



Математическая география

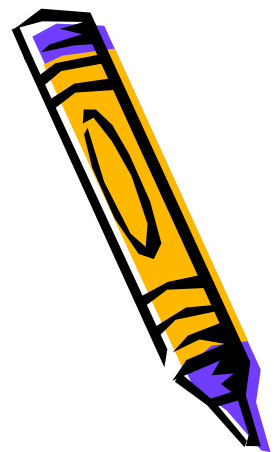
или

Путешествие по маршруту

ФИНЛЯНДИЯ - ШВЕЦИЯ



Хельсинки



60° с.ш. 25° в.д.



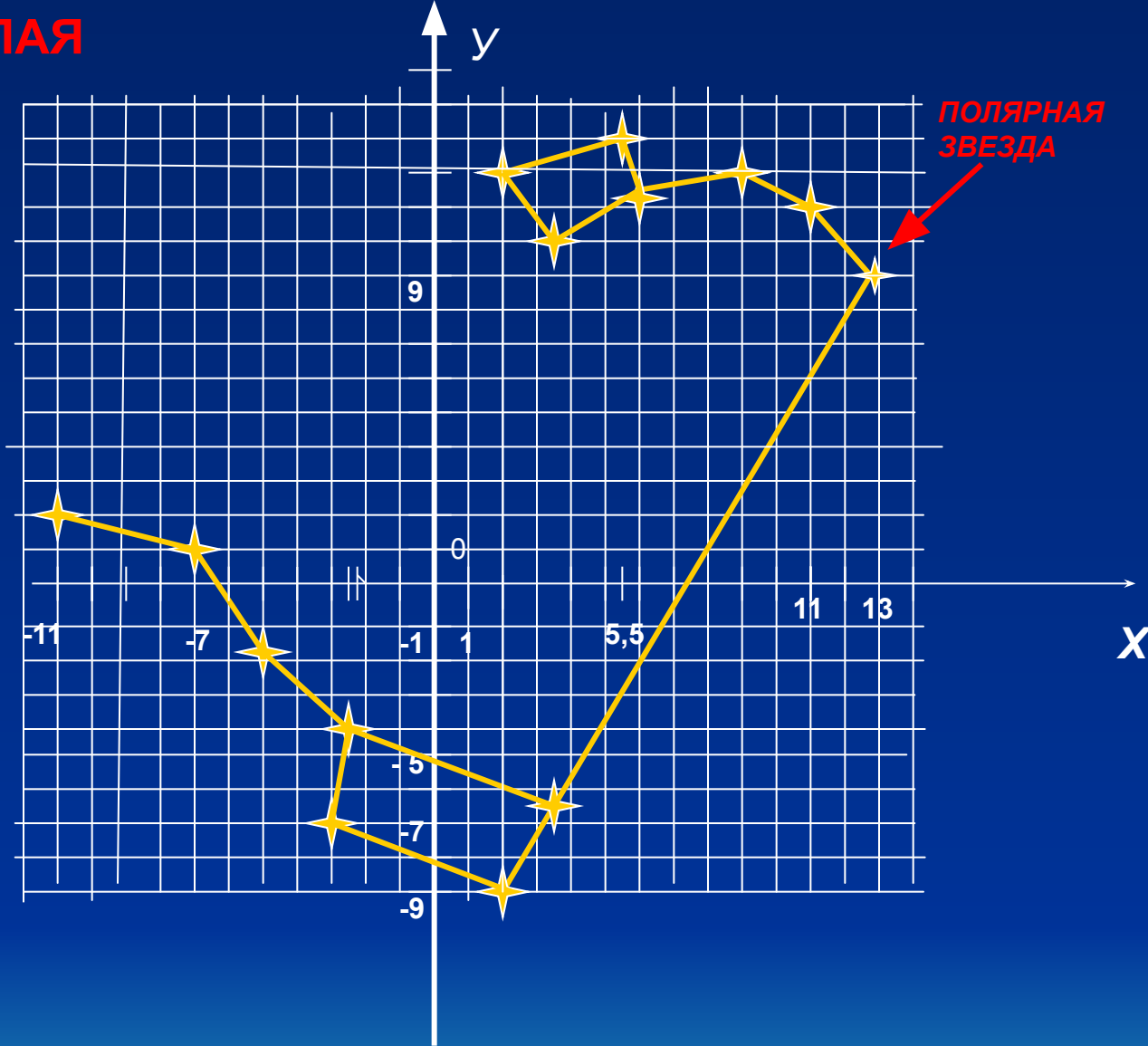
Стокгольм



59^o с.ш. 18^o в.д.



БОЛЬШАЯ И МАЛАЯ МЕДВЕДИЦА







Родина Санта-Клауса



Р О В А Н И Е М И

Проверим таблицу?

№	Страна	Площадь
1	Российская Федерация	17 075 400
9	Польша	312 685
4	Испания	504 782
7	Финляндия	337 030
5	Швеция	449 964
6	Германия	357 021
2	Украина	603700
8	Норвегия	324 220
3	Франция	547 030
10	Италия	301 230

Задача №8



№2.

№5.

1) $21,5 * 1,852 = 39,818$ (км/ч) – скорость

1) $12 * 3 + 7,1 = 36 + 7,1 = 43,1$ (м) – высота парома.

$203 : 1,5 = 135,333... = 135,3$ (чел.)

2) $48 : 1,852 = 25,9$ (км/ч) – скорость паромов
 $2750000 : 25,9 = 106177,6$ (чел.) – количество паромов

$135,3 \approx 135$ человек

2) $360 : 2,4 = 150$ (м) = ширина парома
 Ответ: 135 человек.

Ответ: 275002,99 м

Ответ: 39,5 метр





- *В музее Васа выставлен всего **1** экспонат, зато какой! – огромный парусник короля Густава Адольфа, который затонул прямо в порту в **1628** году, не успев отправиться в свое первое плавание. Через **333** года его подняли со дна и отреставрировали.*

Проверим? 😊

Масштаб карты: 2,6см -----400м

1см -----Xм

$$X=400/2,6=153,846\text{м}=154\text{м}$$

1:15400 или в 1 см **154м**

Юнибакен – Васа 1см или **154 м**

Васа – А 2,5см или $154*2,5 = 385 \text{ м}$

А-Аквариум 1см или **154 м**

Васа – Аквариум $385+154 = 539\text{м}$

Шведские изобретения

№	Год	Автор изобретения
1	1739	Карл Линней
2	1742	Андерс Цельсий
3	1861	Джон Эрикссон
4	1867	Альфред Нобель
5	1878	Карл Густав Патрик де Лаваль
6	1892	Йохан Петер Йоханссон
7	1952	Рубен Раусинг
8	1994	Фирма «Эрикссон»



Задача №12.

Юля	Игорь	Катя
37 руб. ----- 10 крон	2,5 дол. ----- 18,03 крон	5 евро ----- 47,15 крон
1500 руб. ----- X крон	50 дол. ----- X крон	30 евро ----- X крон
X = 405,4 шведских крон	X = 360,5 шведских крон	X = 282,9 шведских крон

Ответ: больше всех денег получит **Юля**.



Приятных путешествий с географией и математикой!

