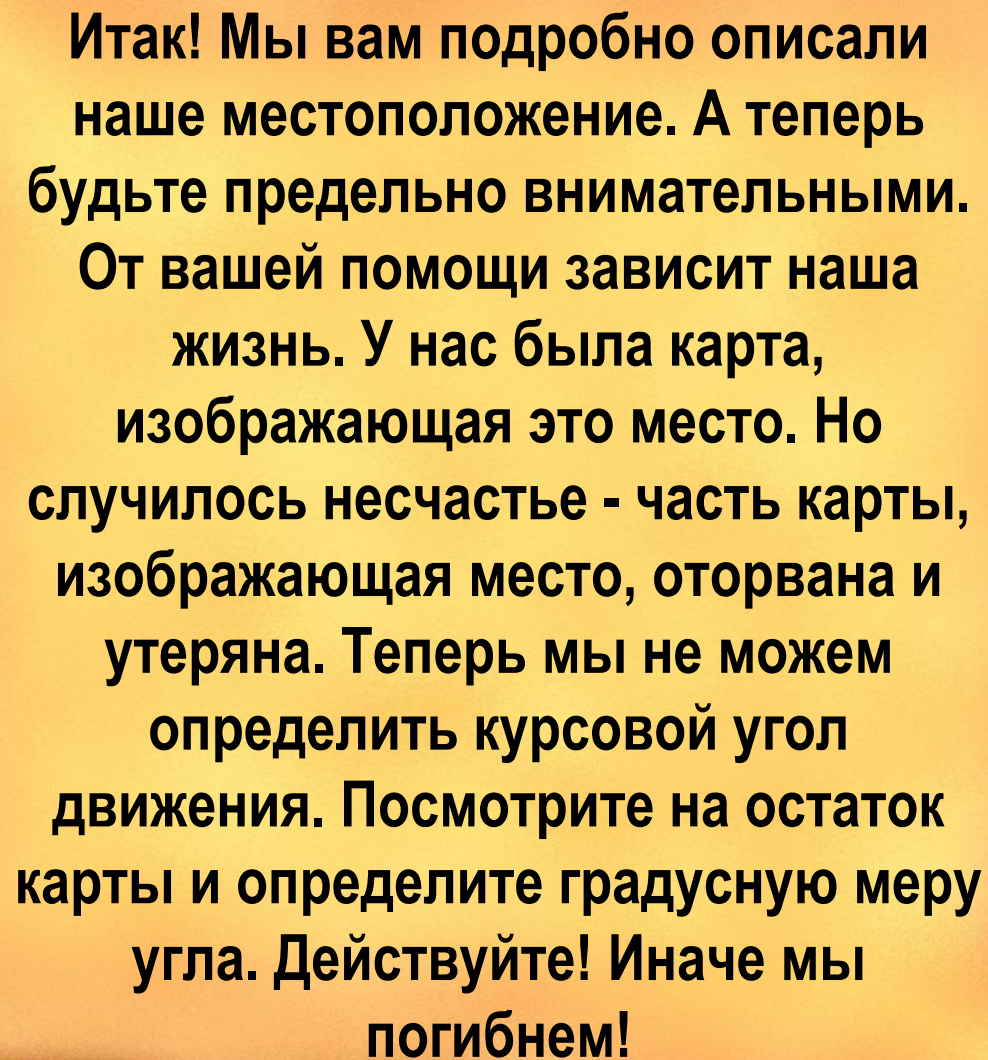


Наш пароход потерялся в удивительном месте. Оно расположено в Атлантическом океане между Бермудскими островами, государством Пуэрто-Рико и полуостровом Флорида. По форме оно напоминает геометрическую фигуру. Моряки место называют "дьявольский..." или "... проклятых". В этом загадочном месте бесследно исчезают корабли и самолеты. И по сей день не разгадана природа этого места...

A scroll with a yellowish-brown, aged appearance, featuring several rolled-up sections at the top and bottom. The text is written in a bold, black, sans-serif font. The scroll is set against a light orange background.

