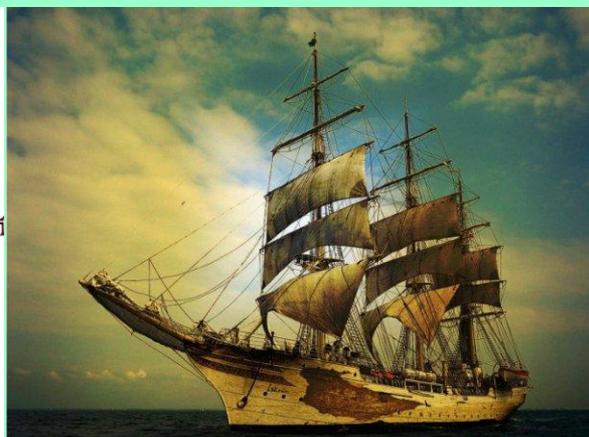


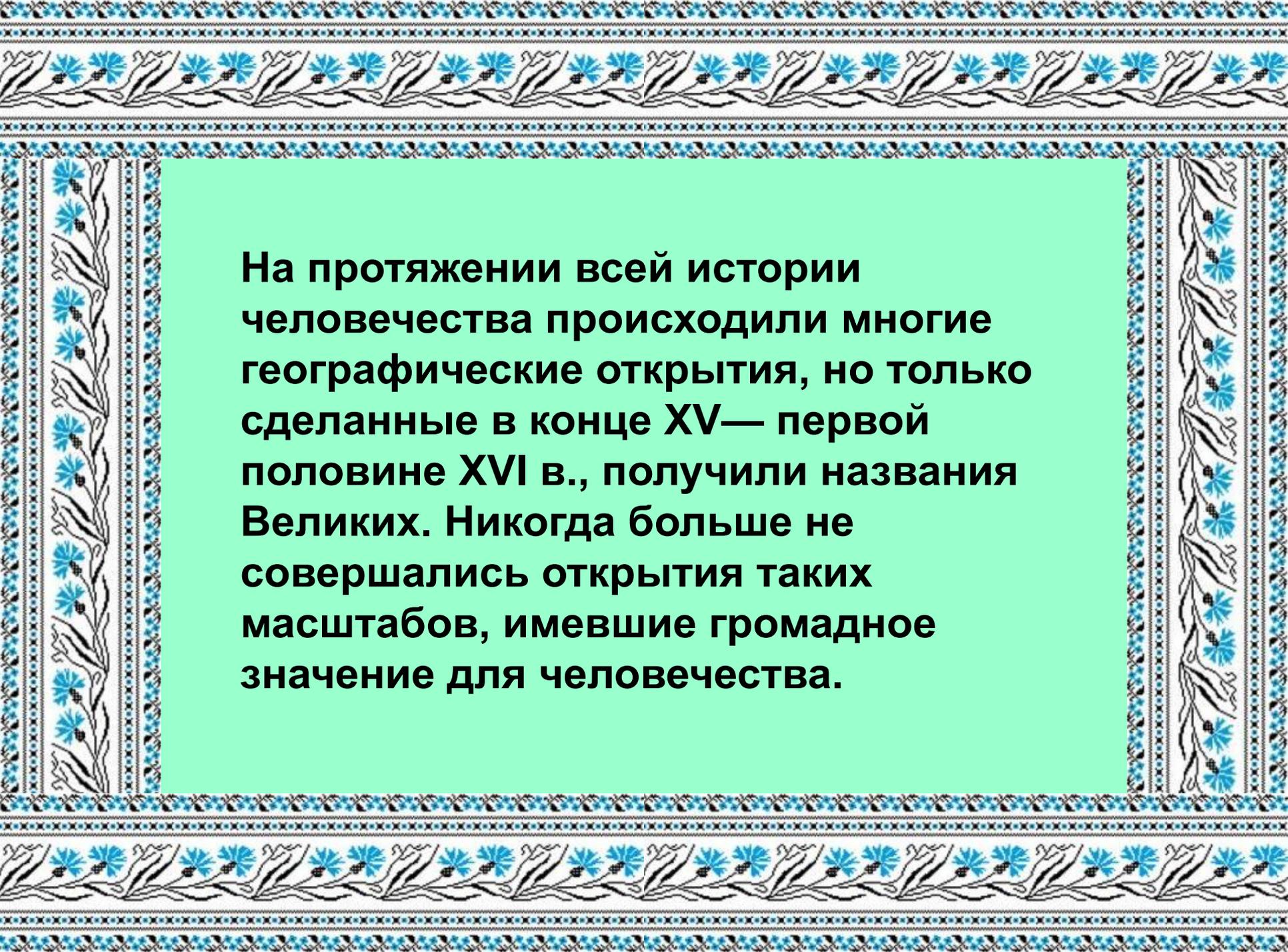
Великие Географические открытия.



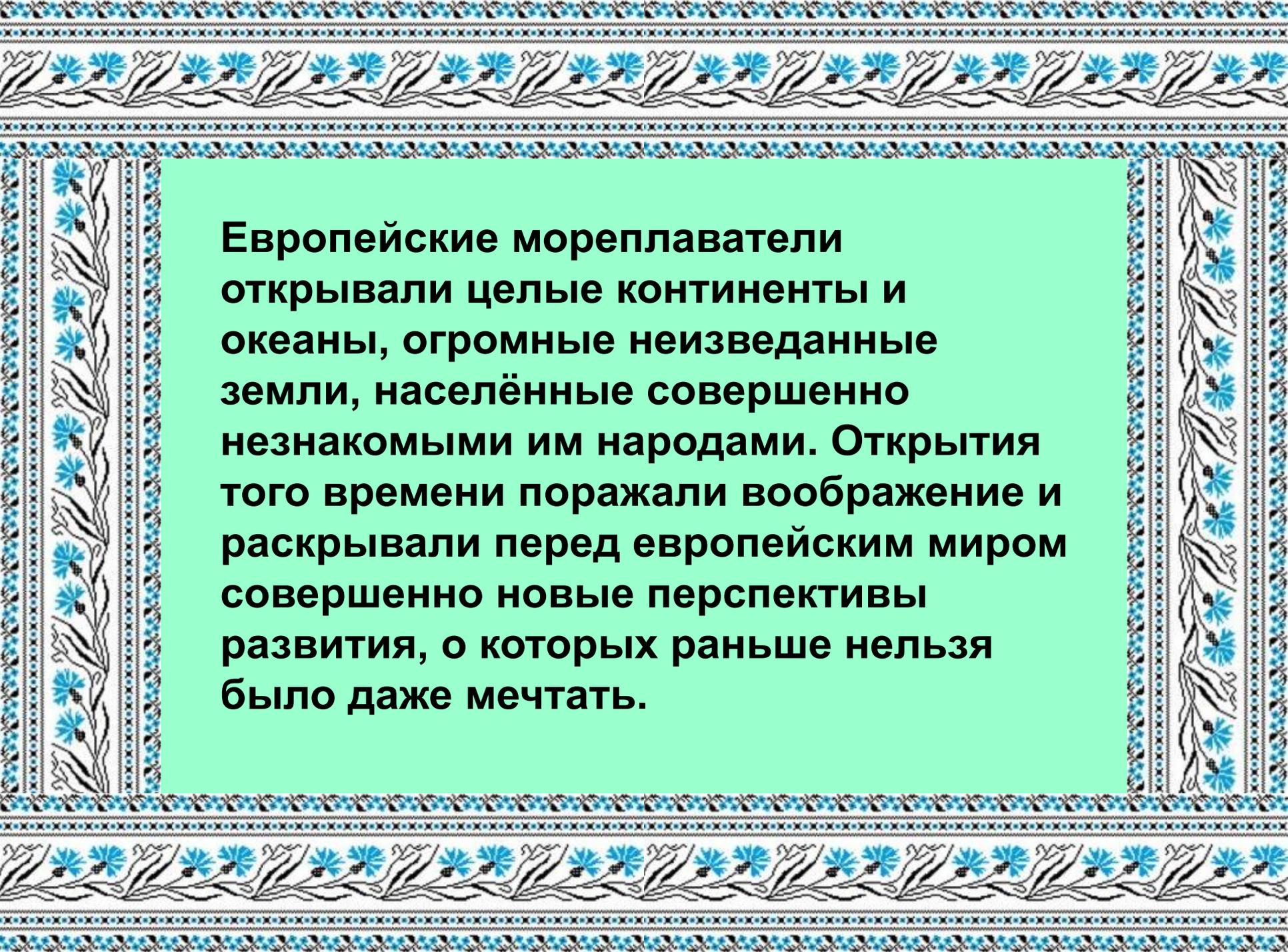
План:

1. Предпосылки Великих Географических открытий.
2. Васко да Гама – морской путь в Индию
3. Открытие Америки Христофором Колумбом.
4. Первое кругосветное плавание.

