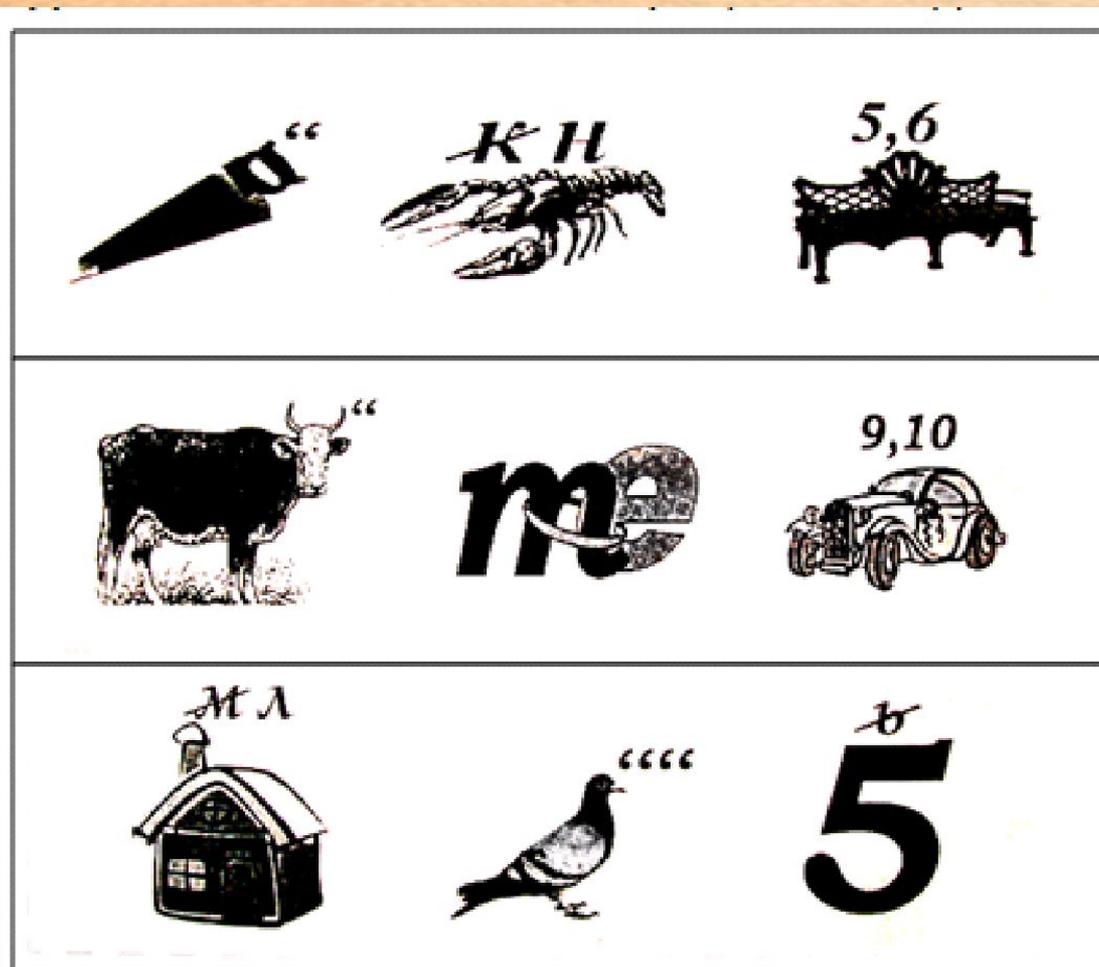


**«Применение конкурсных  
заданий  
на уроках природоведения  
как элемент развивающего  
обучения»**

учитель:  
Ернова Ирина Павловна –  
МОУ:СОШ с.Селиярово



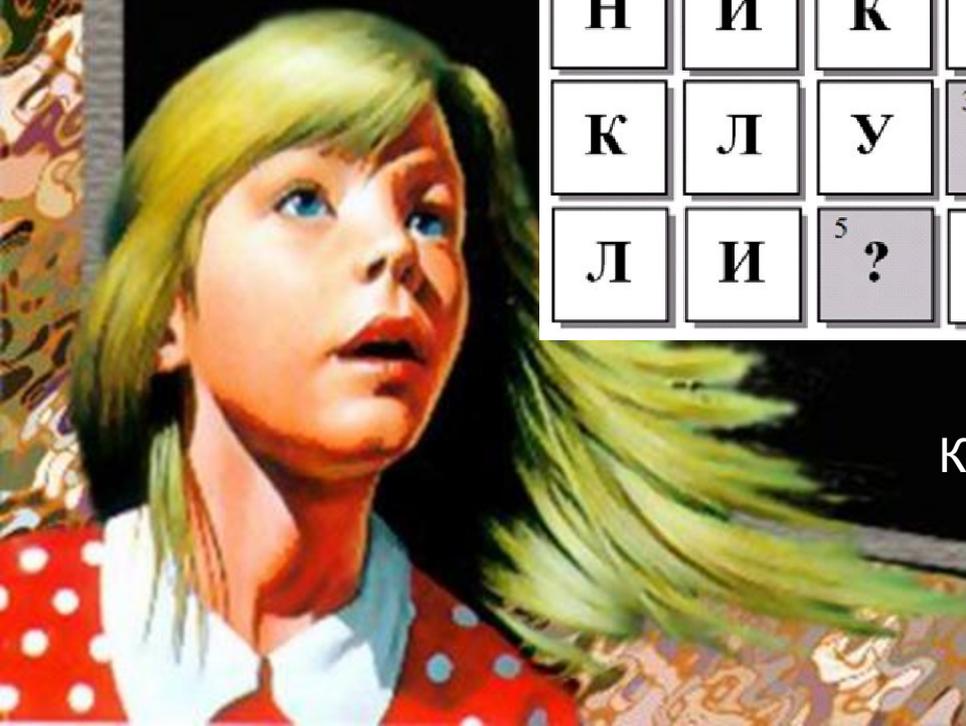
НАЦИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА  
«ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНО-ТВОРЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ  
РОССИИ» , ПРОЕКТ «ПОЗНАНИЕ И ТВОРЧЕСТВО»  
при изучении темы «Разнообразие живого».



Названия 7 ягод  
рассыпались на  
части.  
Соберите эти  
названия,  
отгадайте  
ключевое слово



Ключевое слово - РЯБИНА





Найдите ошибки:

Известный своей правдивостью барон Карл Фридрих Иероним фон Мюнхгаузен рассказывал, что, охотясь на тигров и львов в джунглях Амазонки, он встретил удивительное Животное. Оно передвигалось на шести ногах, тело было покрыто перьями. По-видимому, это была самка, поскольку ее сосали двое детенышей. В зубах у неизвестного животного трепыхался гиппопотам. Испугавшись барона, животное быстро побежало к небольшому озеру, нырнуло в воду и больше не появлялось.



# Ответ:



Тигры и львы в джунглях Амазонки не водятся.



