



**Чтобы правильно занять свое место в кинотеатре, нужно знать две координаты - ряд и место;**

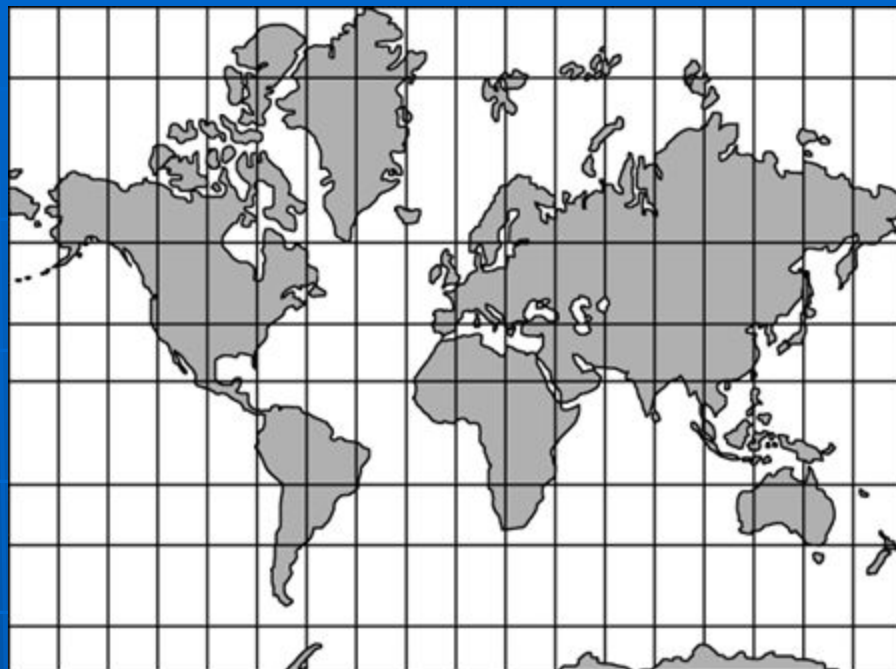
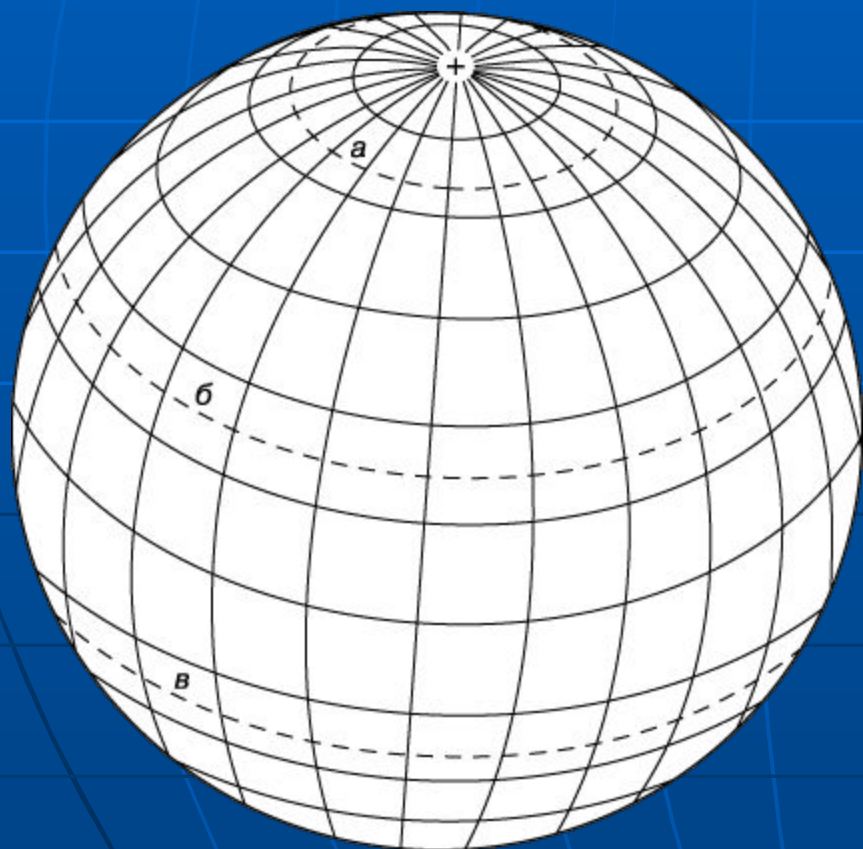