**Итак! Мы вам подробно описали
наше местоположение. А теперь
будьте предельно внимательными.
От вашей помощи зависит наша
жизнь. У нас была карта,
изображающая это место. Но
случилось несчастье - часть карты,
изображающая место, оторвана и
утеряна. Теперь мы не можем
определить курсовой угол
движения. Посмотрите на остаток
карты и определите градусную меру
угла. Действуйте! Иначе мы
погибнем!**



Сумма углов треугольника

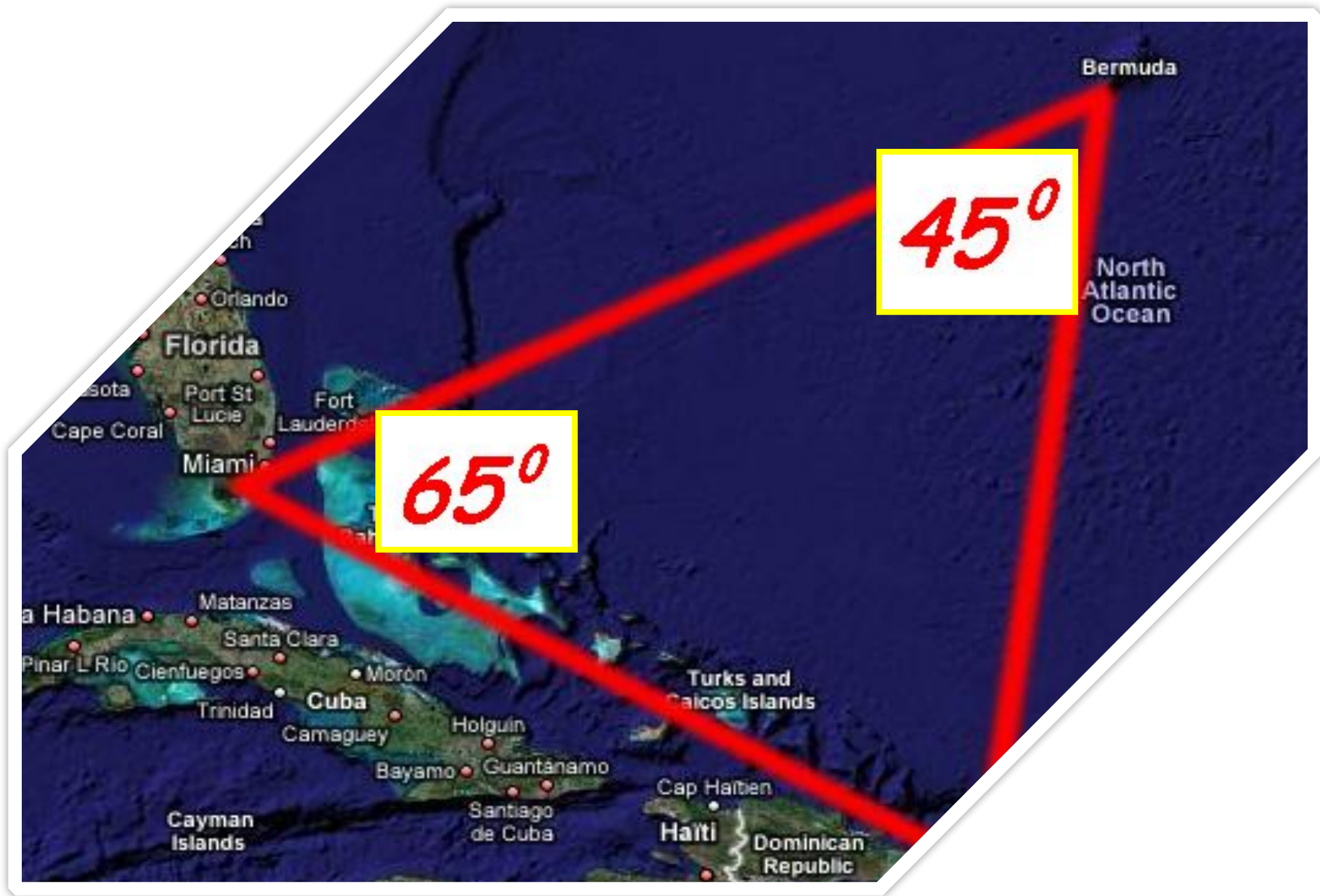


Проблема
?

Тема?

