



«Эколого - математический турнир»

Автор: учитель I
категории
МАОУ Волковской СОШ
Грабко Ирина Петровна





ГОД ЭКОЛОГИИ И ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ





*Наша область богата и контрастна.
На юге обширные равнины, а на севере –
многочисленные горные хребты*



АМУРСКАЯ ОБЛАСТЬ



Особо охраняемые природные территории

- Заповедники - территории, на которых полностью запрещено любое вмешательство человека в естественные процессы.
- Национальные парки - территории, на которых разрешено только некоторые виды хозяйственной деятельности, не наносящие вреда окружающей среде, в том числе познавательный туризм.
- Заказники - созданы для охраны, как правило, какого-то определенного компонента живой или неживой природы. Создаются на некоторый срок.

Приветствие



Зейский заповедник



- На берегу Зейского водохранилища, на восточной стороне хребта Тукурингра. Он создавался с целью охраны участка горных ландшафтов северо-западного Приамурья и изучения влияния Зейского водохранилища на окружающую природу. Пернатый мир заповедника представлен более, чем 130 видами птиц, таких как кедровка, белопоясный стриж, тундряная куропатка и прочих. Млекопитающие заповедника насчитывают почти 40 видов, среди них изюбрь, амурский лемминг, россомаха, колонок и другие редкие виды.

НА ПРЕЗЕНТАЦИЮ НОВОЙ КНИГИ
ЛЮДМИЛЫ СЕМЕНОВНЫ МЕРЗЛЯКОВОЙ
**«ПЕСНЯ О НОРСКОМ
ЗАПОВЕДНИКЕ»**

- В между
Нора. А
сочетает
отрогам
заповед
и фауна
Северно
гнездыт
черный
черный



«Норский»