С помощью координатной сетки летчики, моряки определяют местоположение объектов;





# Система географических координат

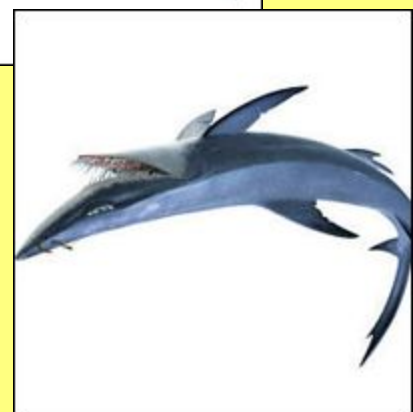


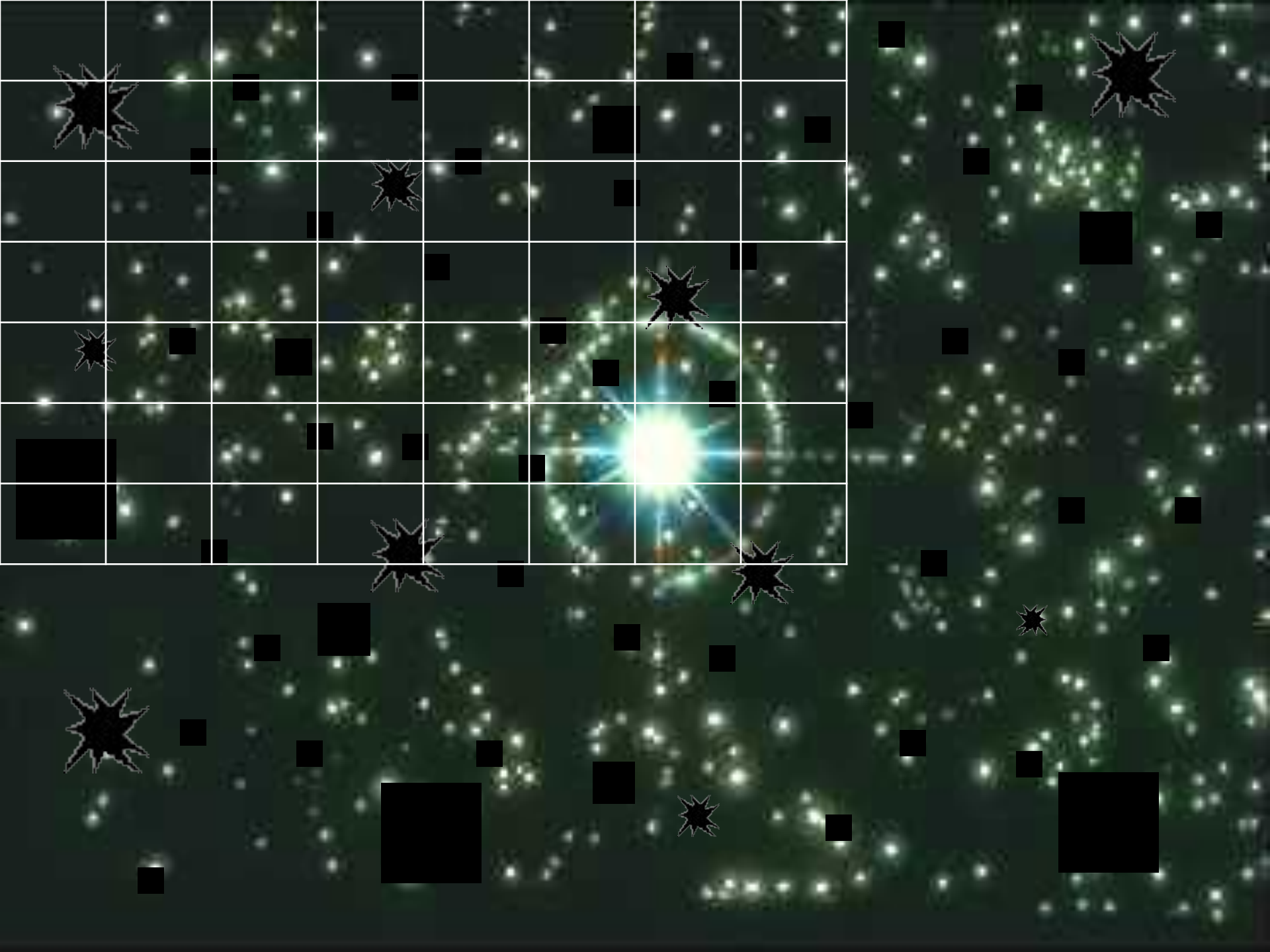
широта –  
параллели,  
долгота -  
меридианы