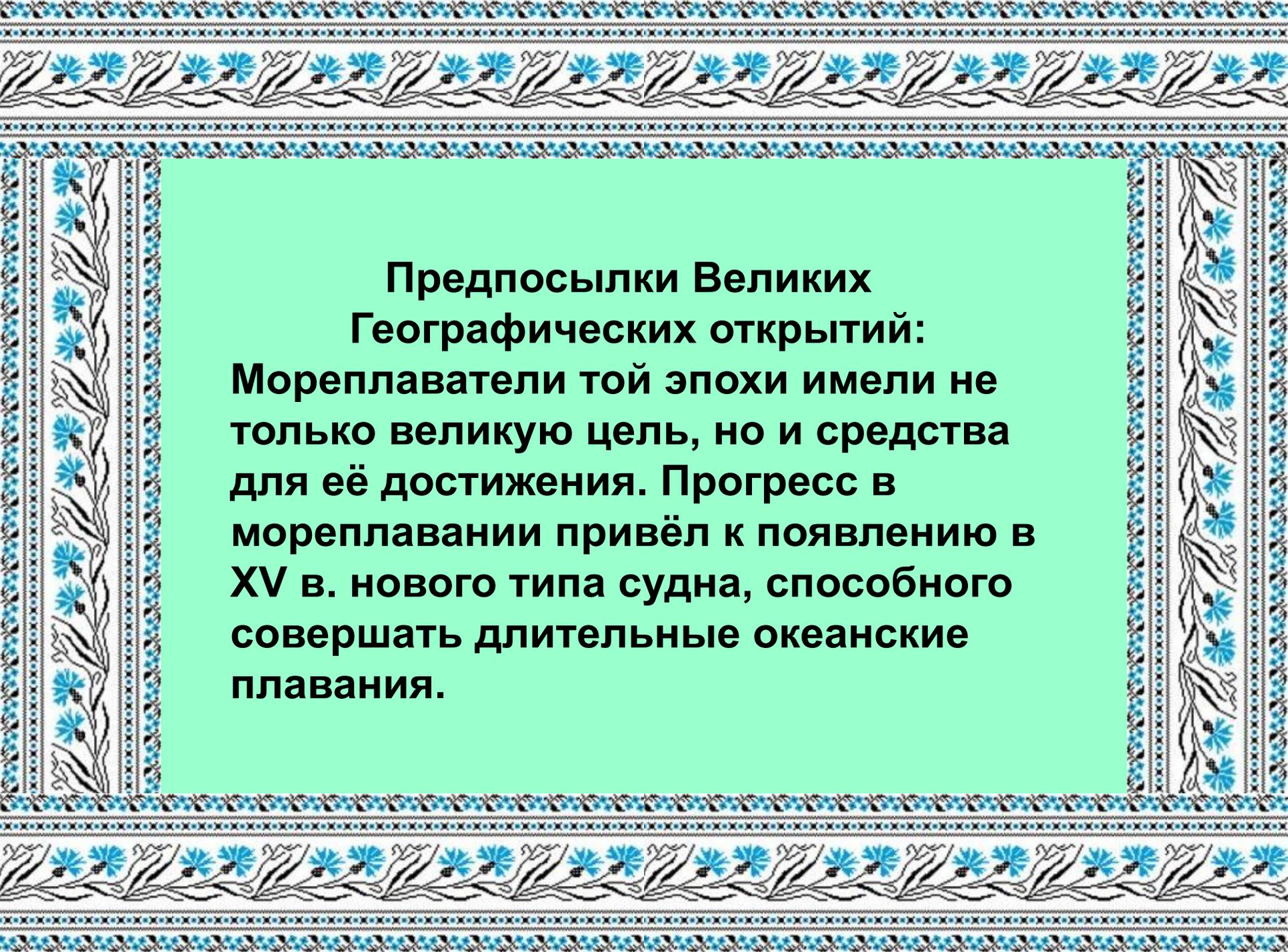




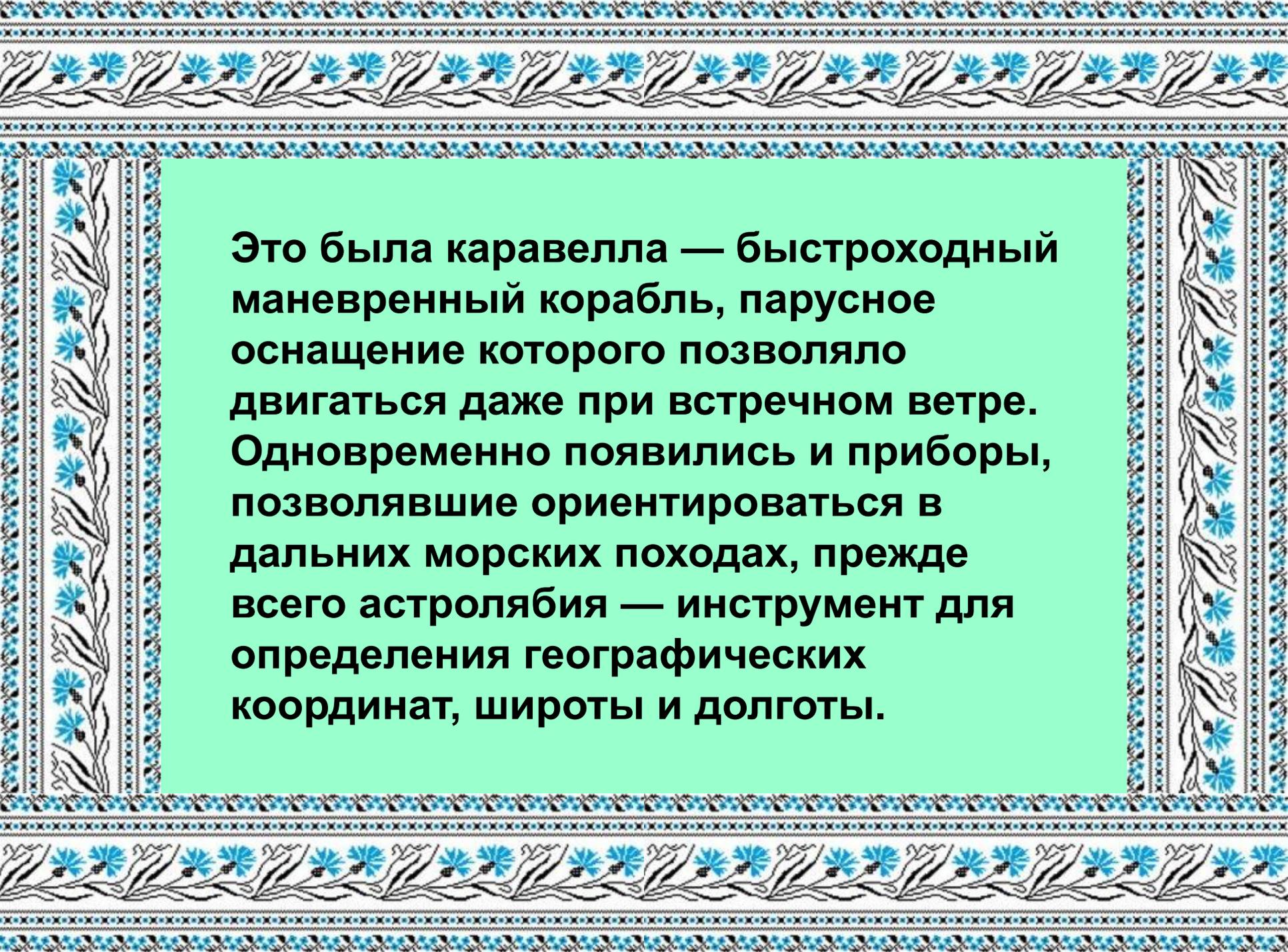
На протяжении всей истории человечества происходили многие географические открытия, но только сделанные в конце XV— первой половине XVI в., получили названия Великих. Никогда больше не совершались открытия таких масштабов, имевшие громадное значение для человечества.



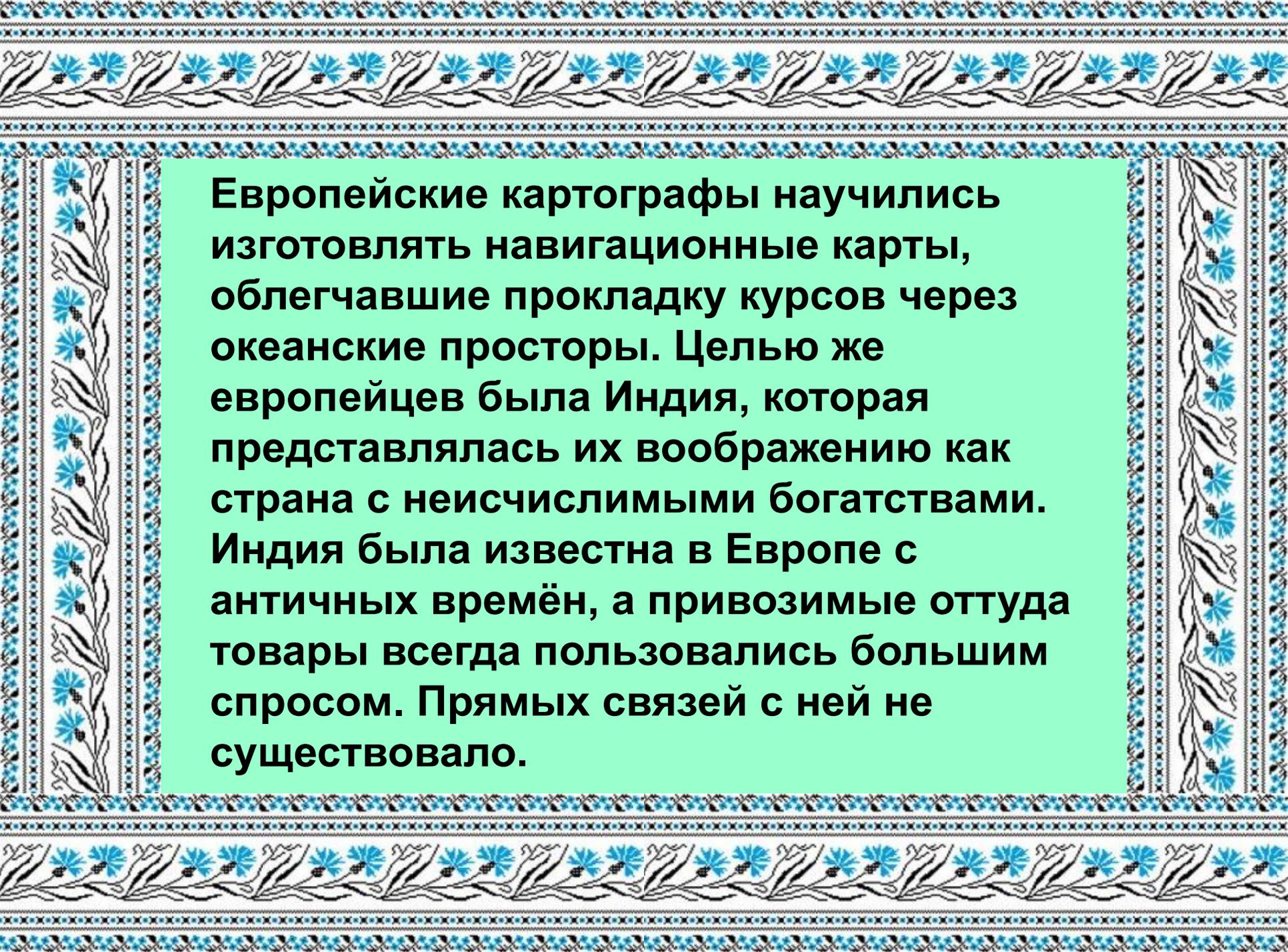
Европейские мореплаватели открывали целые континенты и океаны, огромные неизведанные земли, населённые совершенно неизвестными им народами. Открытия того времени поражали воображение и раскрывали перед европейским миром совершенно новые перспективы развития, о которых раньше нельзя было даже мечтать.