ИЖМЕНА

2 0 2 4 6 8 километры

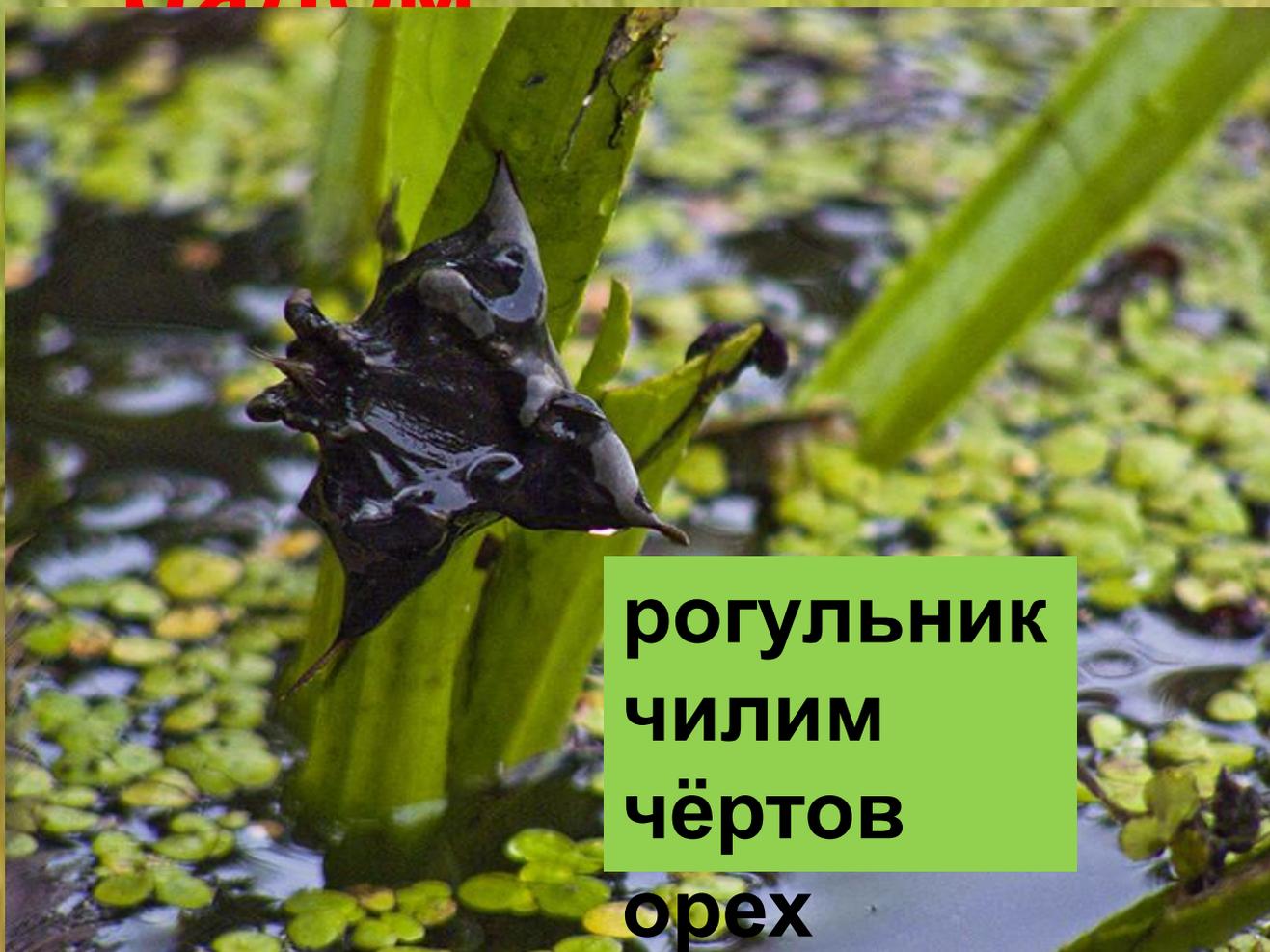
0+ ИЖМЕНА

Хинганский заповедник - государственный природный заповедник.

Находится на крайнем юго-востоке Амурской области в пределах Архаринской низменности и отрогов хребта Малый Хинган. Создан 3 октября 1963 года. Общая площадь — 97 073 га, площадь охранной зоны — 27 025 га.



Удивительное рялом



рогульник
чилима
чёртов
орех

Знаток

Амурская область

Особо охраняемые природные территории

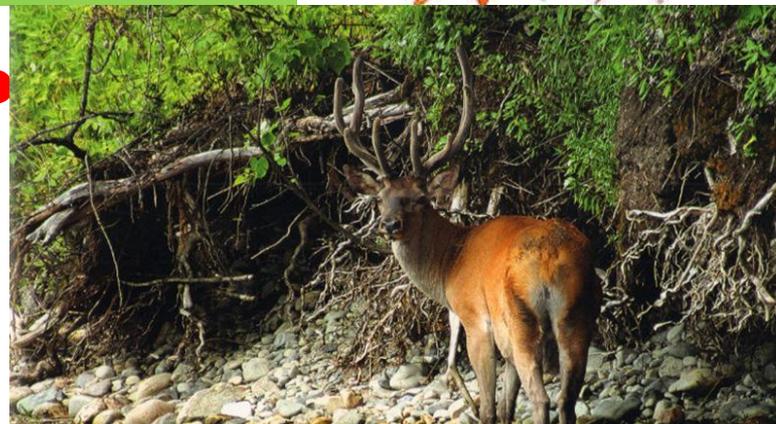


В Амурской области имеется 3 заповедника, 2 федеральных заказника, 35 областных заказников, что составляет 11,3% территории Амурской области. (Если учесть Площадь ООПТ = 41 тысяча км² сти равна Германии, то система охраняемых природных территорий по площади – как раз Нидерланды!) Какую площадь Амурской области занимают ООПТ, если площадь Амурской области равна 363,7 тысяч км² ? (Результат округлите)