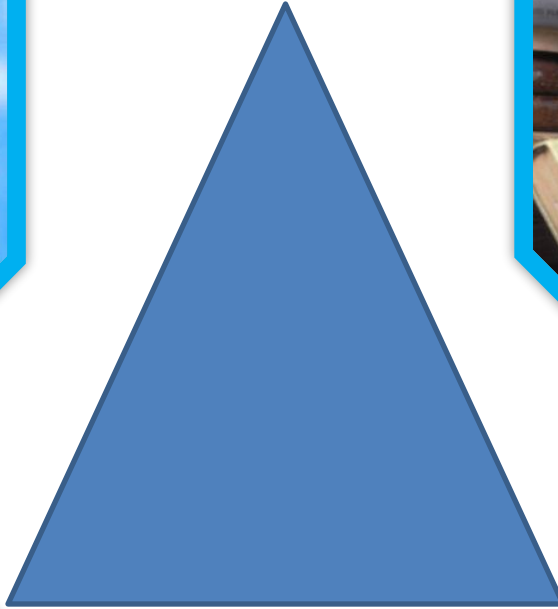
Цель?

Выяснить, чему равна сумма углов треугольника

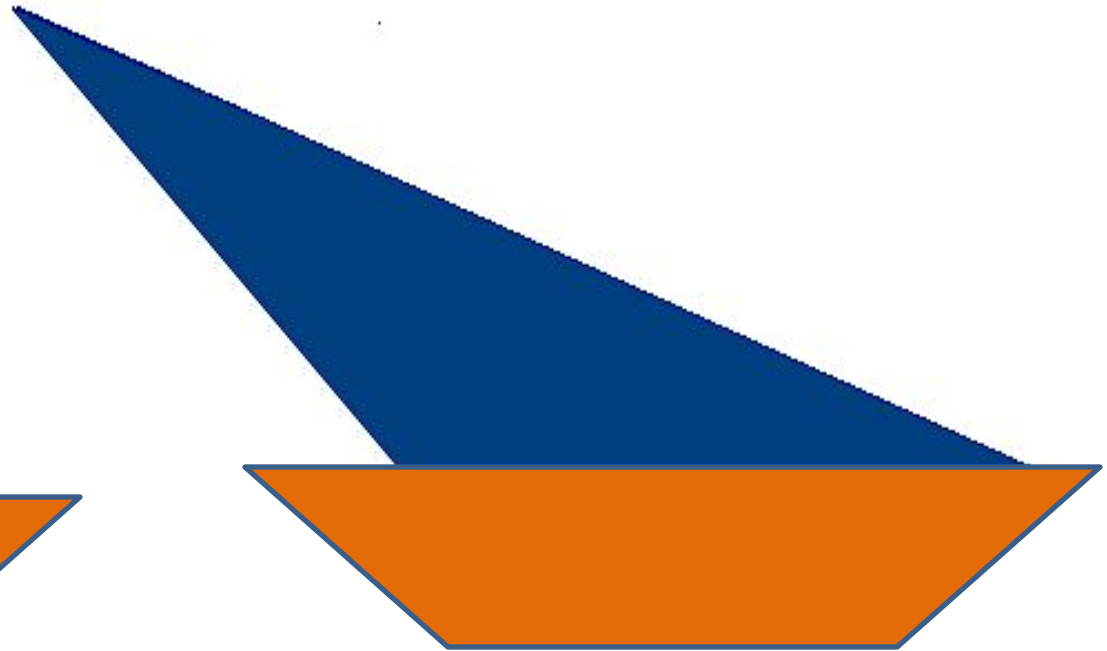
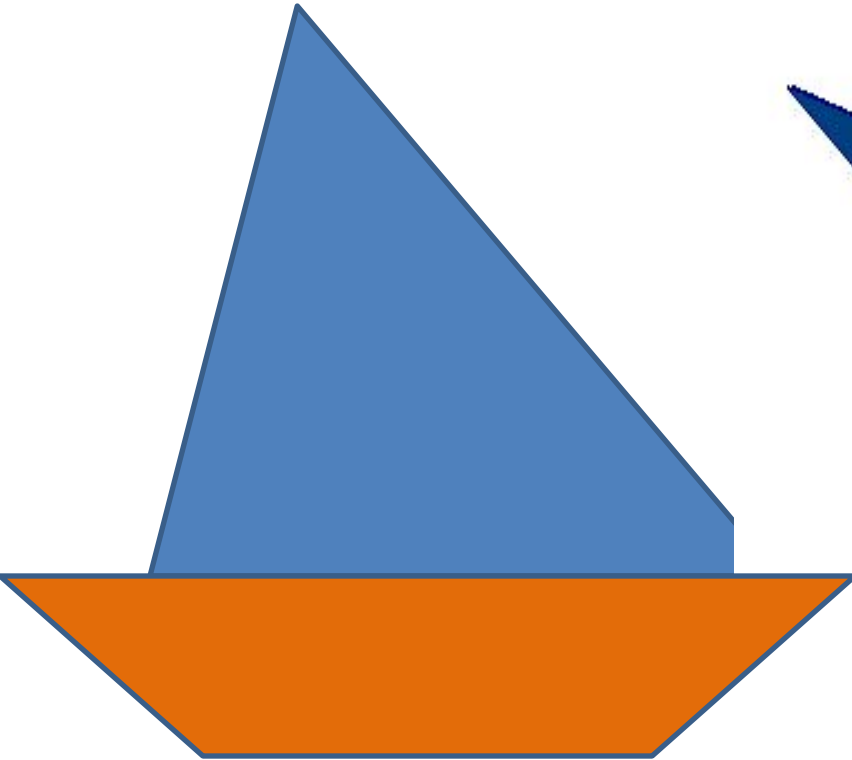


