

*Координаты  
на прямой и плоскости.*

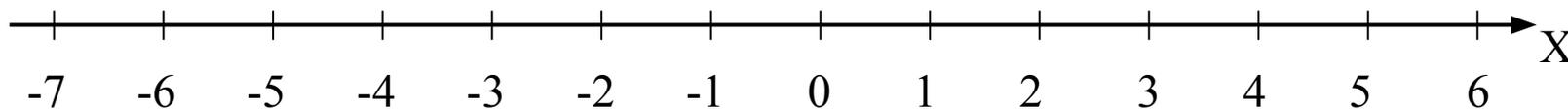
1. Что такое координатная прямая?
2. Что называют координатой точки на прямой?
3. Какую координату имеет начало координат?
4. Какие числа называют положительными, отрицательными?
5. В какую сторону от нуля располагаются положительные числа, когда координатная прямая вертикальная (горизонтальная)?
6. В какую сторону от нуля располагаются отрицательные числа, когда координатная прямая вертикальная (горизонтальная)?
7. Какое число не является ни отрицательным, ни положительным?
8. На уроках какого предмета вы встречались с координатной прямой?
9. Что напоминает вам координатная прямая?
10. Как указать положение точки на плоскости?
11. Какая плоскость называется координатной?
12. Что такое координатная четверть?
13. Что называется координатами точки на плоскости?

## *Задание №1.*

*Отметить точки на координатной прямой:*

*$A(3)$ ,  $B(6)$ ,  $C(-2)$ ,  $O(0)$ ,  $E(-3)$ ,  $D(5)$ ,*

*$K(-1)$ ,  $L(1)$ ,  $M(-4)$ ,  $N(-7)$ .*



## Задание №2.

Отметить точки по их координатам и последовательно их соединить.