Зри в



НЬ

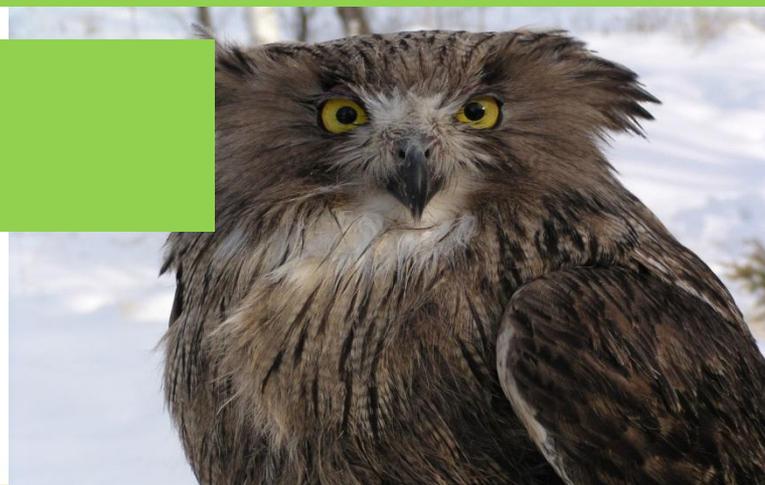


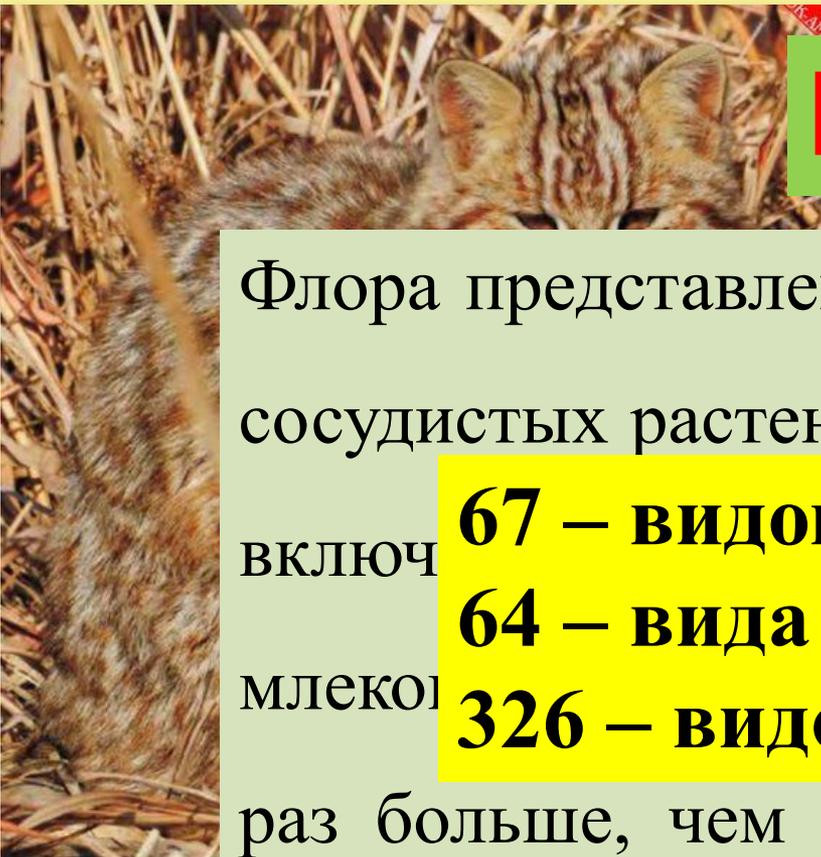
X * 23 – (0,75 : 0,05) * 987=30229



1958

ГОД





Конкурс

Флора представлена более чем 2000 видов
сосудистых растений, список позвоночных

включает **67 – видов млекопитающих** и **5**

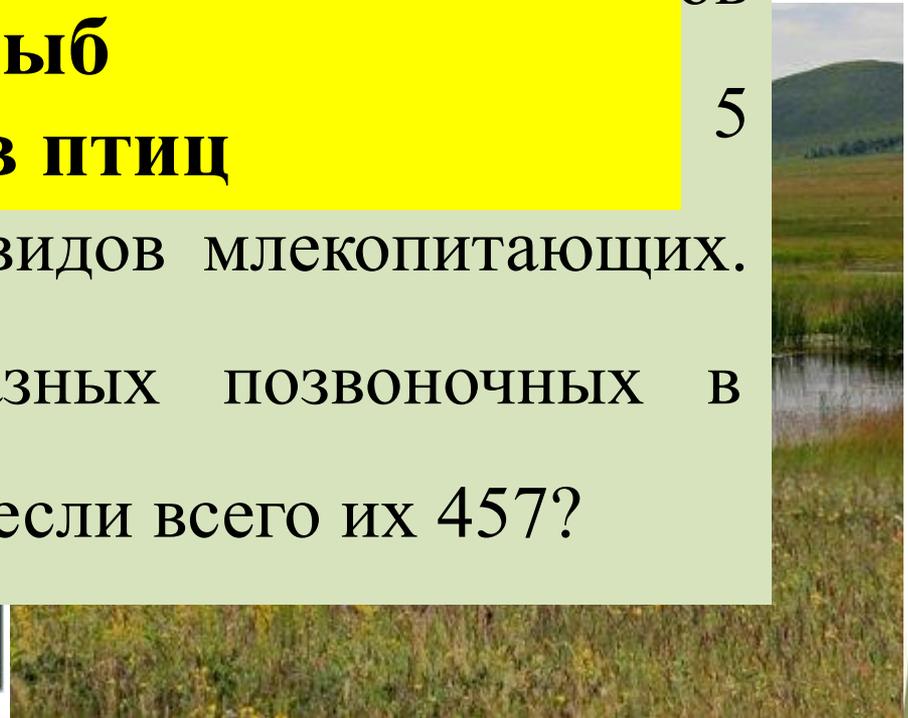