А Б В Г Д Е Ж З И К

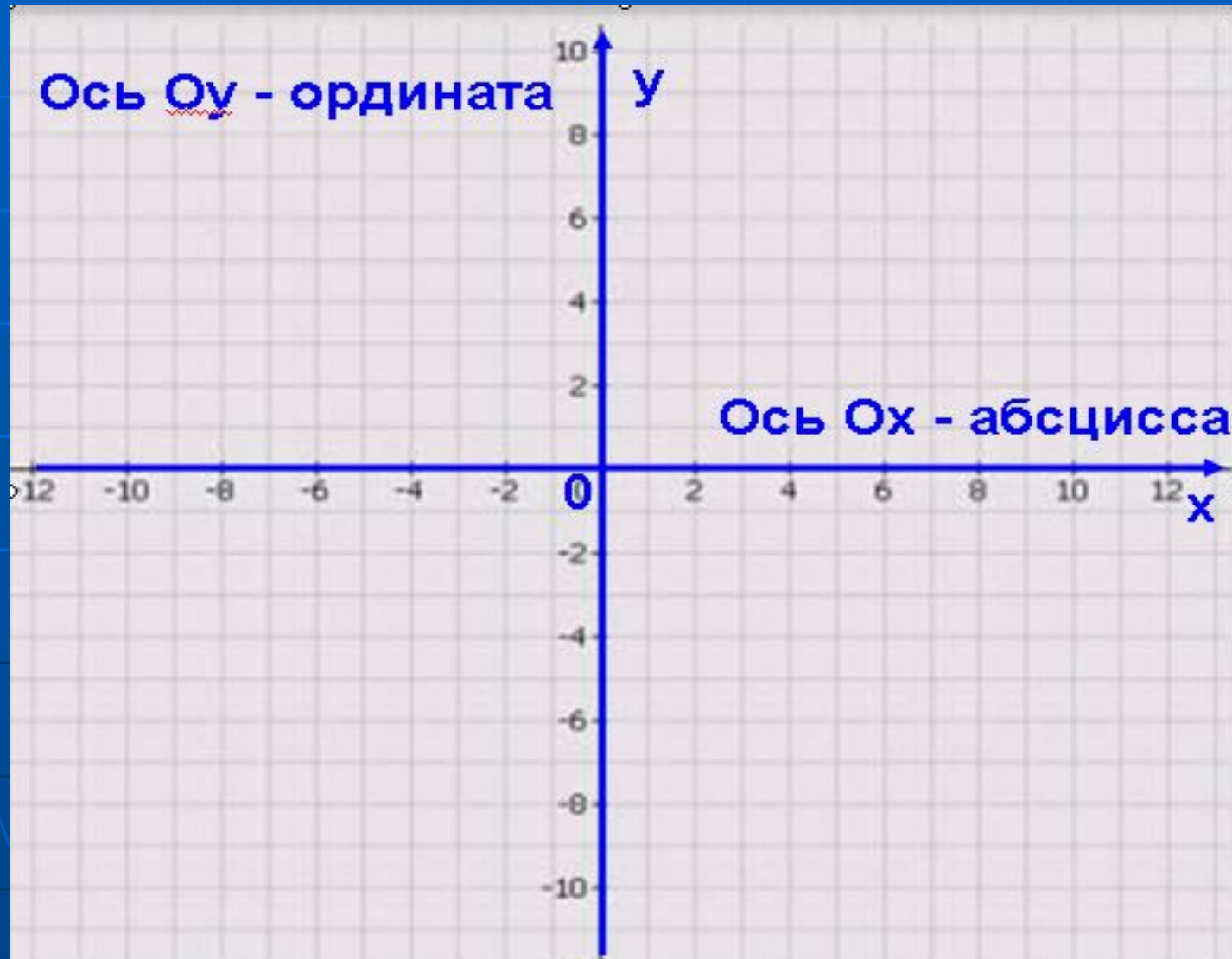
1									
2		X	■	■	■	●		X	
3									
4				■	■	■	■		
5	■	■		X					■
6			●	■		■			
7		■					X		
8		■		■					
9				■			●		
10	●								●