Науке неизвестны животные, покрытие перьями, передвигающиеся на 6 ногах, вскармливающие своих детенышей молоком и имеющие зубы.



Гиппопотам слишком крупный, чтобы трепыхаться в чьих-то зубах.



## Тема: «Жизнь под угрозой»

На одном из Нью-Йоркских кладбищ можно увидеть 200 надгробных камней, под которыми никто не лежит. Что начертано на камнях?



Названия исчезнувших видов животных  
В Нью-Йоркском зоопарке было  
устроено  
специальное символическое кладбище:  
там установили 200 надгробных камней  
с названиями животных, исчезнувших с  
лица земли за последние 400 лет.  
По прогнозам ученых, к 2050 году  
исчезнут  
еще около 20 тыс. растений.

# Тема: «Погода. Климат»

- 1) Сова кричит – ...



**на холод**

- 2) Синичка с утра начинает пищать .



**жди мороза**

- 3) Утки разыгрались – к ...



**дождю**

- 4) Воробьи в пыли купаются – к...

**дождю**



- 5) Курица на одной ноге стоит – к...

**стуже.**



## Тема: «Природные сообщества»



Ласточки одной пары в период выкармливания прилетают к гнезду до 400 раз в день, принося за один раз 0,5 г насекомых.

Период выкармливания длится 20 дней.

Сколько кг насекомых уничтожают в период выкармливания птенцов три пары ласточек?