### 1 ряд

1т.  $(-1; -1)$

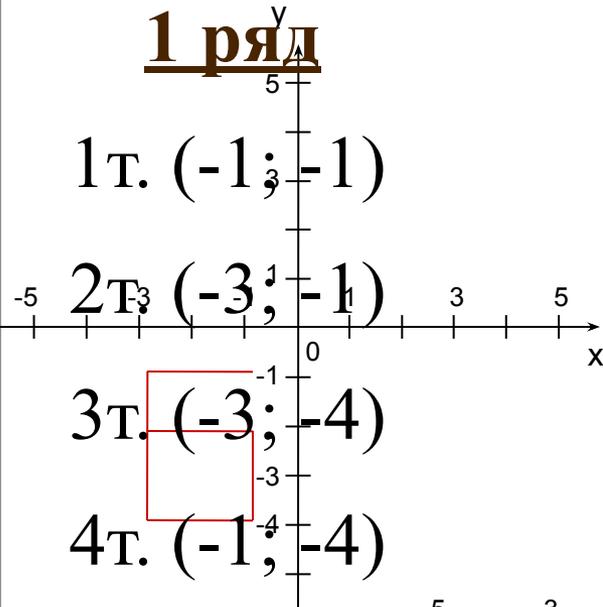
2т.  $(-3; -1)$

3т.  $(-3; -4)$

4т.  $(-1; -4)$

5т.  $(-1; -2)$

6т.  $(-3; -2)$



### 2 ряд

1т.  $(1; 2)$

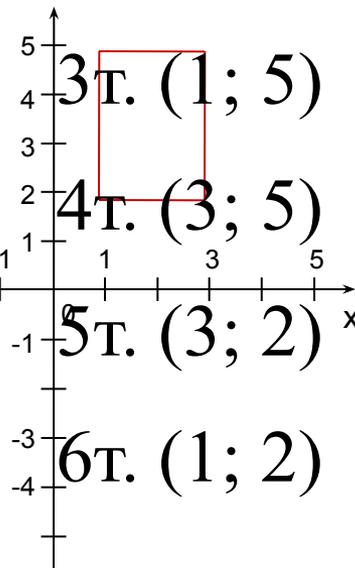
2т.  $(1; 3,5)$

3т.  $(1; 5)$

4т.  $(3; 5)$

5т.  $(3; 2)$

6т.  $(1; 2)$



### 3 ряд

1т.  $(-3; 1)$

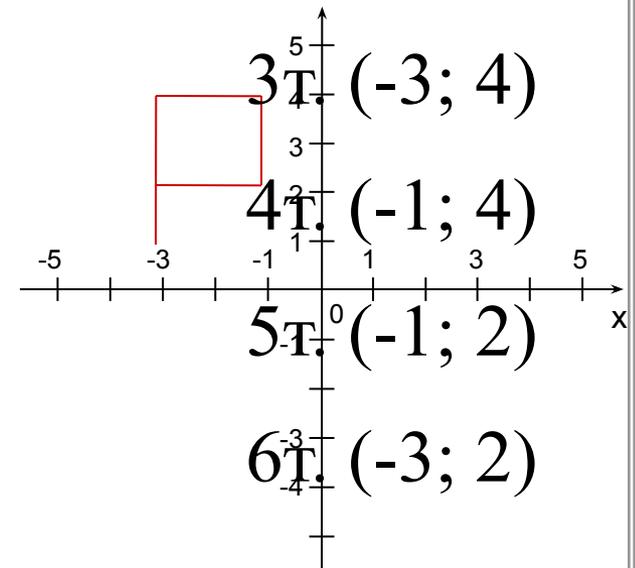
2т.  $(-3; 2)$

3т.  $(-3; 4)$

4т.  $(-1; 4)$

5т.  $(-1; 2)$

6т.  $(-3; 2)$