64 – вида рыб

и **326 – видов птиц**

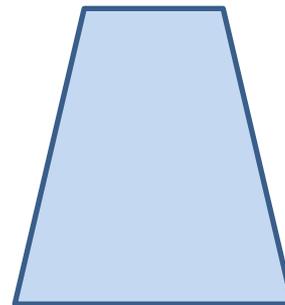
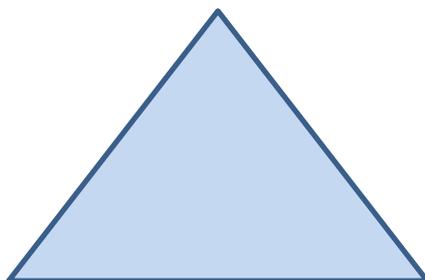
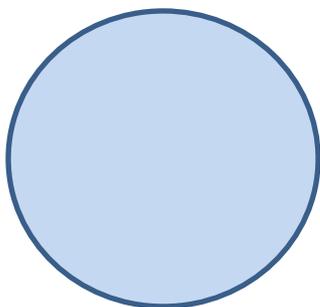
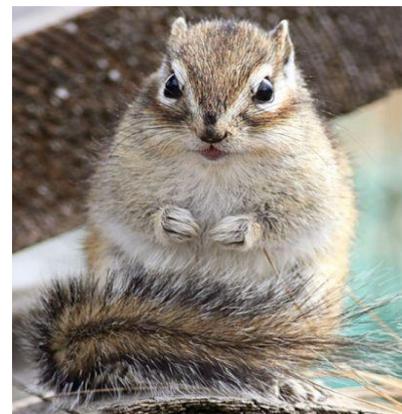
раз больше, чем видов млекопитающих.

Сколько видов разных позвоночных в

Амурской области, если всего их 457?