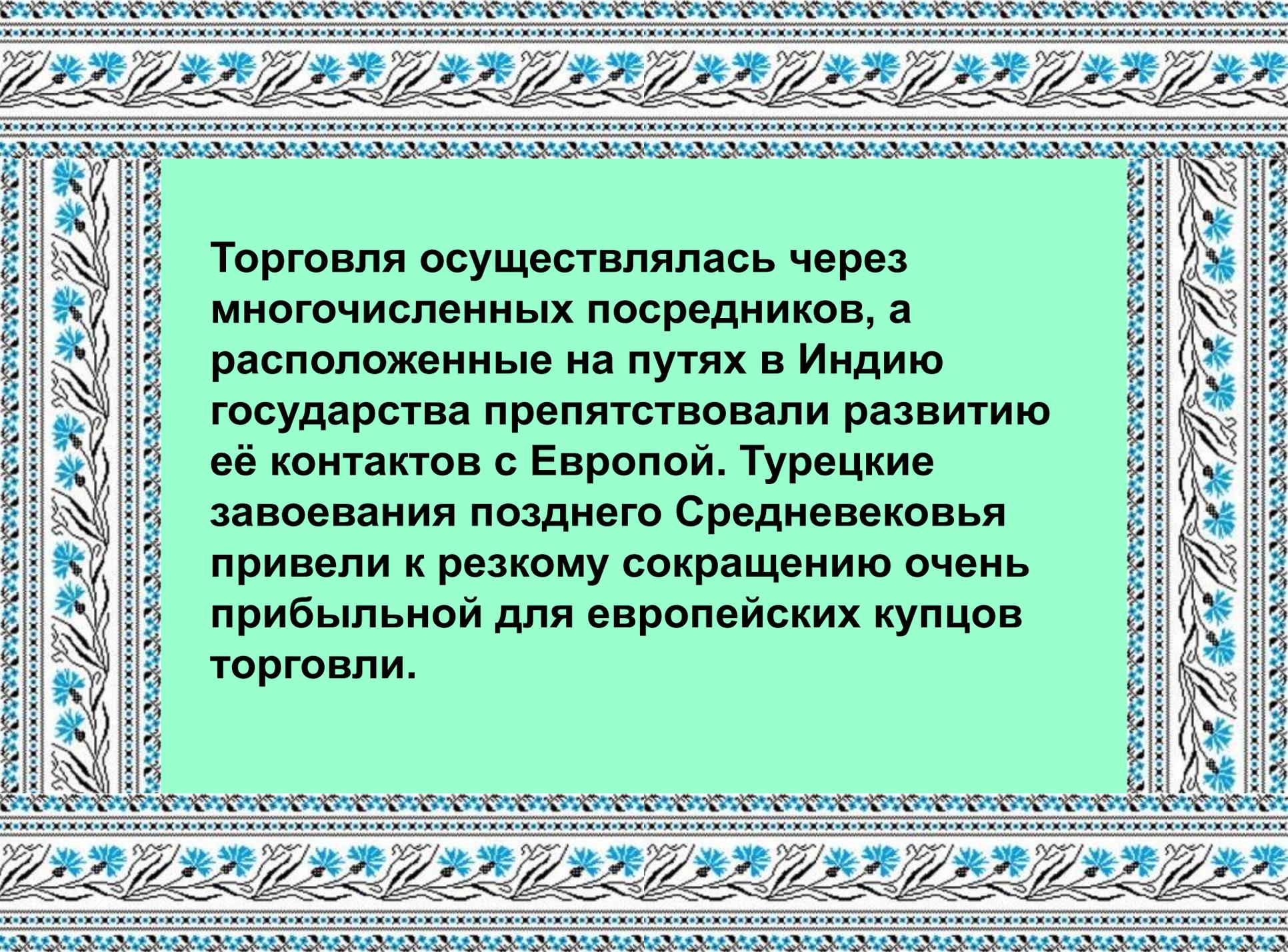
**Предпосылки Великих
Географических открытий:
Мореплаватели той эпохи имели не
только великую цель, но и средства
для её достижения. Прогресс в
мореплавании привёл к появлению в
XV в. нового типа судна, способного
совершать длительные океанские
плавания.**



Это была каравелла — быстроходный маневренный корабль, парусное оснащение которого позволяло двигаться даже при встречном ветре. Одновременно появились и приборы, позволявшие ориентироваться в дальних морских походах, прежде всего астролябия — инструмент для определения географических координат, широты и долготы.

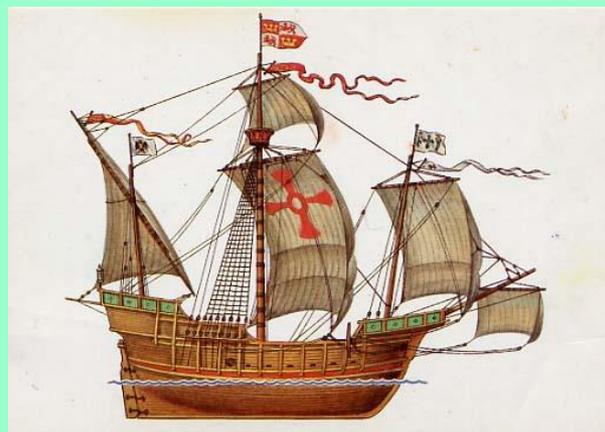


Европейские картографы научились изготавливать навигационные карты, облегчавшие прокладку курсов через океанские просторы. Целью же европейцев была Индия, которая представлялась их воображению как страна с неисчислимыми богатствами. Индия была известна в Европе с античных времён, а привозимые оттуда товары всегда пользовались большим спросом. Прямых связей с ней не существовало.



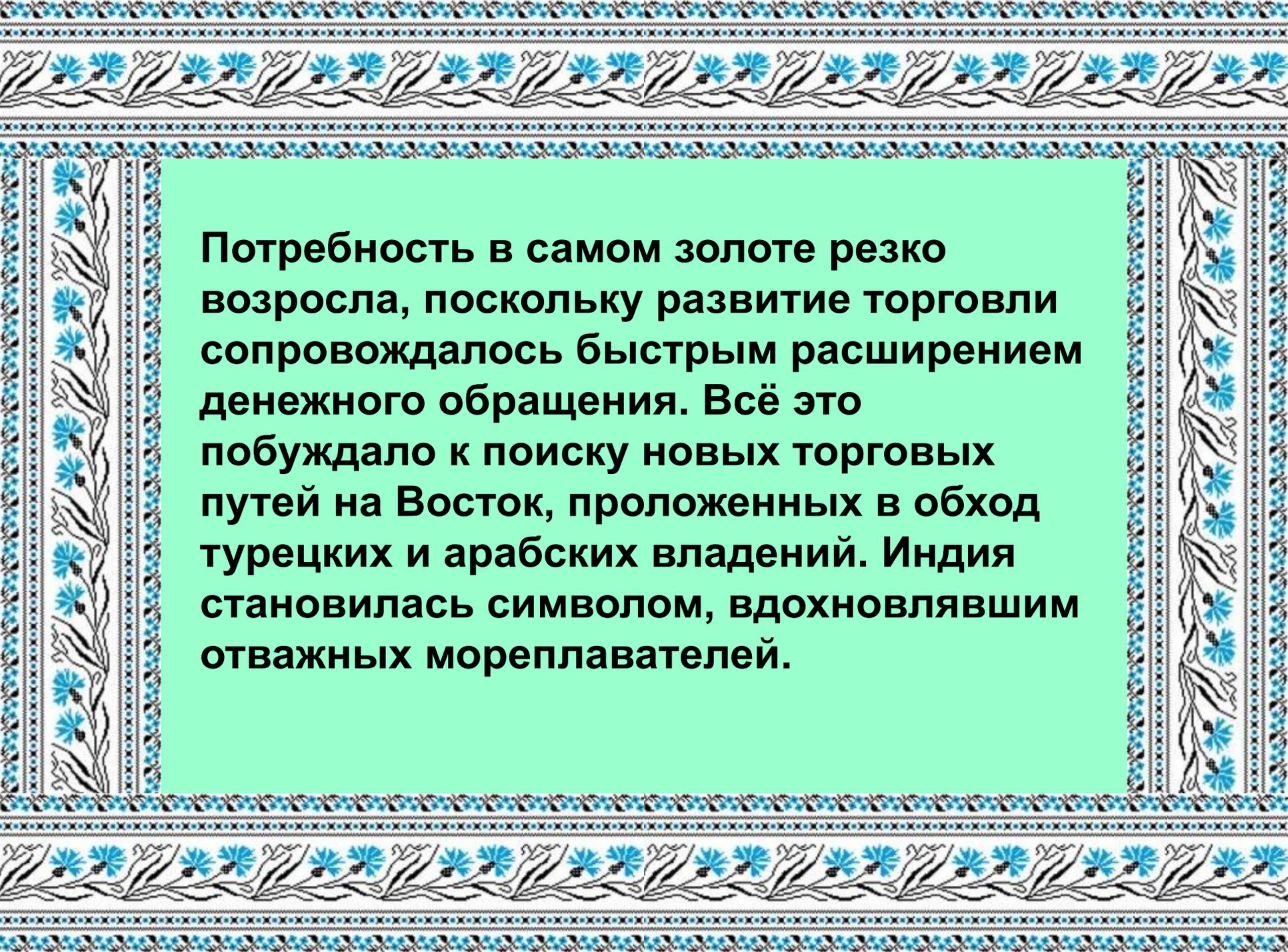
Торговля осуществлялась через многочисленных посредников, а расположенные на путях в Индию государства препятствовали развитию её контактов с Европой. Турецкие завоевания позднего Средневековья привели к резкому сокращению очень прибыльной для европейских купцов торговли.

