

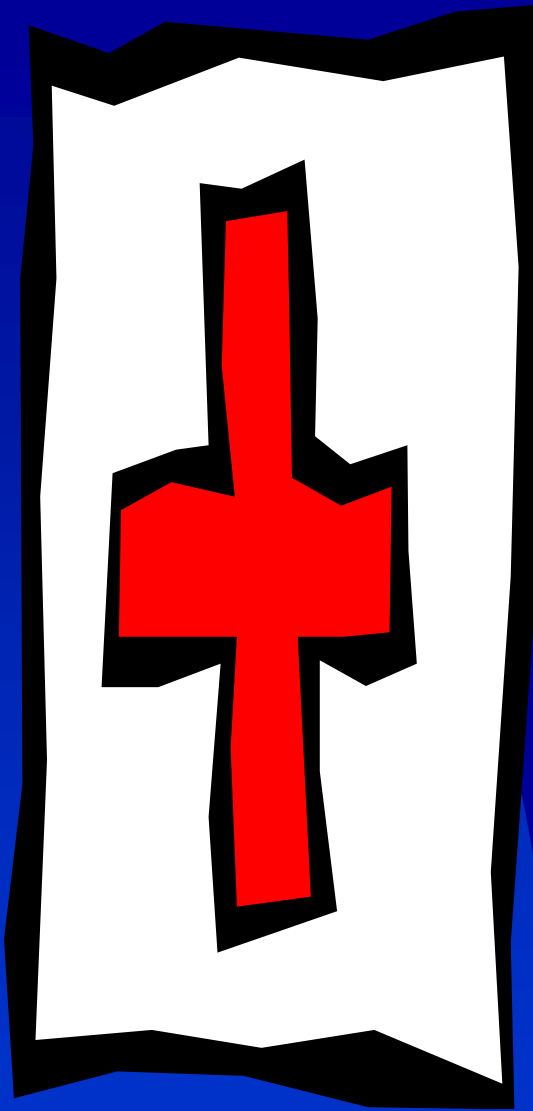
# Що сталося з цією вільшанкою?

Що приводить птахів та диких  
тварин до Центру травмованих  
диких тварин у м. Портленд?



Сюзан К., Премс Л.

# Що таке Центр піклування про диких тварин Одюбона у м. Портленд?



- Це “лікарня”, де доглядають за дикими тваринами, які були травмовані під час людської діяльності .
- Де вона розташована?
  - ◆ Корнел Роуд, Портленд, штат Орегон.
- Про які види травмування ми говоримо?
  - ◆ Травми від авто, домашніх тварин, ліній електропередач та інших видів людської діяльності .

# Історія питання

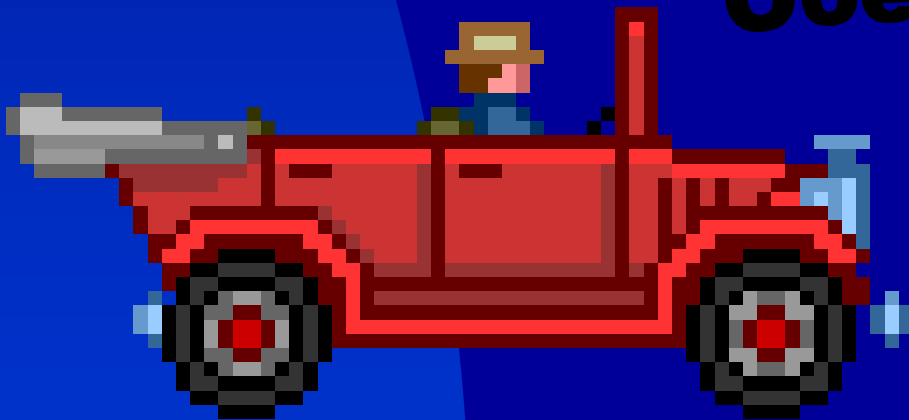


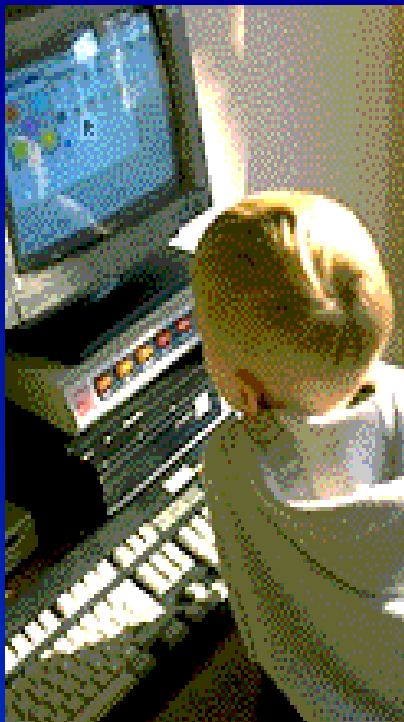
- Кожного року люди знаходять травмованих диких тварин.
- У 1982 році Одюбон заснував “лікарню” для цих тварин у м. Портленд.
- Ідеєю Центру було лікування диких тварин та подальше їх відпускання на волю.
- Центр зібрав інформацію про те, що спричинює травмування диких тварин та що сталося з кожною твариною.

# Наше запитання:

- Які види травм приводять птахів та диких тварин до Центру піклування про диких тварин Одюбона?

**Обережно!**





# Що ми зробили, щоб відповісти на наше запитання?

- Ми переглянули дані Центру піклування про диких тварин з 1995 по 2000 роки.
- Ми внесли інформацію в електронні таблиці.
- Ми відобразили результати у вигляді графіка.