*Река Боровка в Бузулукском Бору*

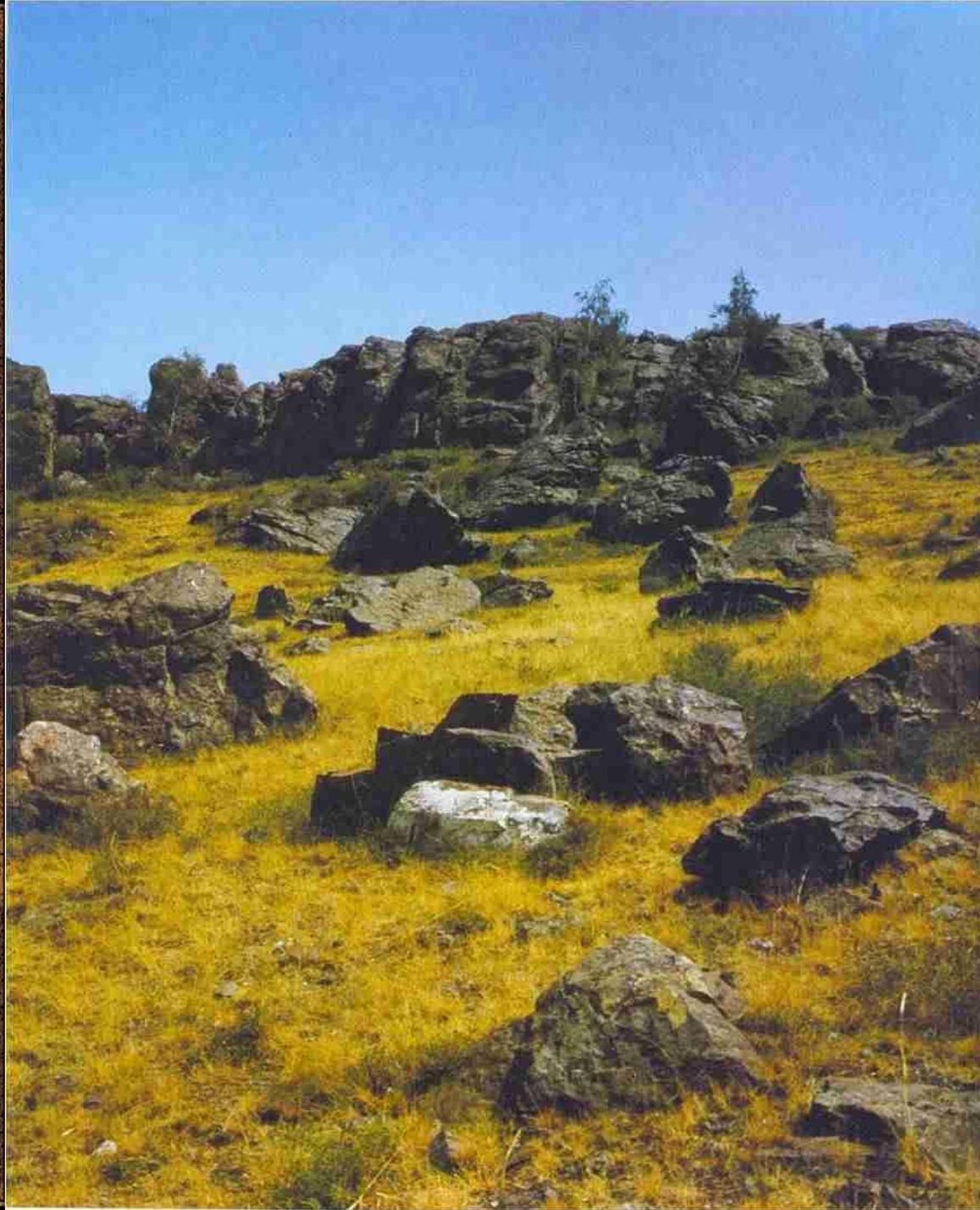


*Тетерев*





*Рысь*



*Скала  
Динозавр*



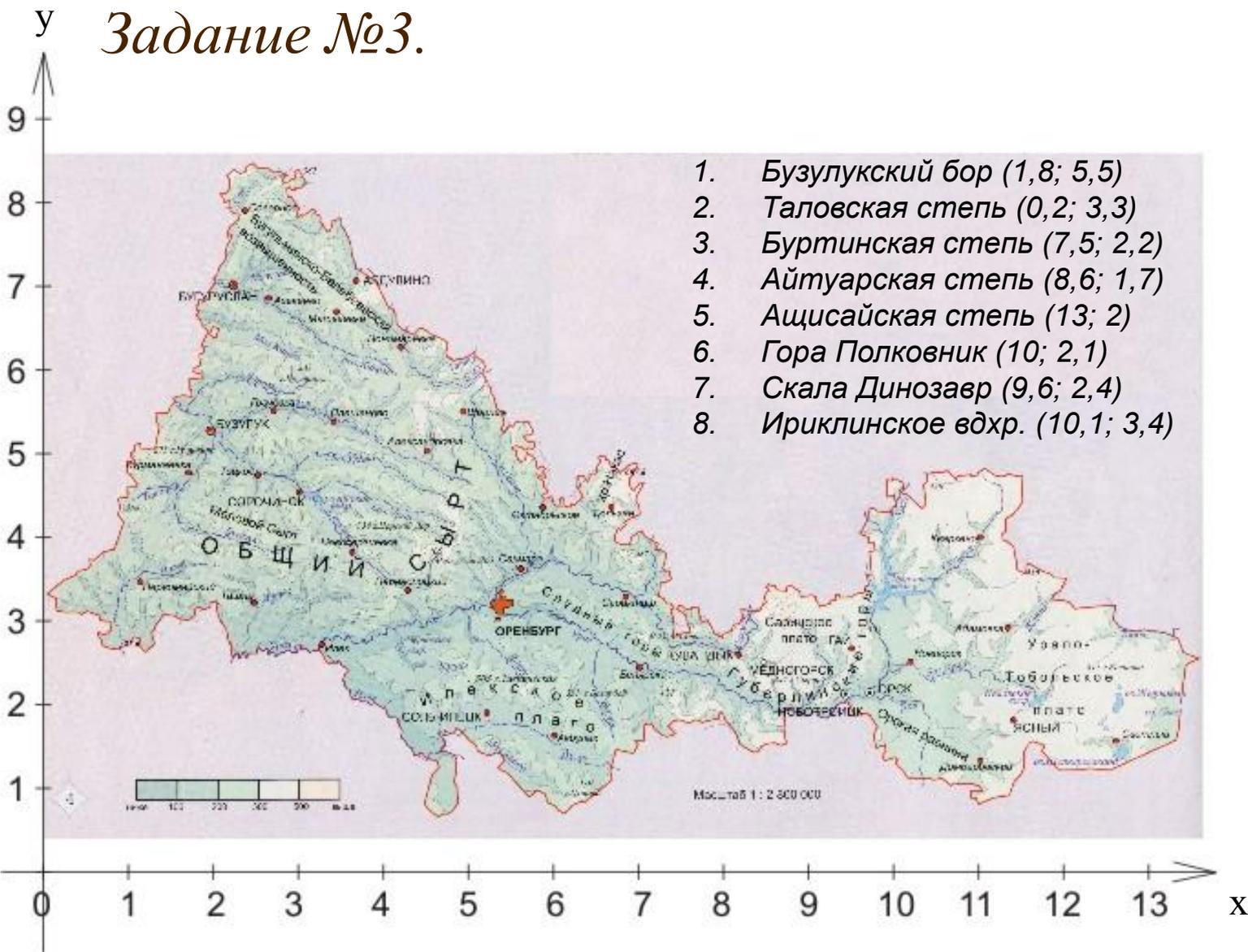
*Выходы яшмы на горе Полковник  
у города Орск*

*Ириклинское водохранилище - по праву считается настоящей голубой жемчужиной Оренбургской природы*





### Задание №3.



*Задание №4.*

*Прочтите слово, зашифрованное координатами на координатной прямой.*



**С      Б О А                      П                      И**