Страны Востока по богатству и уровню развития экономики в то время превосходили Запад, поэтому торговля с ними являлась самым доходным видом предпринимательской деятельности в Европе.



После Крестовых походов, в результате которых европейское население приобщилось к ценностям повседневной восточной культуры, возросли его потребности в предметах роскоши, других обиходных товарах и в пряностях. Перец, например, ценился на вес золота.



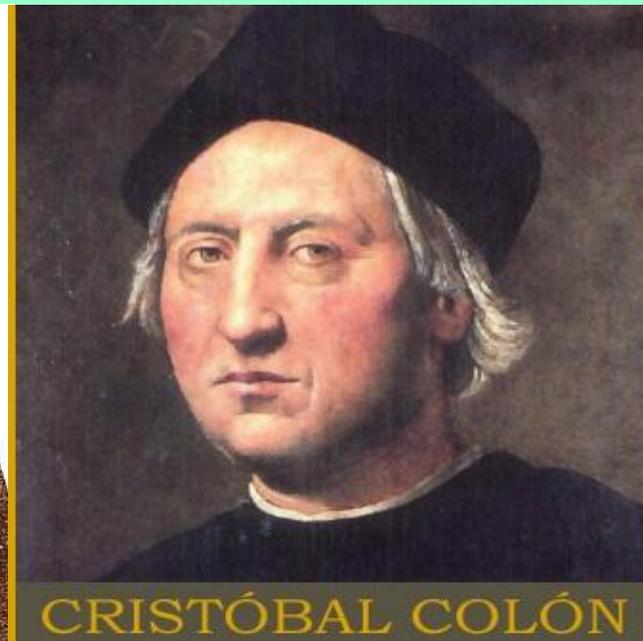
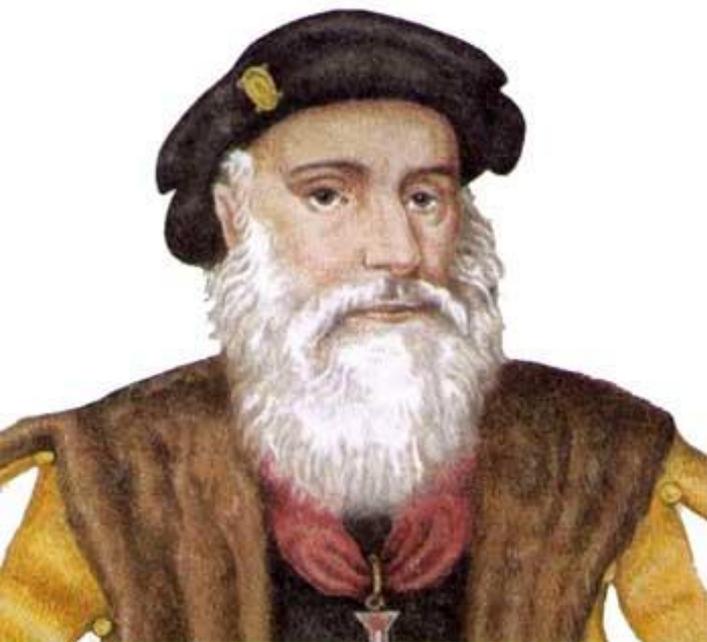


Потребность в самом золоте резко возросла, поскольку развитие торговли сопровождалось быстрым расширением денежного обращения. Всё это побуждало к поиску новых торговых путей на Восток, проложенных в обход турецких и арабских владений. Индия становилась символом, вдохновлявшим отважных мореплавателей.

Термины:
Каравелла компас
Пушка астролябия
Вахта парус якорь
Капитан пират



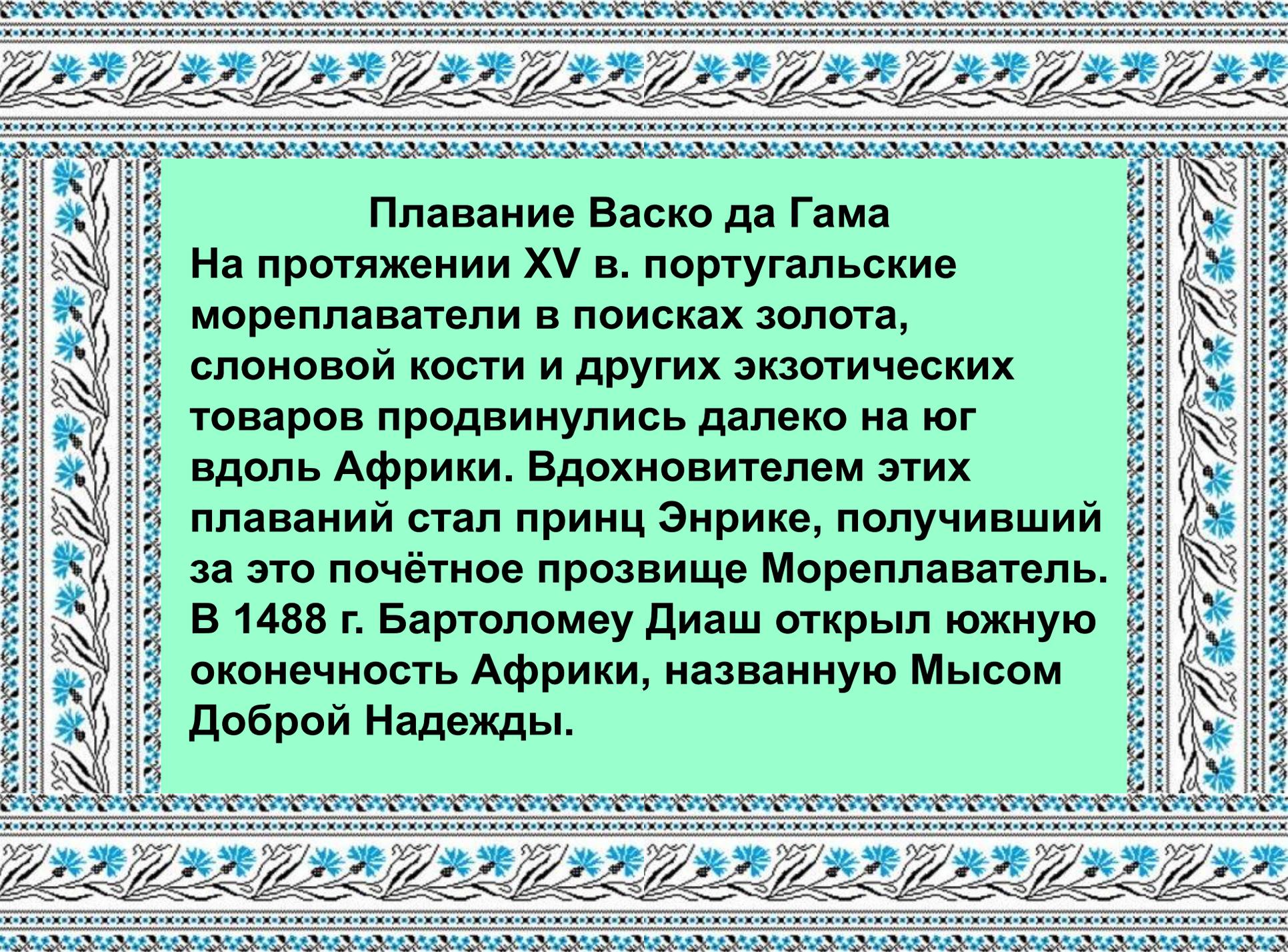
Термины:
путешественник
шторм штиль
география мачта
карта материк



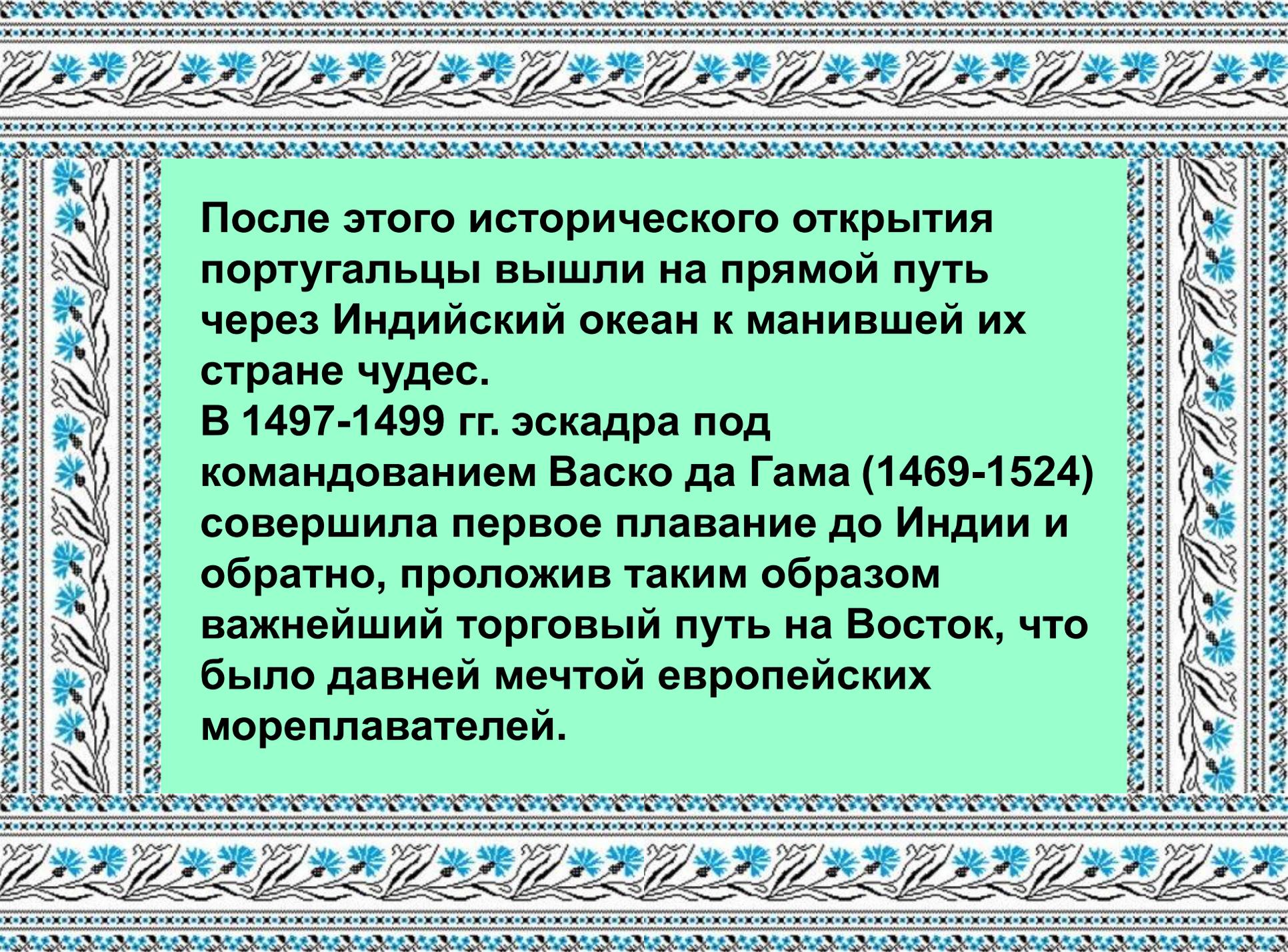
**Васко да Гамма -
морской путь в
Индию**