В треугольника: от 0,93 до 2,79 млн. кв. км

Игра вопросов



Практическая работа



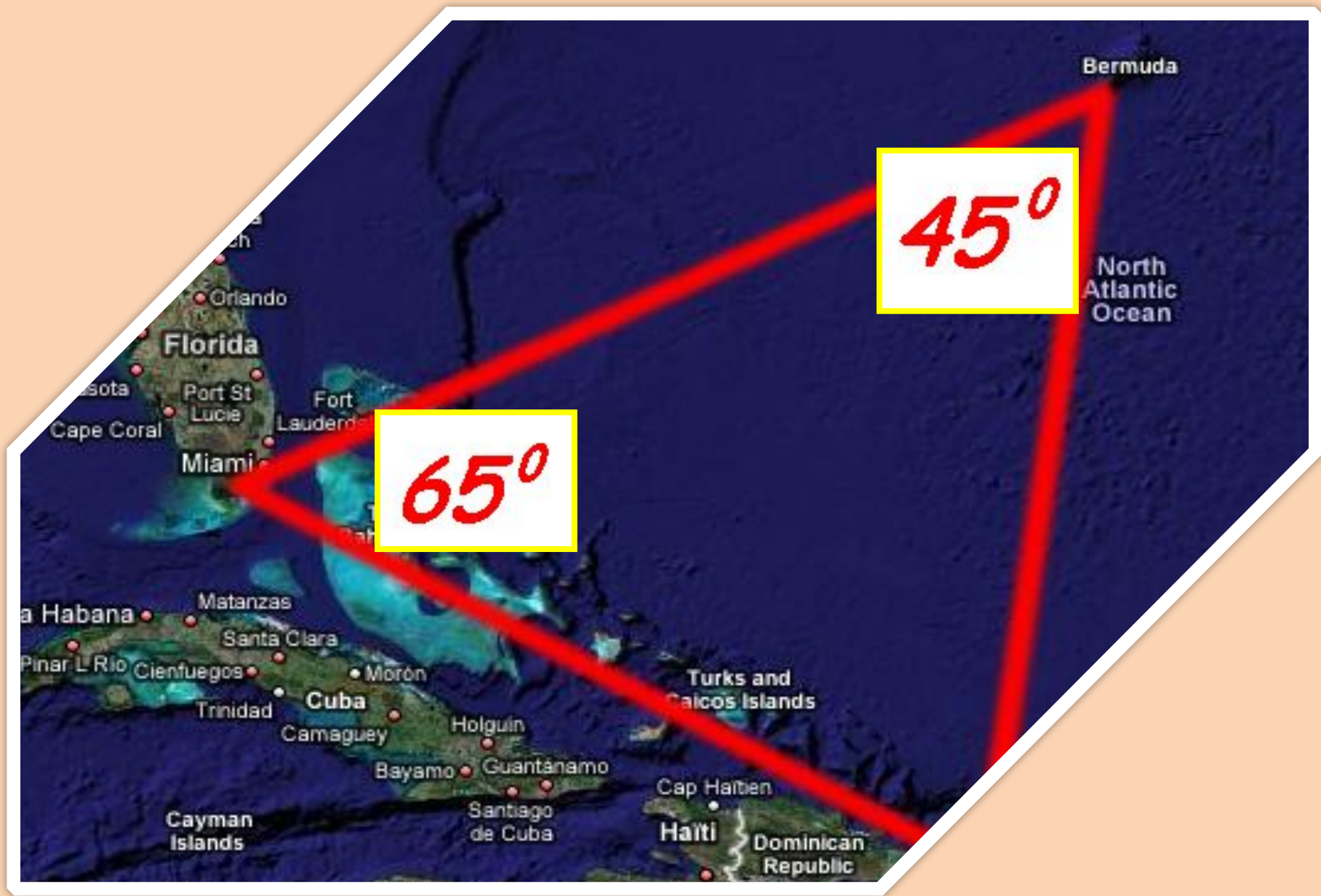
Выяснить, чему равна
сумма углов треугольника



Вывод

Сумма углов
треугольника
равна
 180°





Чему равен неизвестный угол?