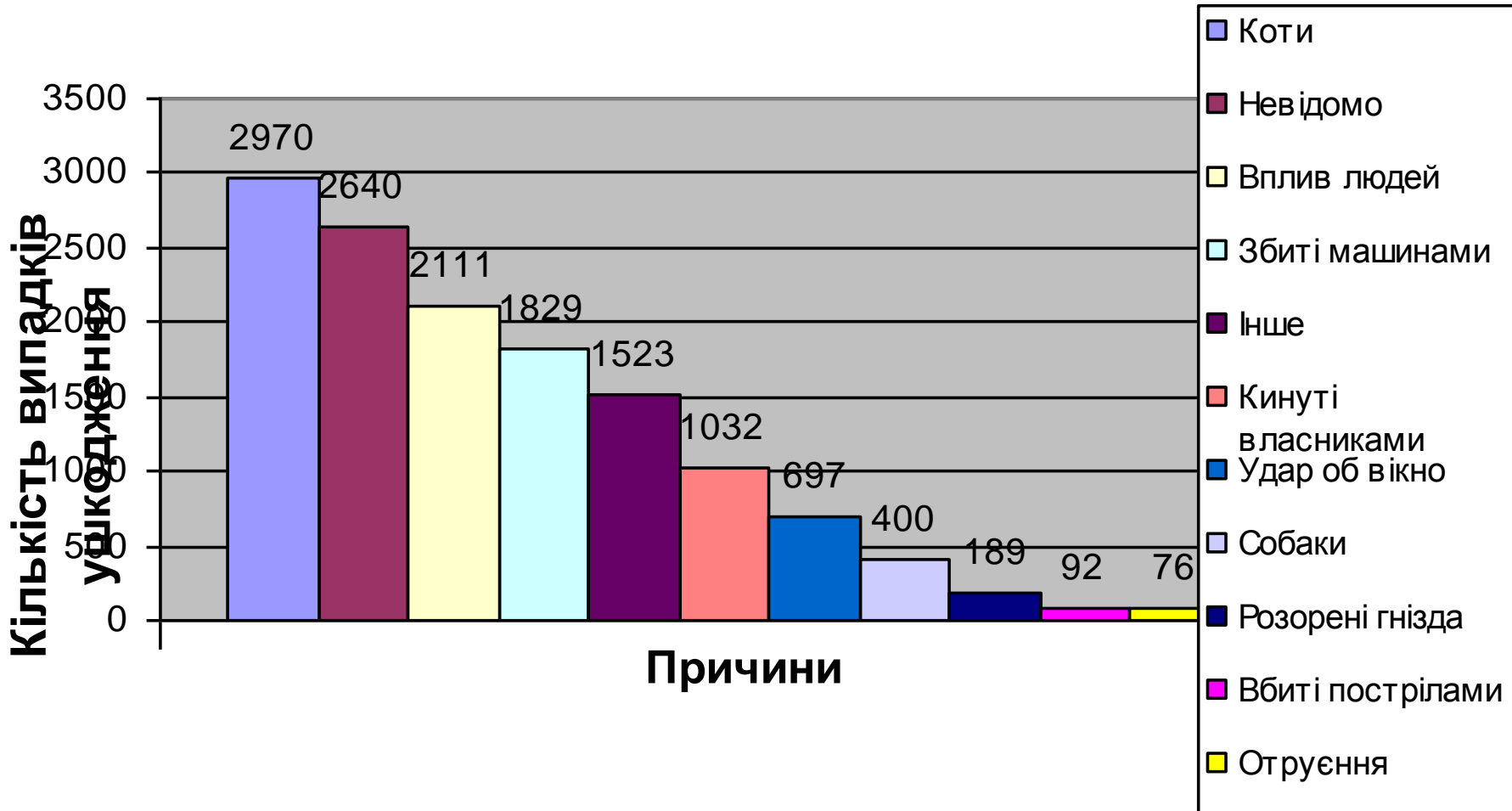
# Що ми спрогнозували?

Ми спочатку подумали, що  
найчастіше можуть травмувати  
птахів вантажівки .



# Наші результати з 1995 - 1999

## Дані з Центру захисту диких тварин







# Яка з причин приводить до найсерйозніших травм?



За даними п'ятирічного періоду коти не тільки спричинили найбільшу кількість травмування диких птахів, але і нанесли найсерйозніші види травм, оскільки неодноразово використовували свої кігті, щоб діставати внутрішні органи птахів.

За 5 років коти вбили 2,970 птахів .

# Які види птахів поранили або знищили коти?

Тут перелічені лише деякі з них:

- Сойки
- Дрозди різні
- Кедрові омелюхи
- Малі лебеді
- Північні дятли
- Західні малі вухасті сови



# Що ми можемо зробити?



- Ми б хотіли разом з вами, застосувавши метод мозкового штурму, визначити, що ми можемо вчинити, щоб зменшити кількість випадків травмування диких тварин.
- Ми розмістимо ваші відповіді у інформаційному бюлетені, щоб громадськість знала, що треба робити для того, щоб допомогти зберегти птахів та диких тварин.

Будь-ласка, розділіться на 4 групи і перейдіть на робочу станцію.

## Подумайтепроце



- Представники нашого класу, застосувавши метод мозкового штурму, обговорять з вами, що означають наші графіки та які обрати шляхи, щоб допомогти зберегти диких тварин.