**Фернандо Магеллан
- первое кругосветное
плавание**

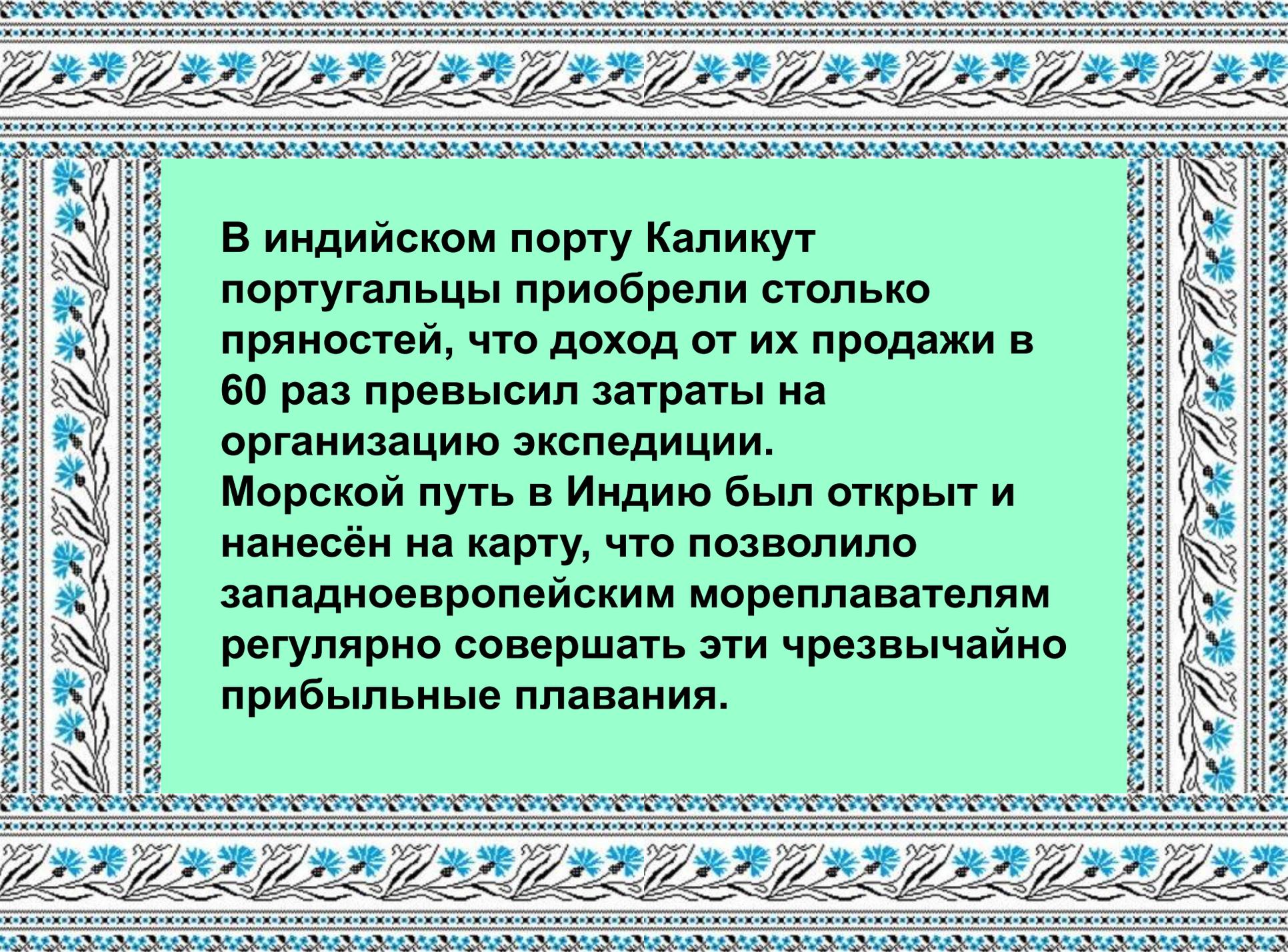
**Христофор Колумб
- открыл Америку**



Плавание Васко да Гама
На протяжении XV в. португальские мореплаватели в поисках золота, слоновой кости и других экзотических товаров продвинулись далеко на юг вдоль Африки. Вдохновителем этих плаваний стал принц Энрике, получивший за это почётное прозвище Мореплаватель. В 1488 г. Бартоломеу Диаш открыл южную оконечность Африки, названную Мысом Доброй Надежды.



После этого исторического открытия португальцы вышли на прямой путь через Индийский океан к манившей их стране чудес. В 1497-1499 гг. эскадра под командованием Васко да Гама (1469-1524) совершила первое плавание до Индии и обратно, проложив таким образом важнейший торговый путь на Восток, что было давней мечтой европейских мореплавателей.

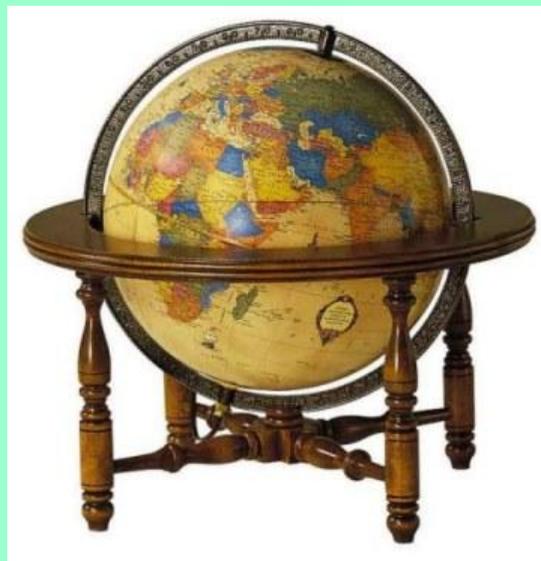


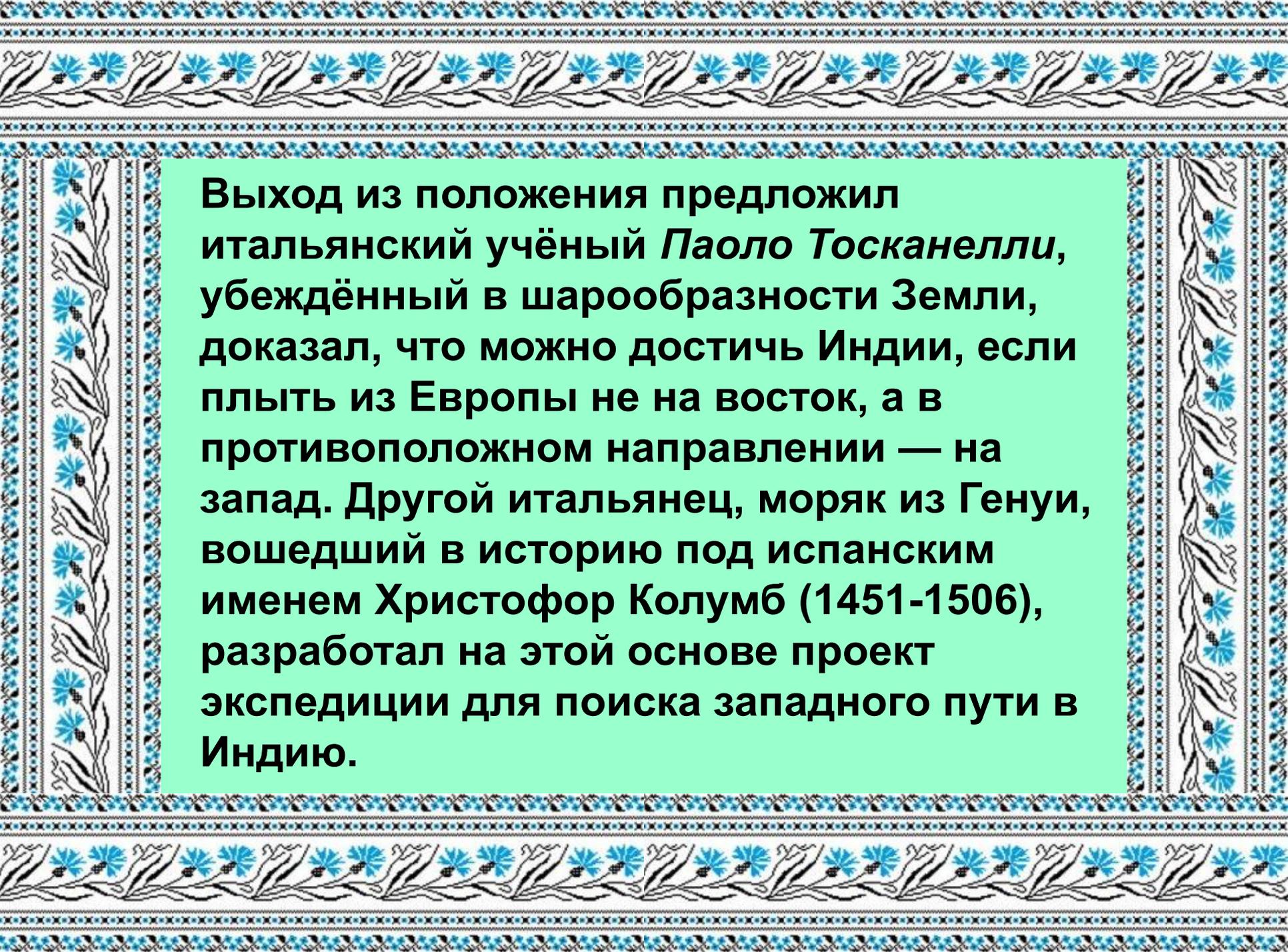
В индийском порту Каликут португальцы приобрели столько пряностей, что доход от их продажи в 60 раз превысил затраты на организацию экспедиции. Морской путь в Индию был открыт и нанесён на карту, что позволило западноевропейским мореплавателям регулярно совершать эти чрезвычайно прибыльные плавания.