Ответ:



**Решение:**

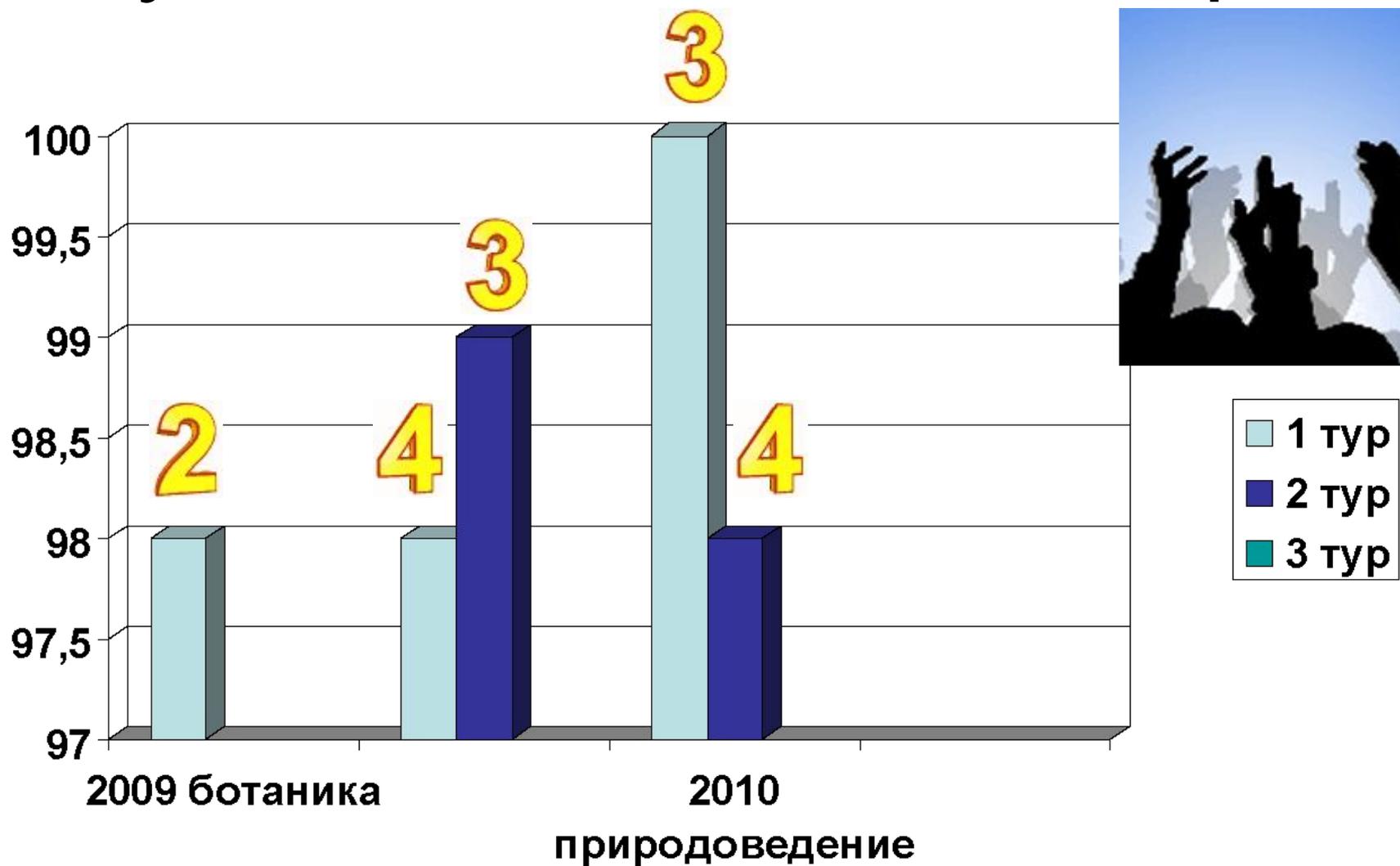
$0,5 \text{ грамм} * 400 \text{ раз} = 200 \text{ грамм}$   
(количество насекомых, которое одна пара приносит птенцам за период выкармливания).