# МОРСКОЙ БОЙ

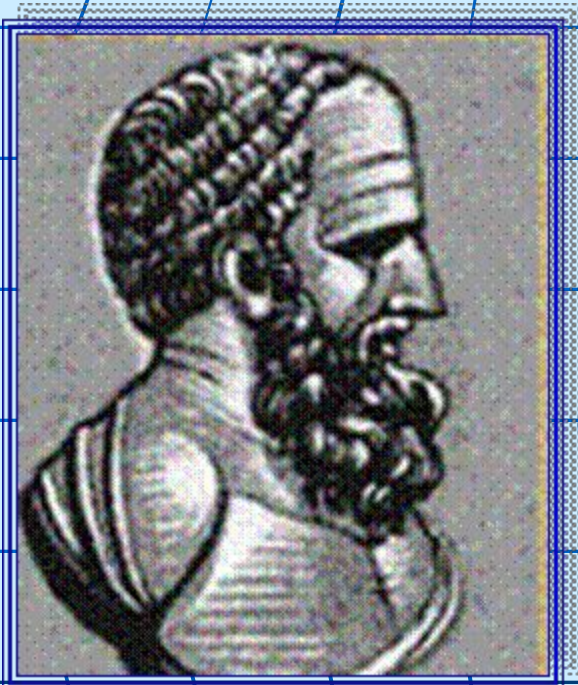




# Координатная плоскость



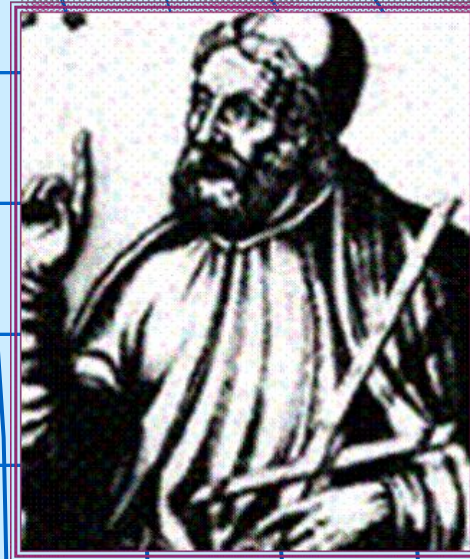




Более чем за 100 лет до н.э  
греческий ученый **Гиппарх**  
предложил опоясать на  
карте земной шар  
параллелями и  
меридианами и ввести  
теперь хорошо известные  
географические  
**координаты**: широту и  
долготу и обозначить их  
числами.



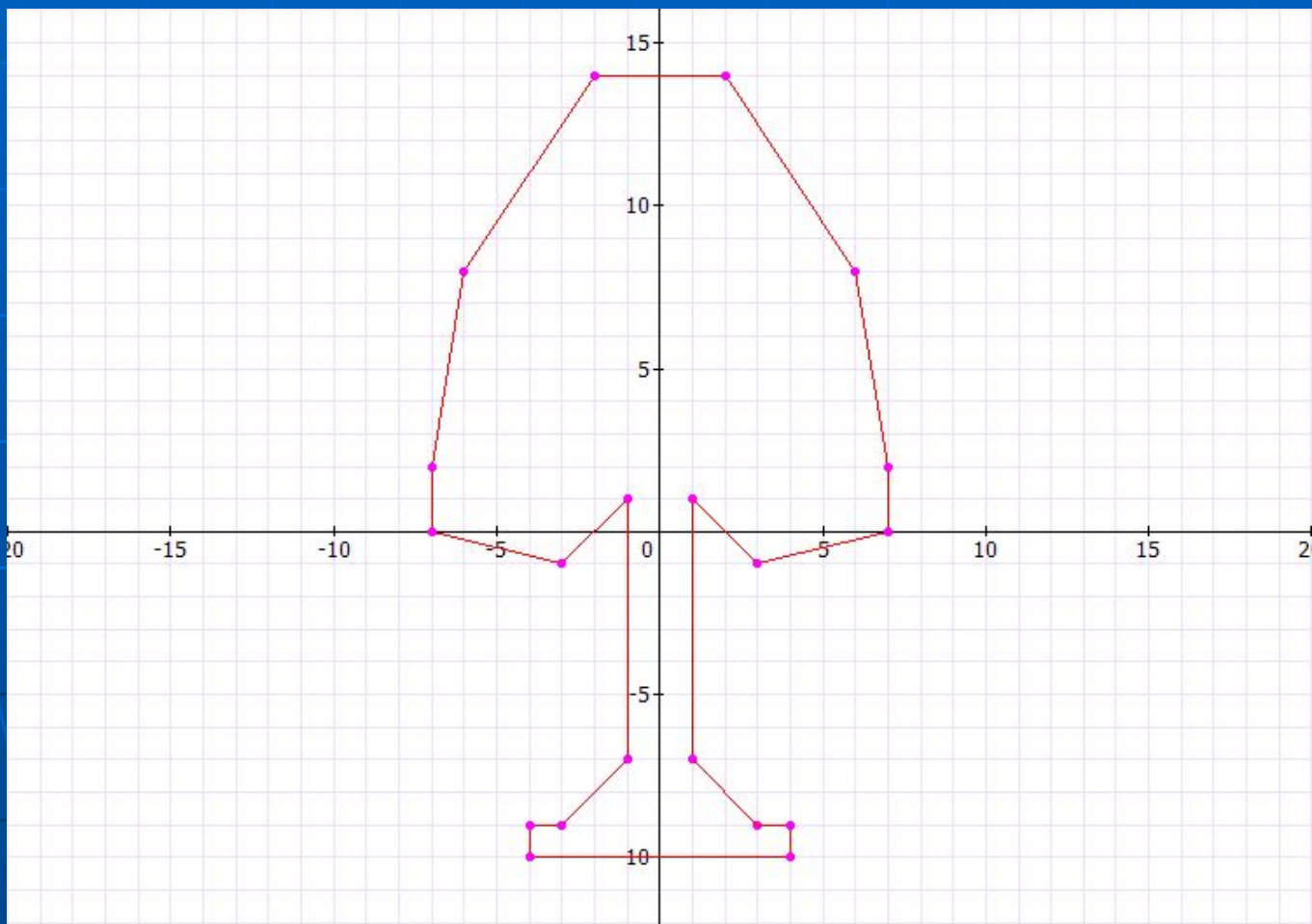
Во II веке н.э.  
знаменитый  
древнегреческий  
астроном  
Клавдий  
Птолемей уже  
пользовался  
долготой и  
широтой в  
качестве  
географических  
координат.