Открытия Христофора Колумба

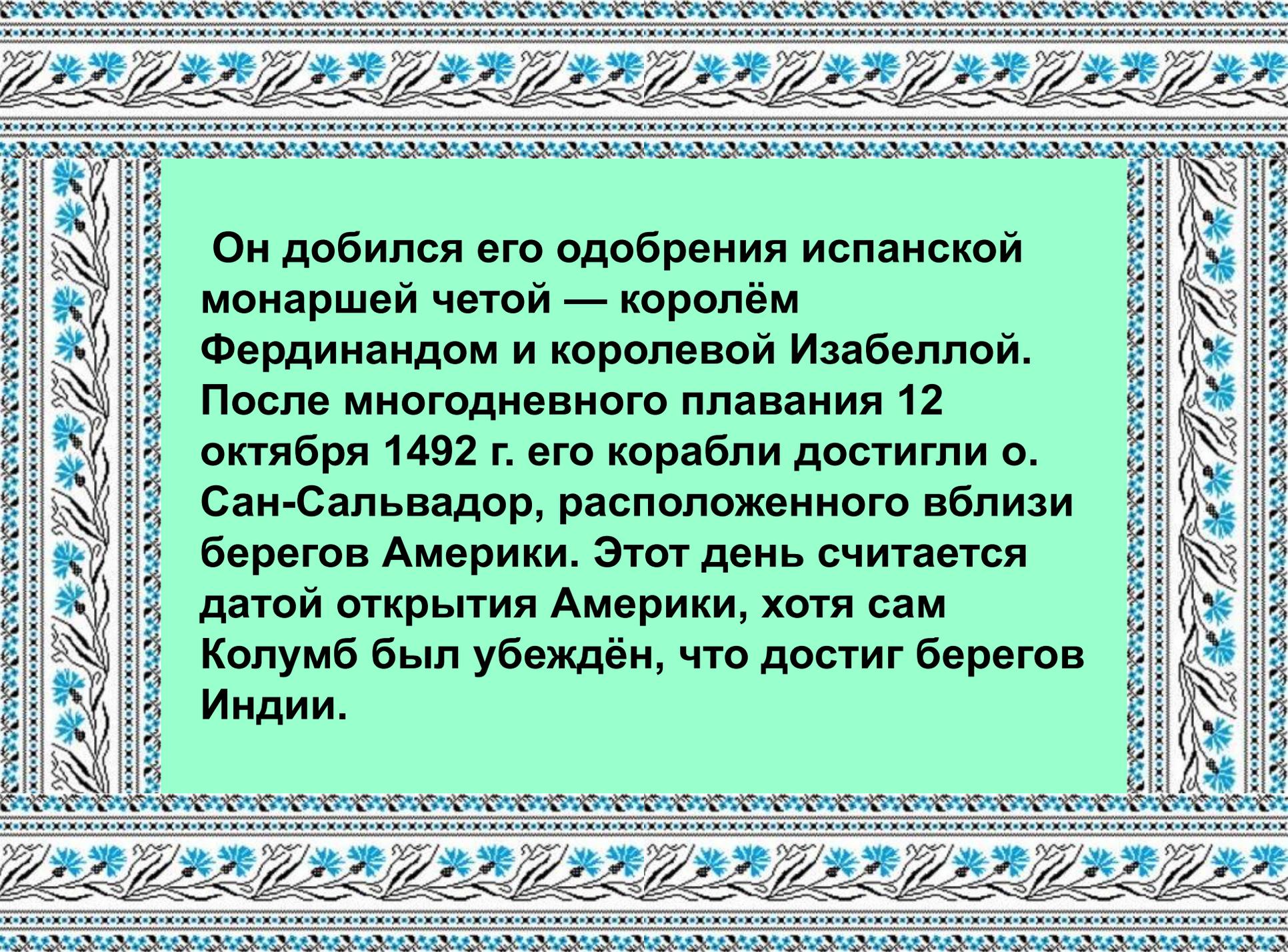
Тем временем в процесс открытий включилась Испания. В 1492 г. её войска сокрушили Гранадский эмират — последнее мавританское государство в Европе. Триумфальное завершение Реконкисты позволяло направить внешнеполитическую мощь и энергию испанского государства на новые грандиозные свершения.

Проблема заключалась в том, что Португалия добилась признания за ней исключительных прав на открытые её мореплавателями земли и морские пути.