$200 \text{ грамм} * 3 \text{ пары} = 12000 \text{ грамм}$

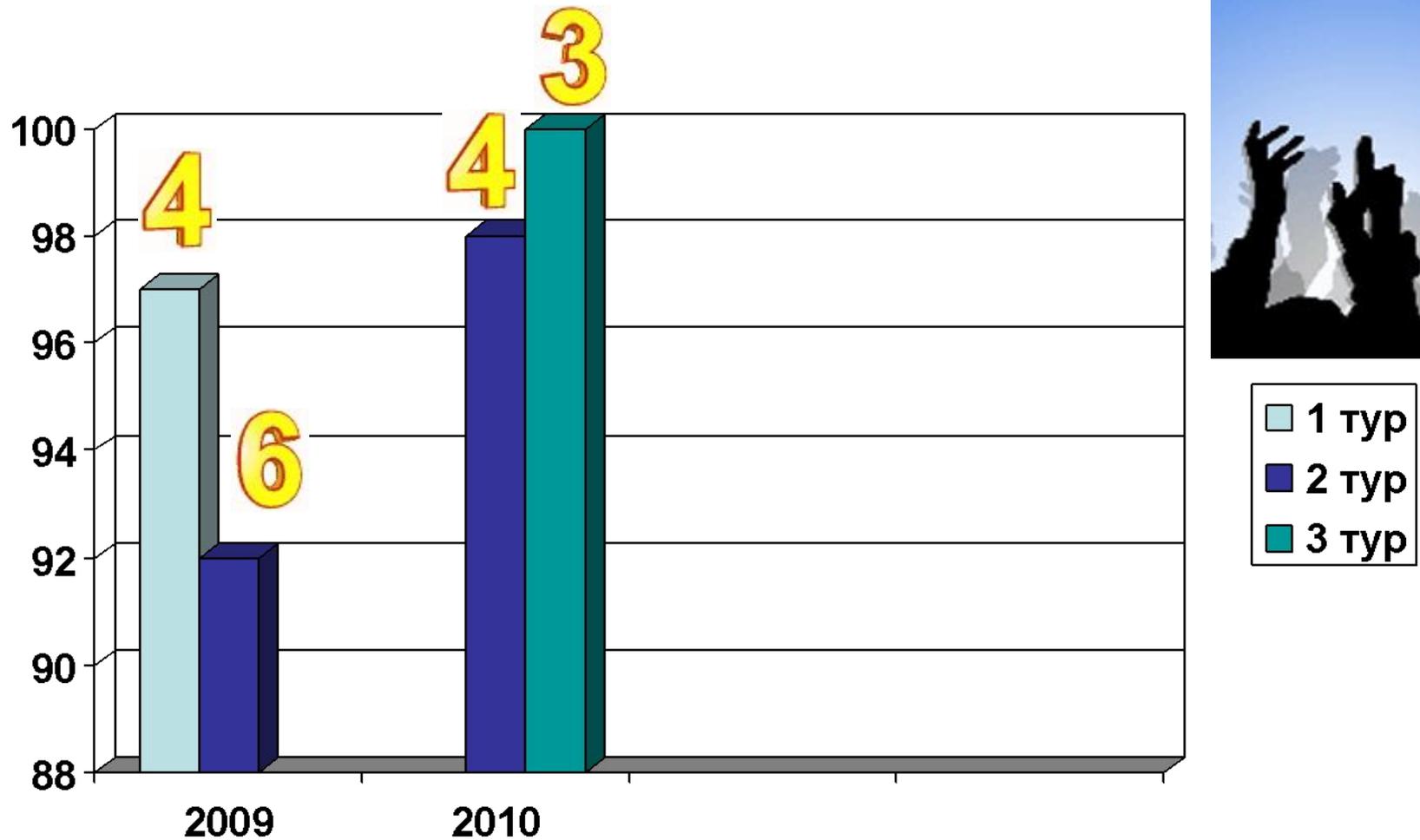
**Ответ:**

Три пары ласточек уничтожают 12 килограмм насекомых за период выкармливания птенцов (20 дней).