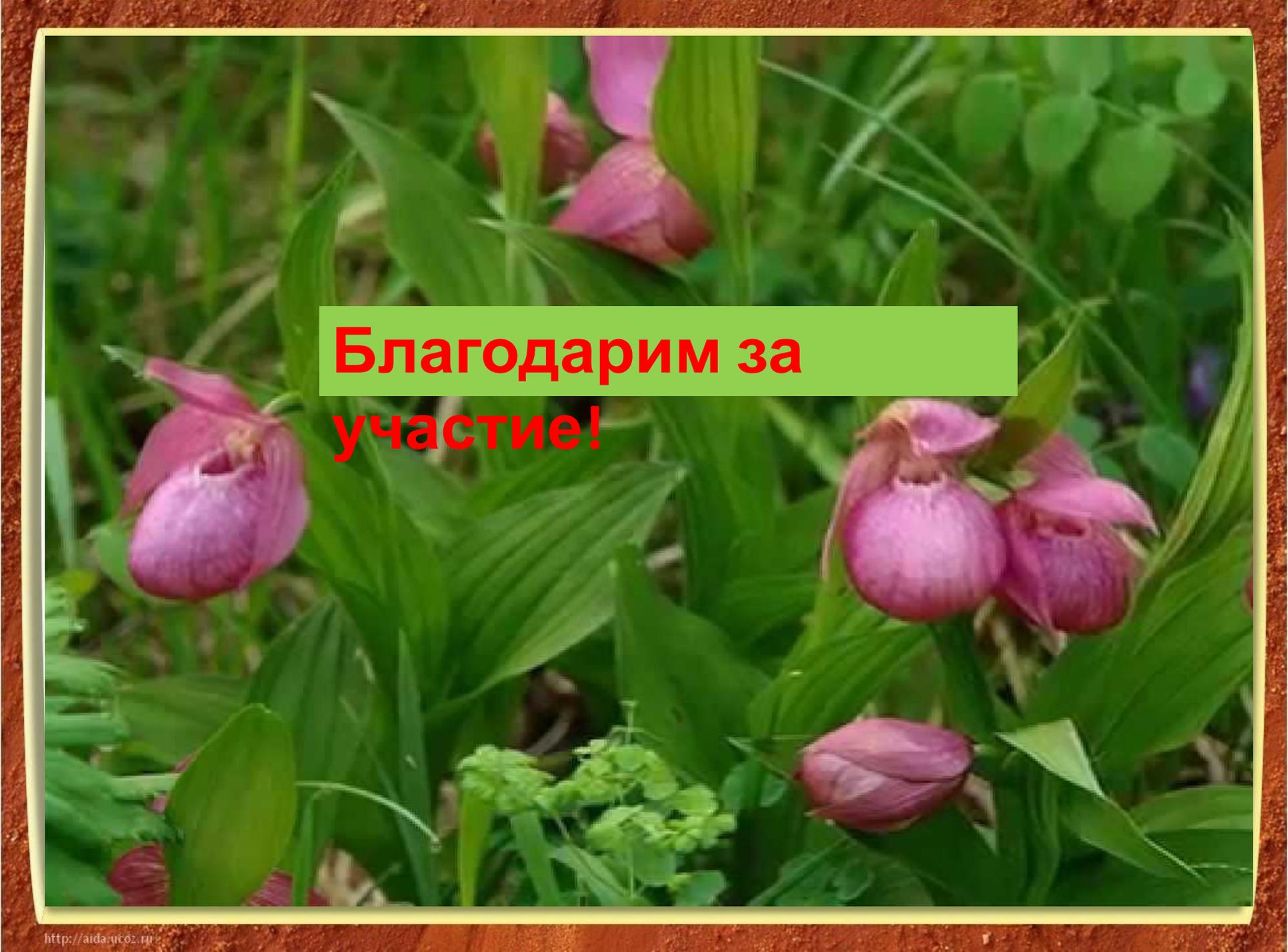


Самый внимательный



**Ребята, берегите нашу
природу!!!**



A photograph of several pinkish-purple lady's slipper flowers (Cypripedium) in a lush green field. The flowers have a characteristic pouch-like structure. The background is filled with green foliage, including long, narrow leaves and some smaller, rounded leaves. The entire image is framed by a thin yellow border.

**Благодарим за
участие!**