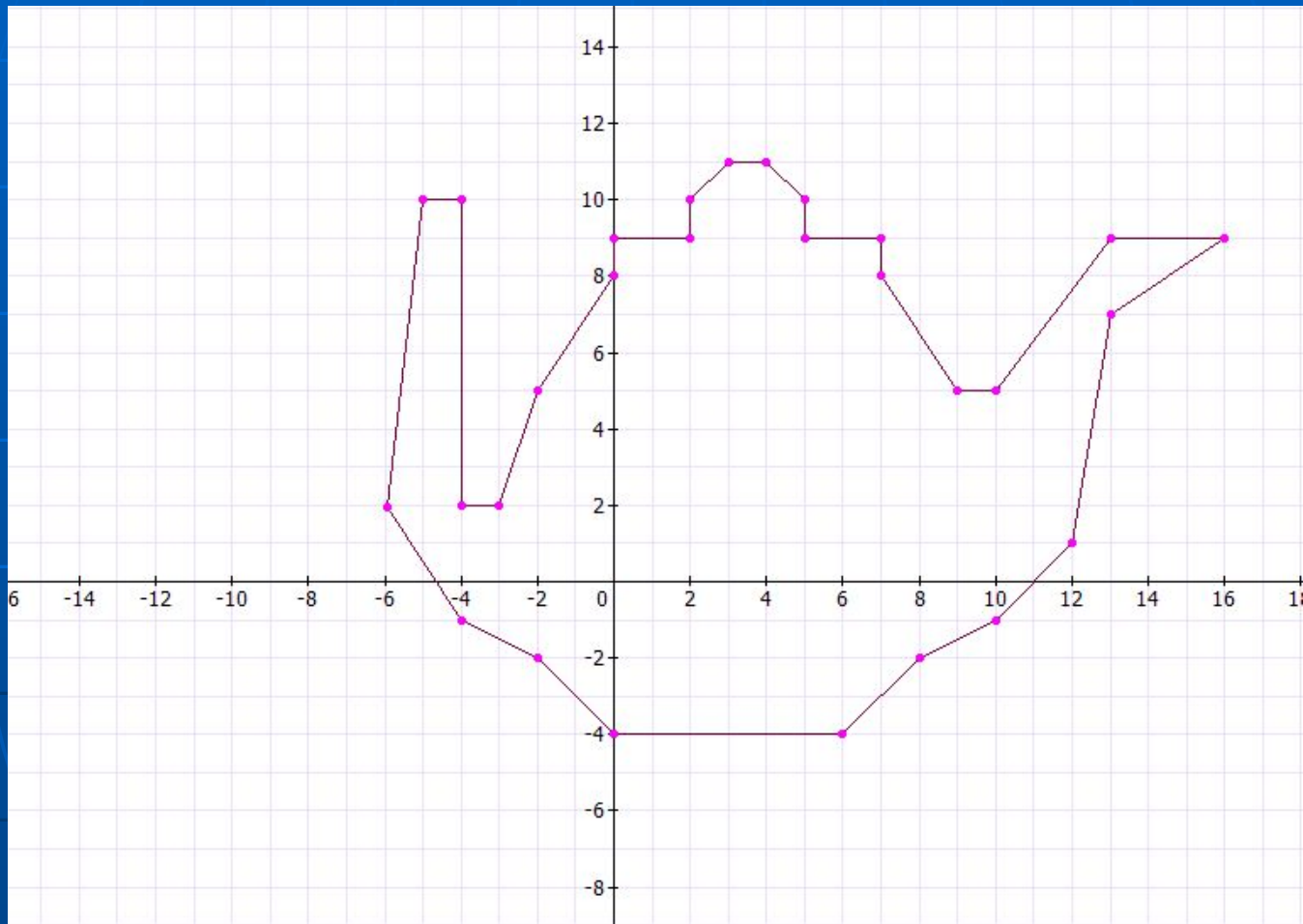


**Рене Декарт (1596-1650)**  
французский философ,  
естествоиспытатель,  
математик. Целью  
Декарта было описание  
природы при помощи  
математических законов.  
**Автор координатной  
плоскости, поэтому ее  
часто называют  
декартовой системой  
координат.**