Дан треугольник ABC. Найдите неизвестные углы

	№ 1	№ 2	№ 3
Угол А	28°	62	65°
Угол В	39°	40°	90
Угол С	113	78°	25°



Держим путь домой!



Решение задач по теме «Сумма углов треугольника»

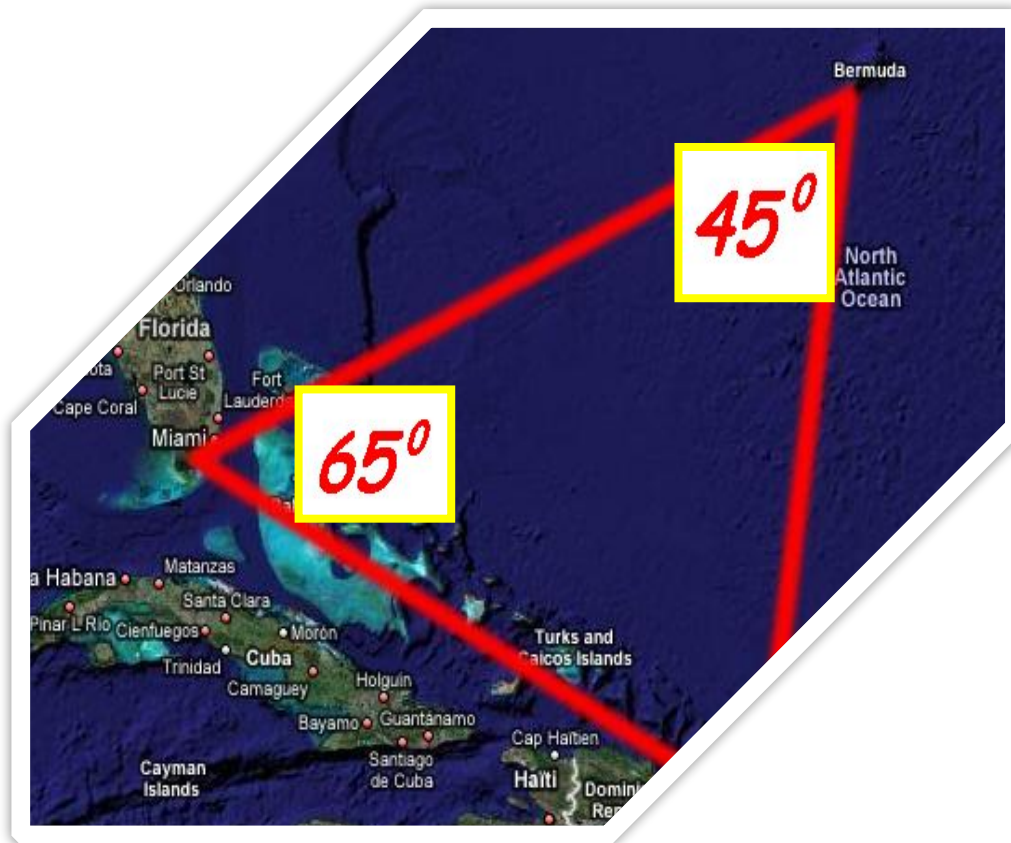


Проблема
?

Тема?

Цель?

Научиться решать и правильно оформлять задачи по геометрии



В треугольнике ABC один угол равен 45° , а второй угол равен 65° . Найдите третий угол.

