щитка надо лбом.
11. Животное, изображенное на гербе Балтайского района Саратовской области.
12. Царь, в результате похода которого на Казань и Астрахань все Поволжье вошло в состав многонациональной Российской державы.

По вертикали:

1. Известный саратовский писатель.
2. В 1901 году русский географ П.П. Семенов-Тянь-Шанский в книге «Россия» писал: « Главная улица города..., самая деятельная и оживленная, пересекающая весь город от самого берега Волги и до прекрасного здания вокзала Рязано-Уральской железной дороги, лежащего на окраине. Здесь сосредоточена главная торговля, сюда выходят все фасады общественных

зданий, здесь царит наибольшее оживление, и собраны все наиболее интересные для туристов здания Саратова. Назовите улицу.

3. Человек-легенда, приземлившийся на саратовской земле.

5. Знатный дворянин, владелец усадьбы Пады на реке Хопер.

6. Как имя царя, которое носил Саратовский императорский Университет со дня его основания?

13. Город энергетиков в Саратовской области, где расположены ГЭС и АЭС.

14. Третий по величине город Золотой Орды, где чеканили свою монету, находившийся на правом берегу Волги, в границах современного Саратова.

15. Многолетнее растение семейства розовых с белыми ароматными цветами. Другие названия – лабазник или Иванов цвет. Во Франции это растение именуют «Королевой лугов».

Задание 6 (по карте)

1. Определите численный и именованный масштабы карты, если известно, что расстояние от отметки высоты 62,4 метра, находящейся в болоте Пахта до отметки высоты 66,3 метра, находящейся к востоку от болота составляет 3550 м.	
2. Вычертите на карте четыре направления, указанные ниже. Определите их азимуты, если известно, что географический меридиан соответствует западной границе фрагмента карты, и запишите какому направлению сторон света они соответствуют (север, северо-восток, восток и т.д.)	
а) от отметки высоты 85,4 до устья реки Сура (отметка уреза воды 53,9)	
б) от устья реки Сура (отметка уреза воды 53,9) до пристани Новая Лавела	
в) от пристани Новая Лавела до избы Унемая	
г) от избы Унемая до отметки высоты 85,4	
3. Определите примерную площадь непроходимой части болота Пахта в км ²	
4. Склоны каких экспозиций преобладают на правом берегу реки Пинега	
5. Определите падение и средний уклон реки Верхняя Уя в пределах участка карты	
6. Определите характеристики реки Пинега: длину (в пределах участка карты), скорость течения; ширину, среднюю глубину и характер дна по створу, ближайшему к водомерному посту.	
7. Какие природные географические процессы протекают на данной территории? Ответ обоснуйте.	

8. Какие природные ресурсы имеются на данной территории? Ответ обоснуйте.	
9. Лес в какой части территории наиболее подходит для промышленной заготовки древесины. Ответ обоснуйте.	
10. Из поселка Сура необходимо доставить груз на грузовых автомобилях до поселков Заедовье и Осаново. Масса автомобилей с грузом 6 тонн. Проложите на карте маршрут следования автомобилей до каждого из поселков. Если доставка груза таким способом невозможна, объясните почему.	
11. Изобразите условными знаками: а) Улучшенную грунтовую дорогу на насыпи б) Линию электропередачи в) Песчаный карьер г) Луговую растительность д) Вырубка и редколесье	