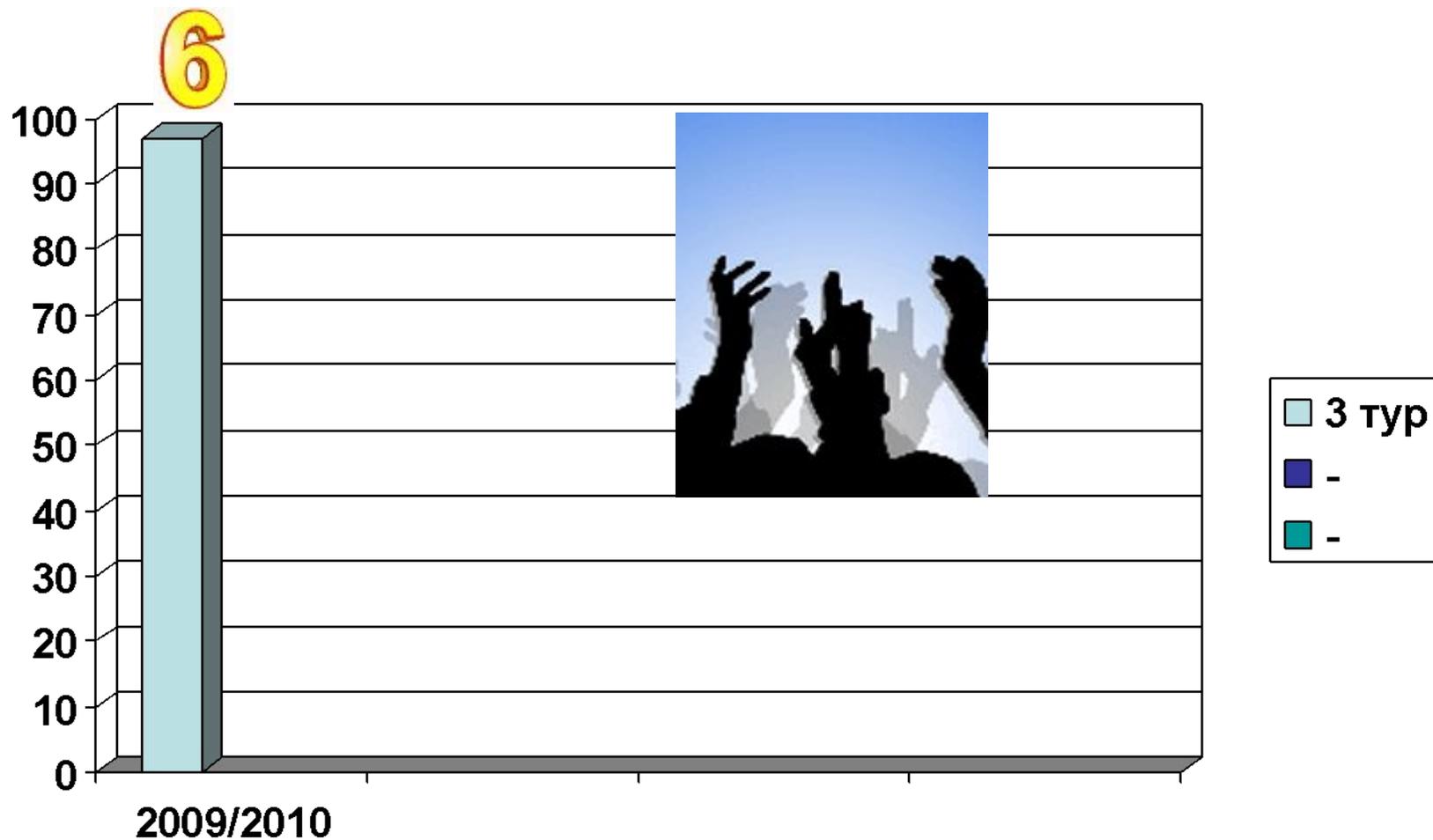
# Результаты Сайтова Эльдара:



# Результаты Бобылева Игоря

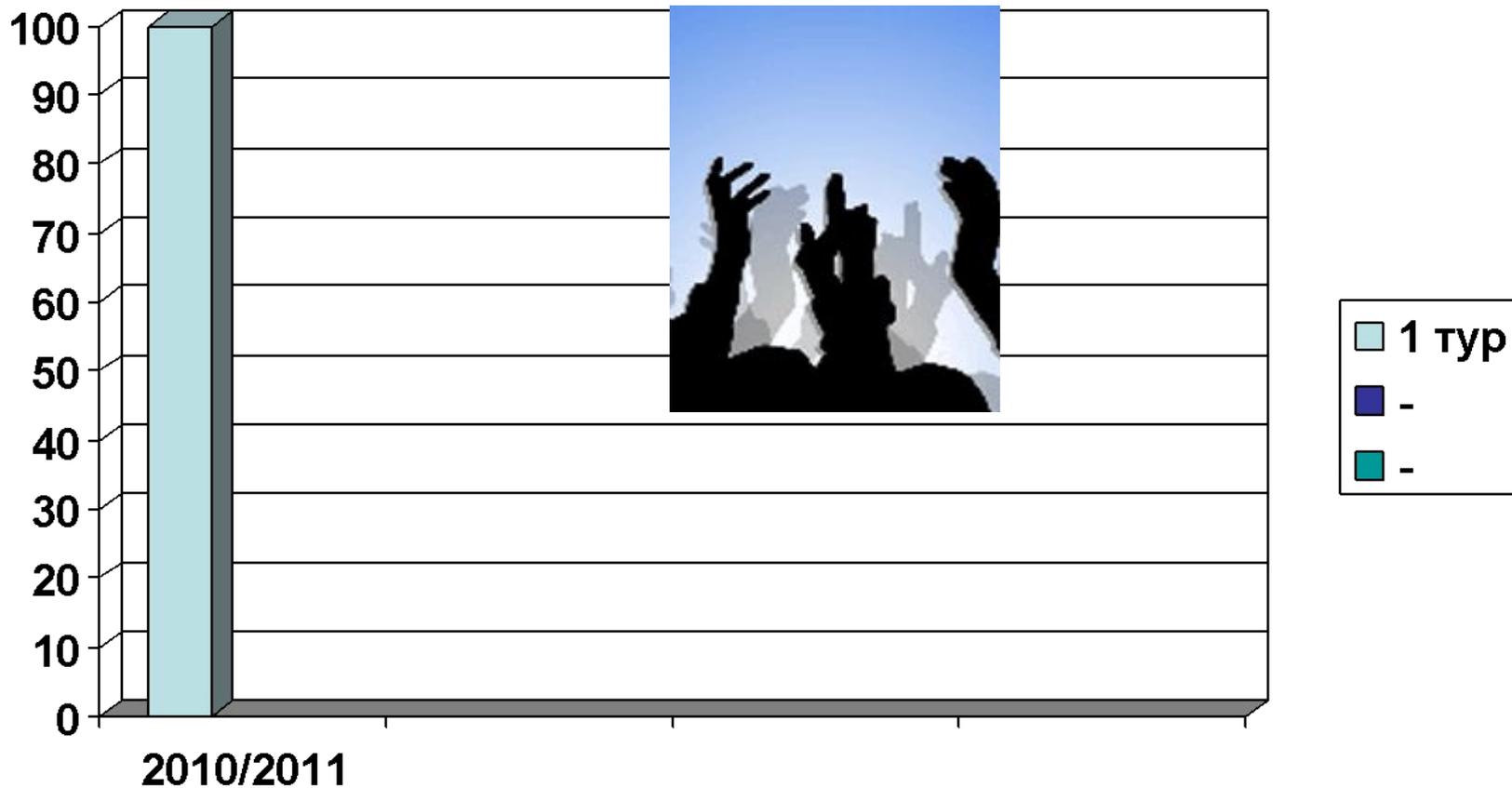


# Результаты Конушина Виталия

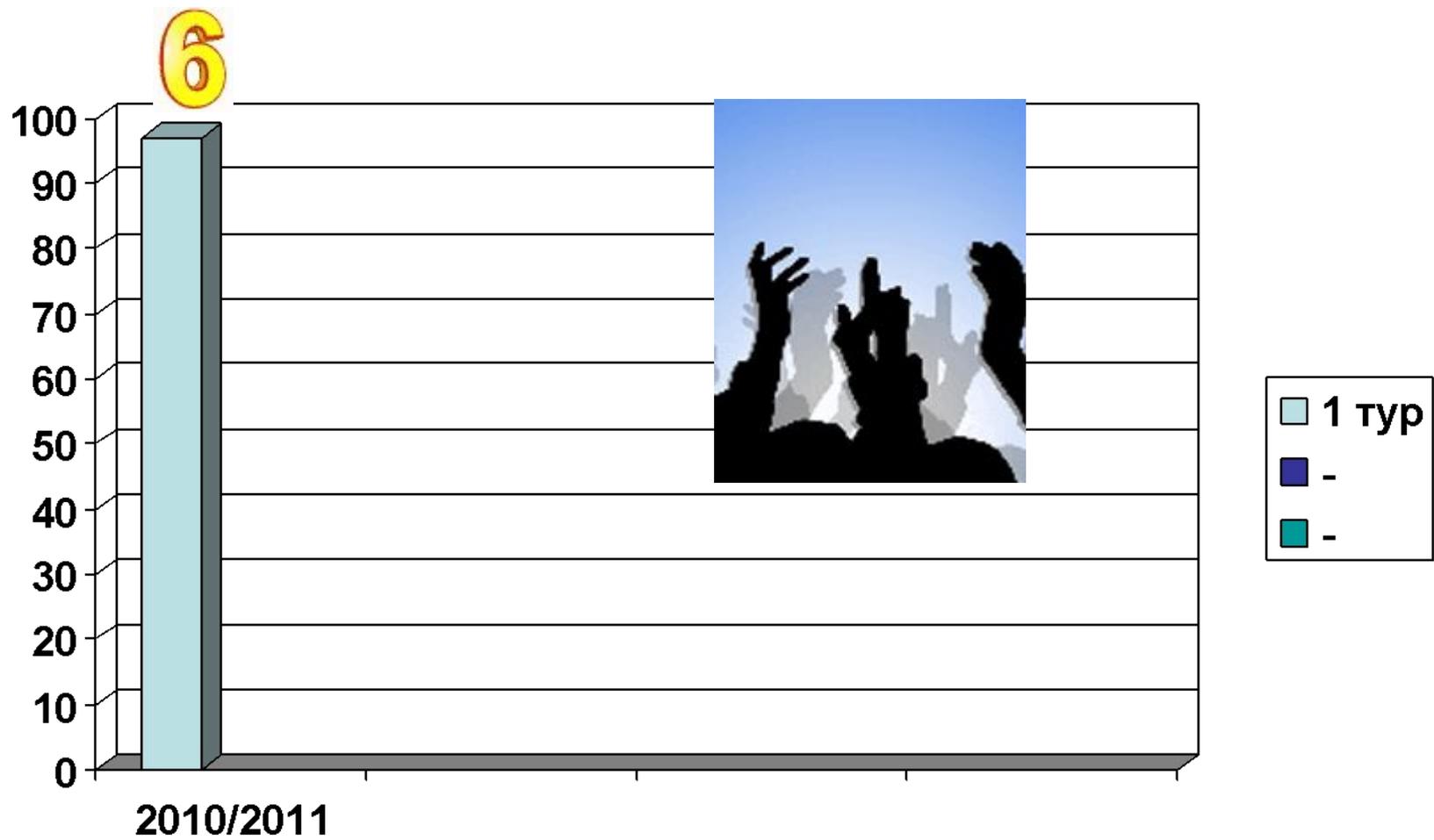


# Результат Мамедова Артура

8



# Результат Поцпеаева Даниила

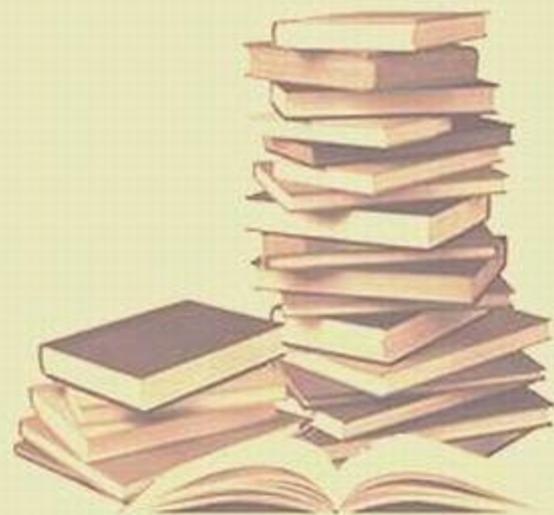


По результатам:

Саитов Эльдар – звание «Знаток» ранг «Высший»  
- 830 баллов

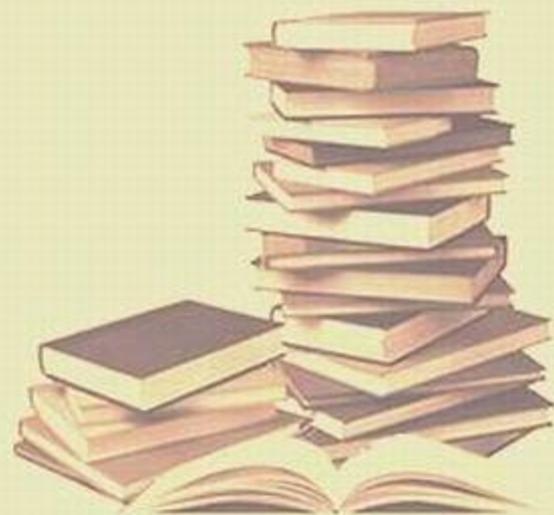
Бобылев Игорь – звание «Знаток» ранг «Базовый» -  
700 баллов

Начисляются баллы в единый  
**Общероссийский интеллект-рейтинг:**  
каждому участнику начисляются  
определённые рейтинговые баллы,  
которые суммируются по итогам всех  
конкурсов, по набранному количеству  
рейтинговых баллов присваивается  
звание ИСКАТЕЛЬ, ЭРУДИТ, ЗНАТОК,  
ТАЛАНТ, ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЛИДЕР и  
высылается соответствующий  
сертификат.