Дан треугольник ABC. Найдите неизвестные углы

	№ 1	№ 2	№ 3
Угол А	28°	62	65°
Угол В	39°	40°	90
Угол С	113	78°	25°

ТРЕУГОЛЬНИК

(проверка работ)



Вопросы журналистов

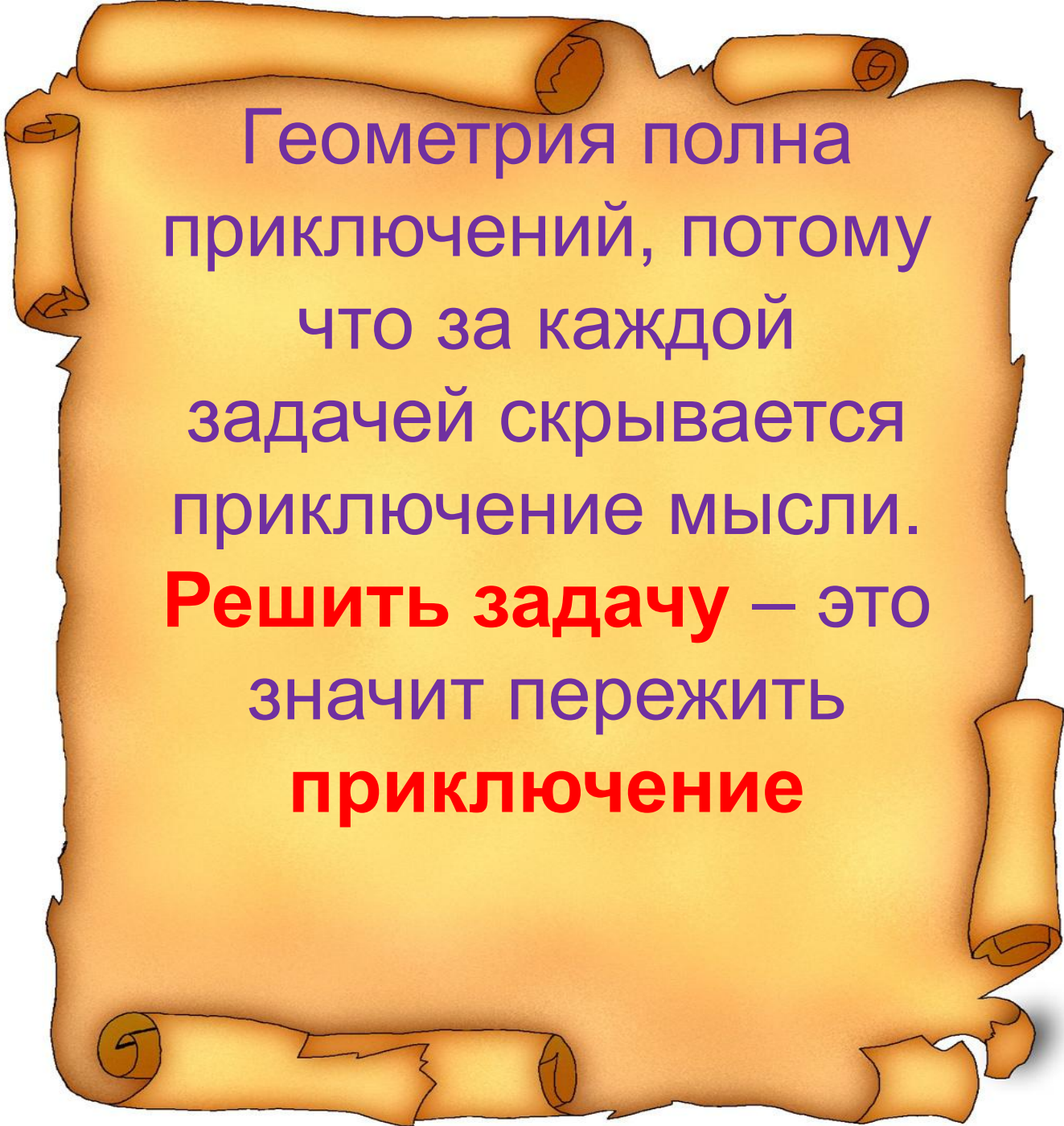
- Цель путешествия?
- Что запомнилось?
- Какие умения вы развивали?
- Достигли ли вы своей цели?
- Над чем нужно еще поработать?



Домашнее задание

- Оформить решение в судовом журнале задач из таблицы по образцу;
- Придумать ,записать и решить свою аналогичную задачу.



A scroll with a yellowish-brown, aged appearance, featuring a dark brown border and several rolled-up sections at the corners. The text is centered on the scroll.

Геометрия полна
приключений, потому
что за каждой
задачей скрывается
приключение мысли.

Решить задачу – это
значит пережить
приключение