# лампа

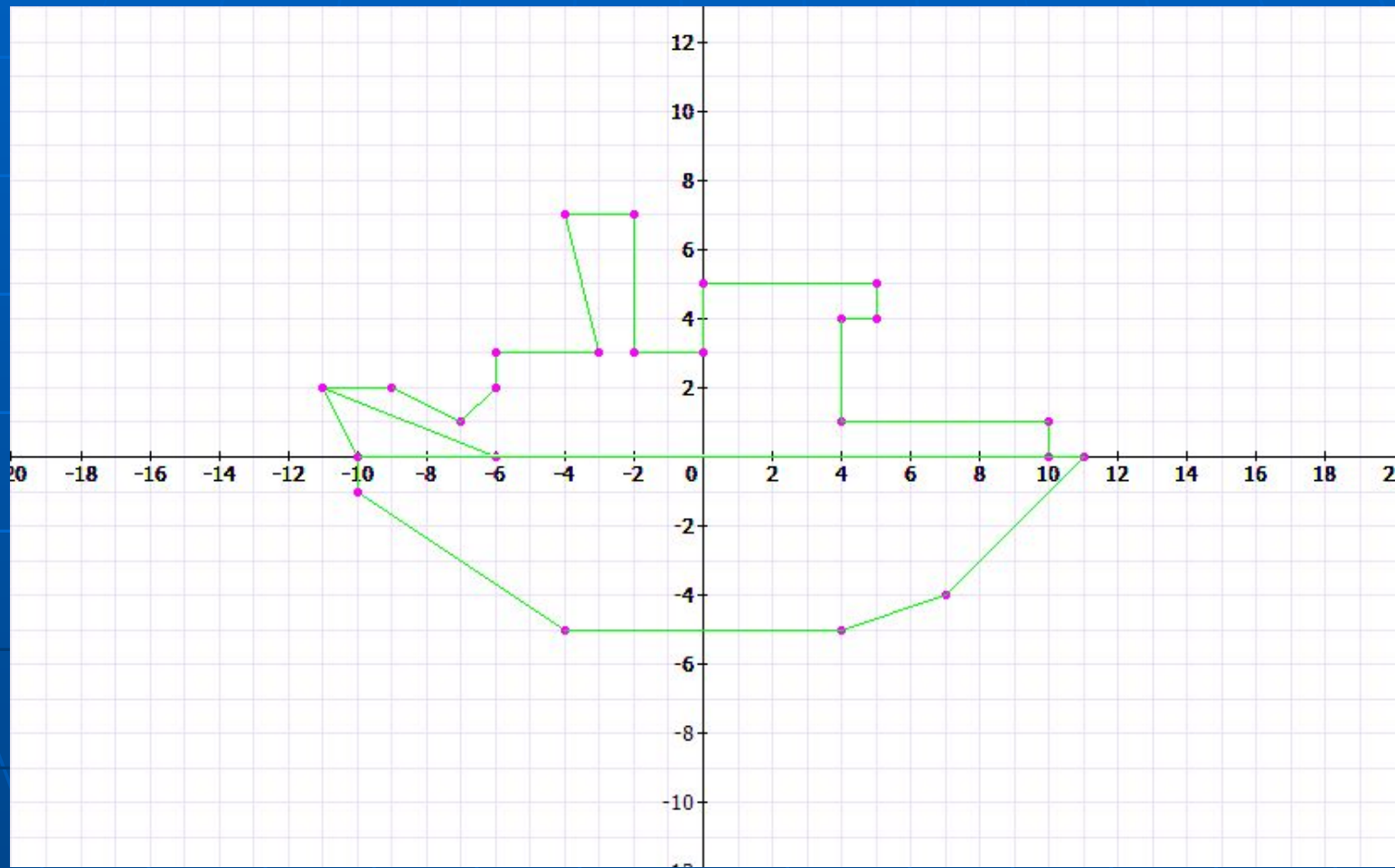


# Чайник