# Задания для работы с дополнительной литературой – **СООБЩЕНИЯ**

Эти задания для дополнительной работы по желанию включают в себя вопросы о различных живых организмах, которым на уроке нет возможности уделить достаточное количество времени.



## Тема «Как развивалась жизнь на Земле»

На стр. 104 показаны различные динозавры, что вы о них знаете?

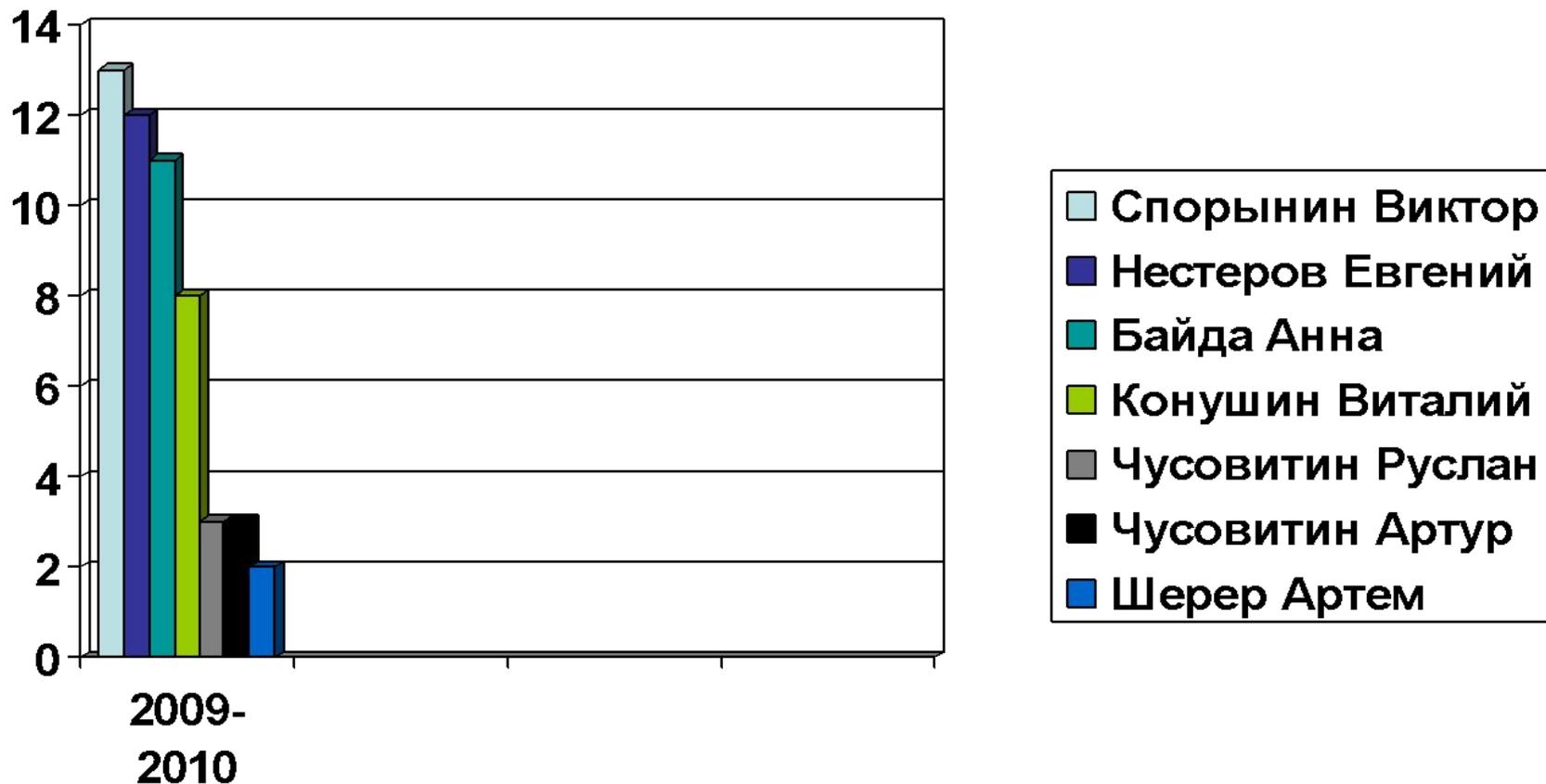


## Тема «Как человек открывал Землю...»

На стр. 149-151 есть  
портреты великих  
мореплавателей.  
Назовите эти фамилии и  
расскажите о их  
подвигах.



# Количество сообщений за год





*Enacutonica*