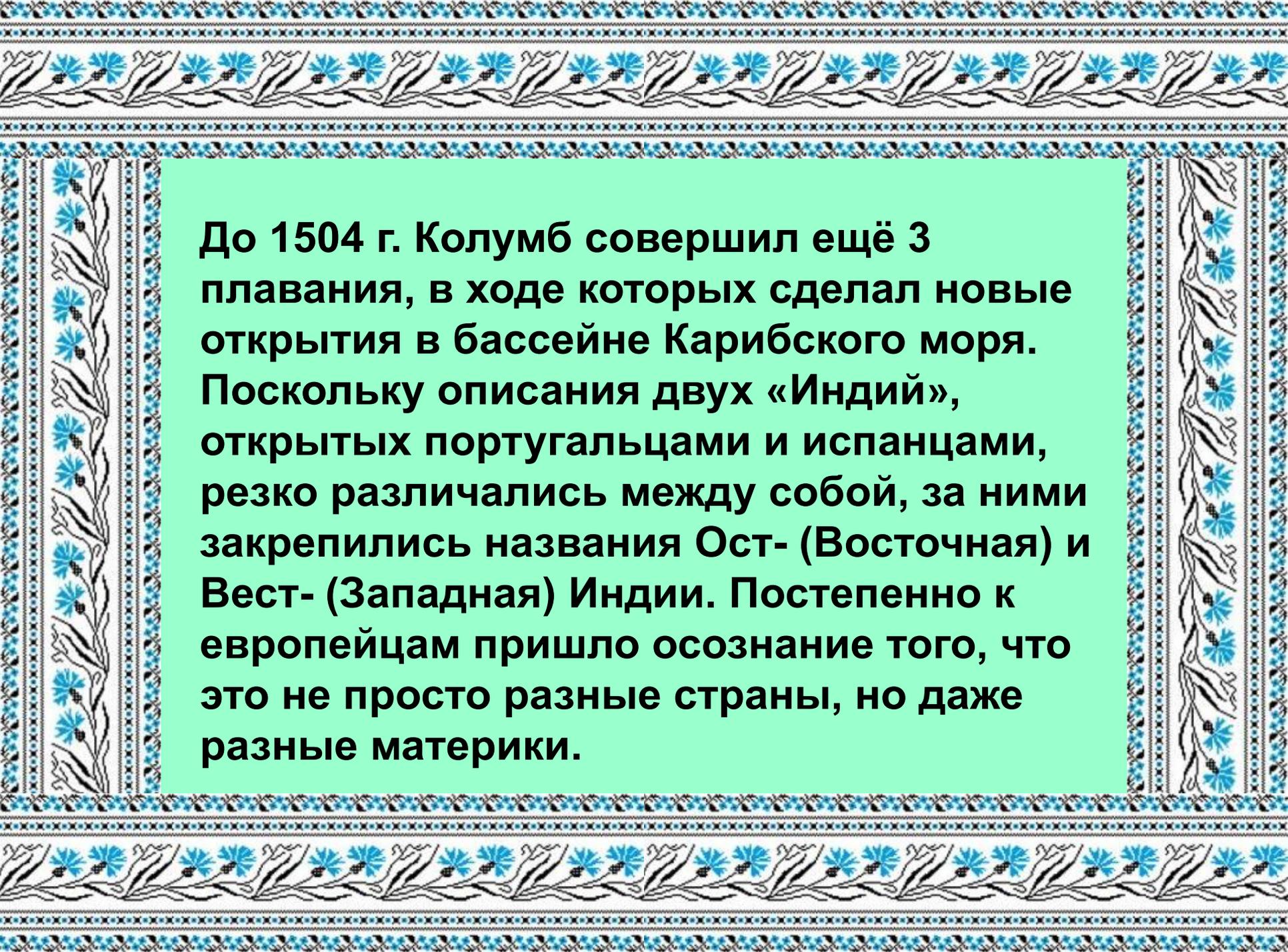




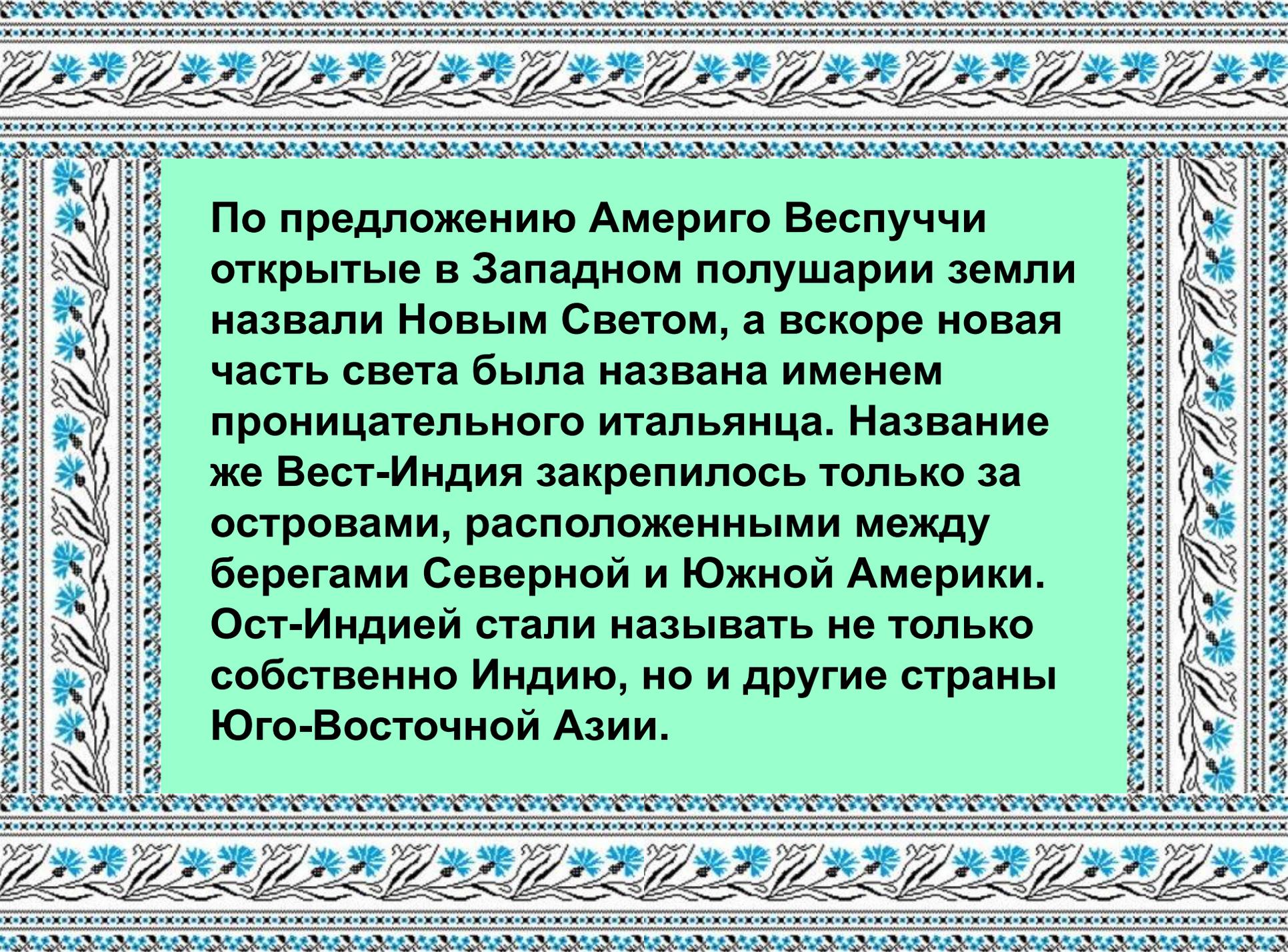
Выход из положения предложил итальянский учёный *Паоло Тосканелли*, убеждённый в шарообразности Земли, доказал, что можно достичь Индии, если плыть из Европы не на восток, а в противоположном направлении — на запад. Другой итальянец, моряк из Генуи, вошедший в историю под испанским именем Христофор Колумб (1451-1506), разработал на этой основе проект экспедиции для поиска западного пути в Индию.



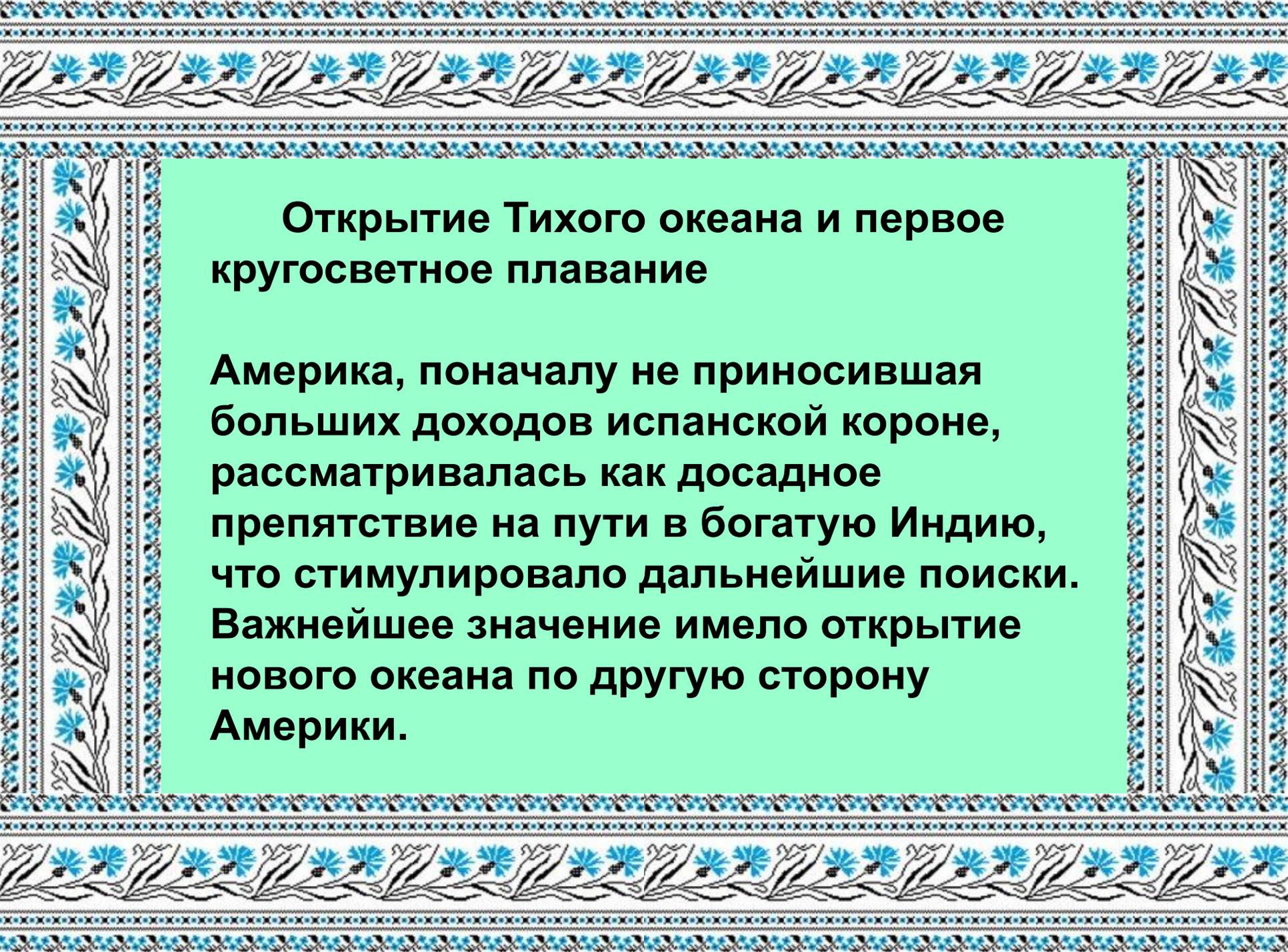
Он добился его одобрения испанской монаршей четой — королём Фердинандом и королевой Изабеллой. После многодневного плавания 12 октября 1492 г. его корабли достигли о. Сан-Сальвадор, расположенного вблизи берегов Америки. Этот день считается датой открытия Америки, хотя сам Колумб был убеждён, что достиг берегов Индии.



До 1504 г. Колумб совершил ещё 3 плавания, в ходе которых сделал новые открытия в бассейне Карибского моря. Поскольку описания двух «Индий», открытых португальцами и испанцами, резко различались между собой, за ними закрепились названия Ост- (Восточная) и Вест- (Западная) Индии. Постепенно к европейцам пришло осознание того, что это не просто разные страны, но даже разные материки.