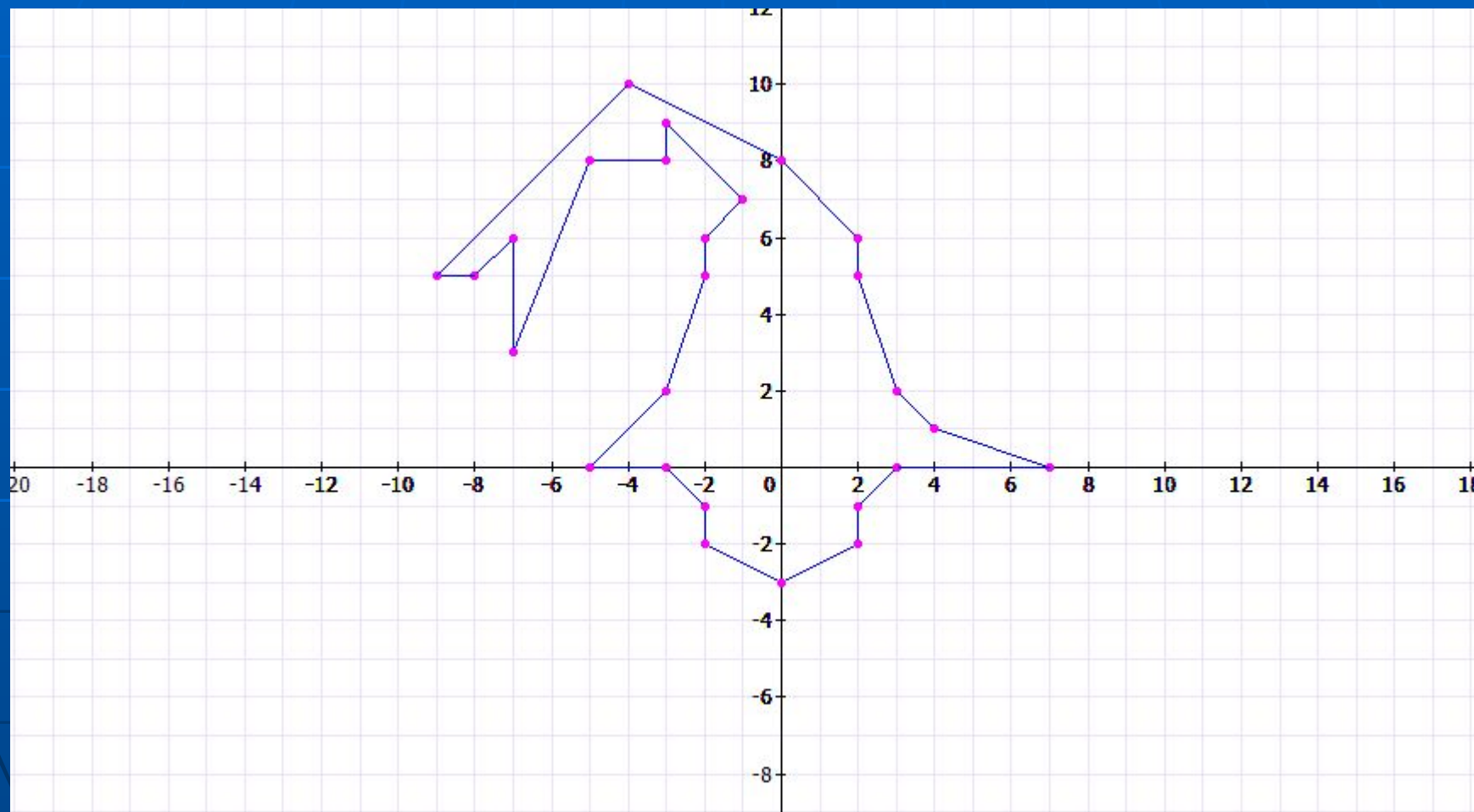




# корабль

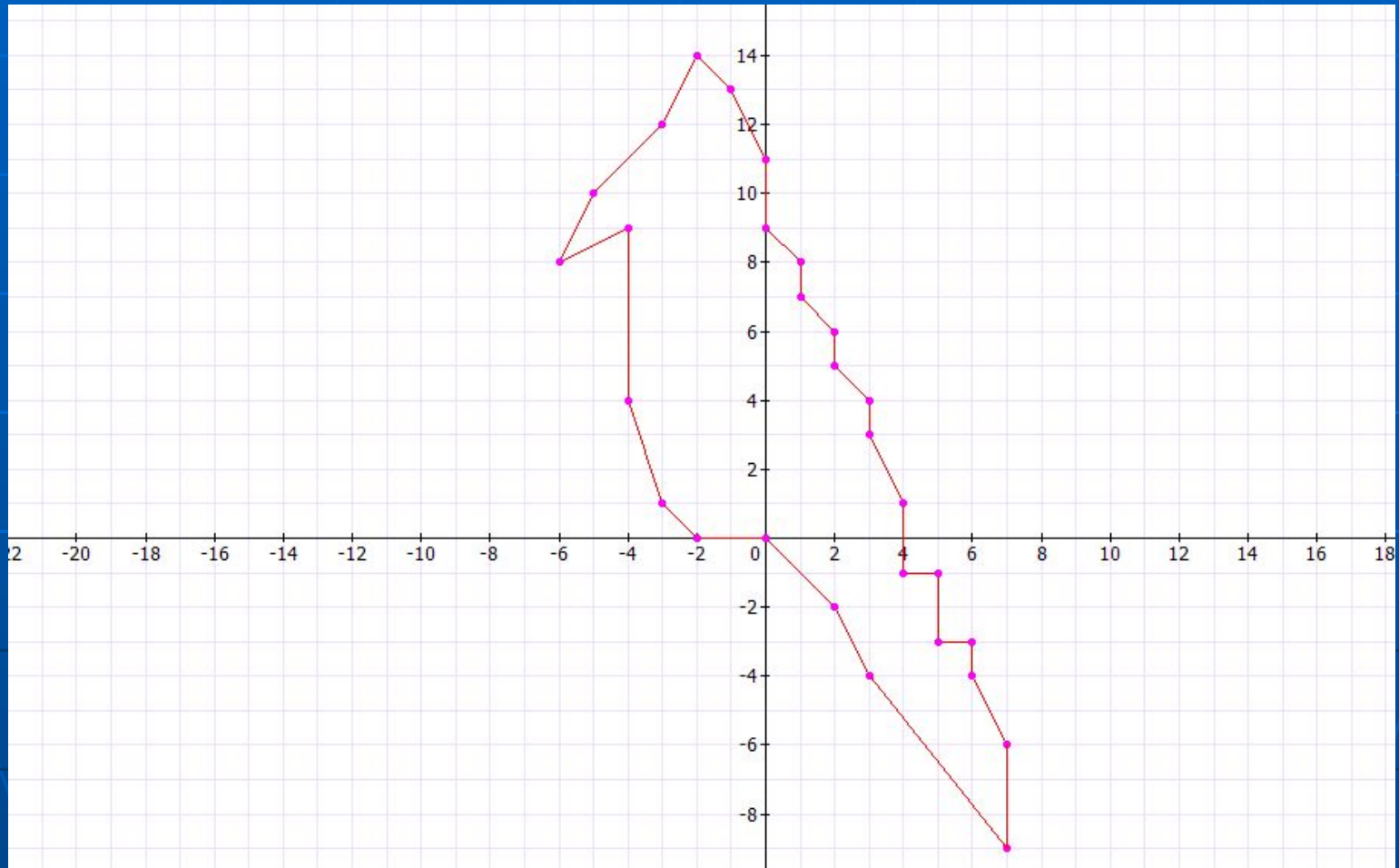


# ЦВЕТОК





# попугай





# ЩЕНОК