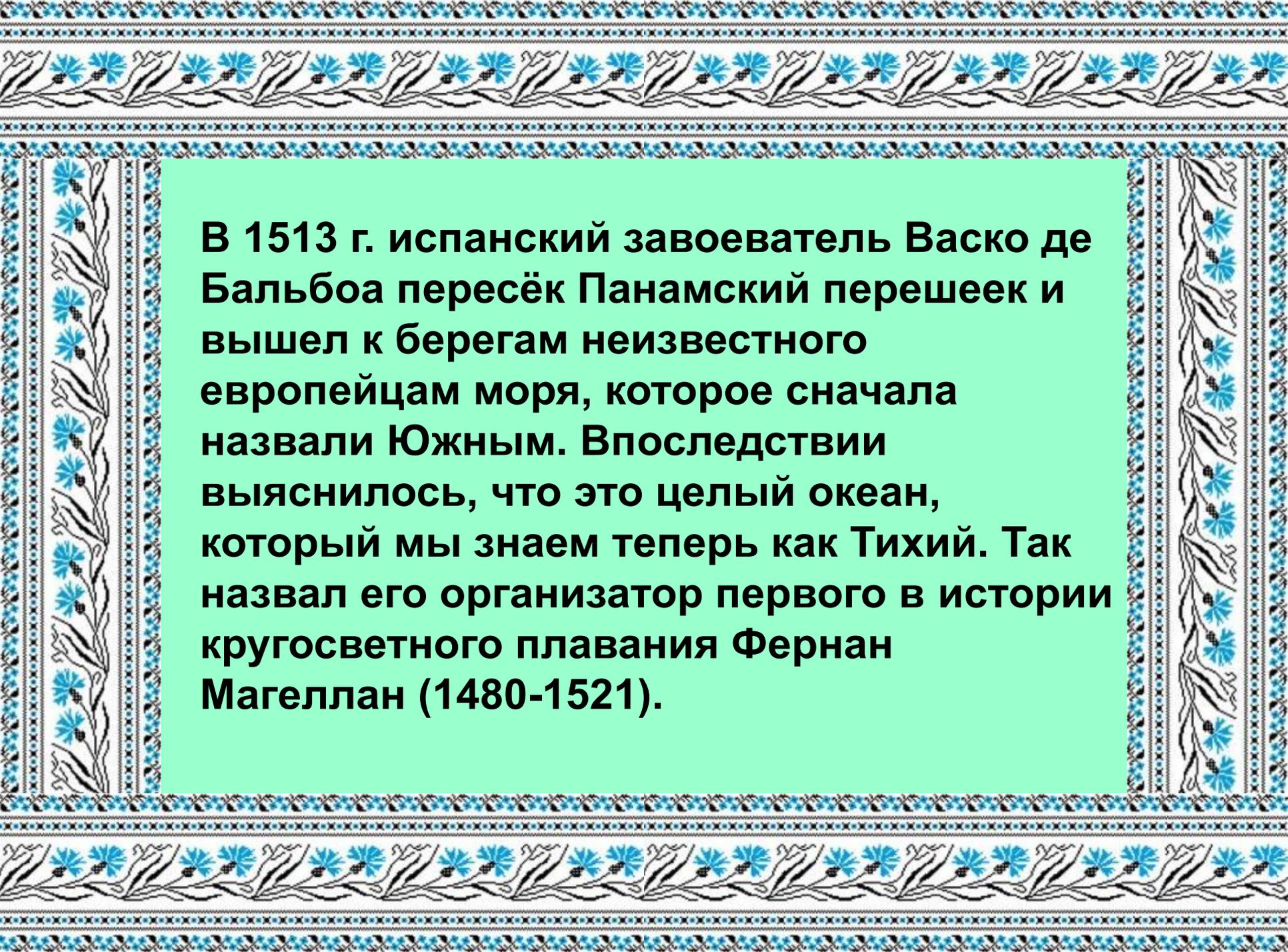


По предложению Америго Веспуччи открытые в Западном полушарии земли называли Новым Светом, а вскоре новая часть света была названа именем проницательного итальянца. Название же Вест-Индия закрепилось только за островами, расположенными между берегами Северной и Южной Америки. Ост-Индией стали называть не только собственно Индию, но и другие страны Юго-Восточной Азии.

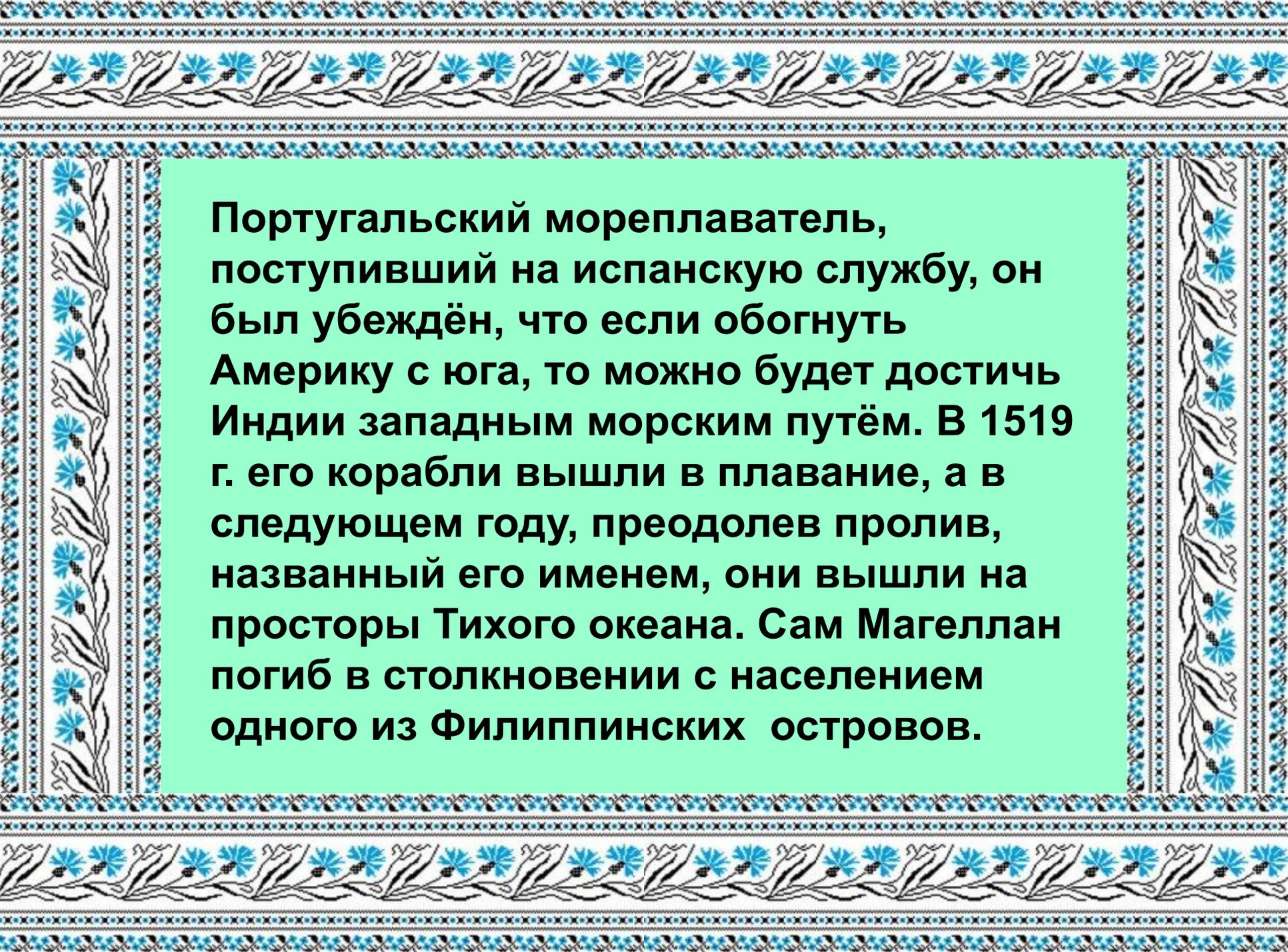


Открытие Тихого океана и первое кругосветное плавание

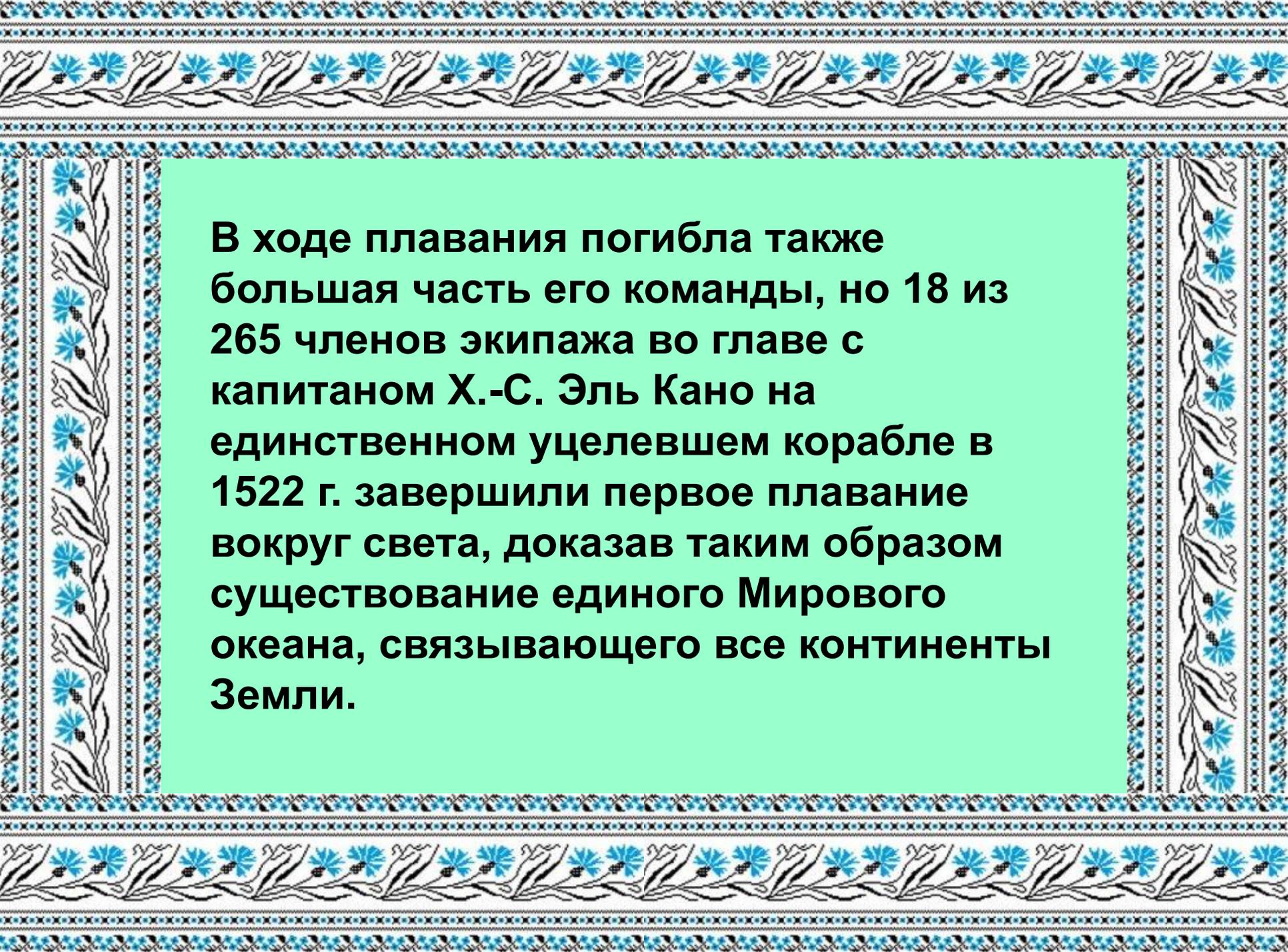
Америка, поначалу не приносявшая больших доходов испанской короне, рассматривалась как досадное препятствие на пути в богатую Индию, что стимулировало дальнейшие поиски. Важнейшее значение имело открытие нового океана по другую сторону Америки.



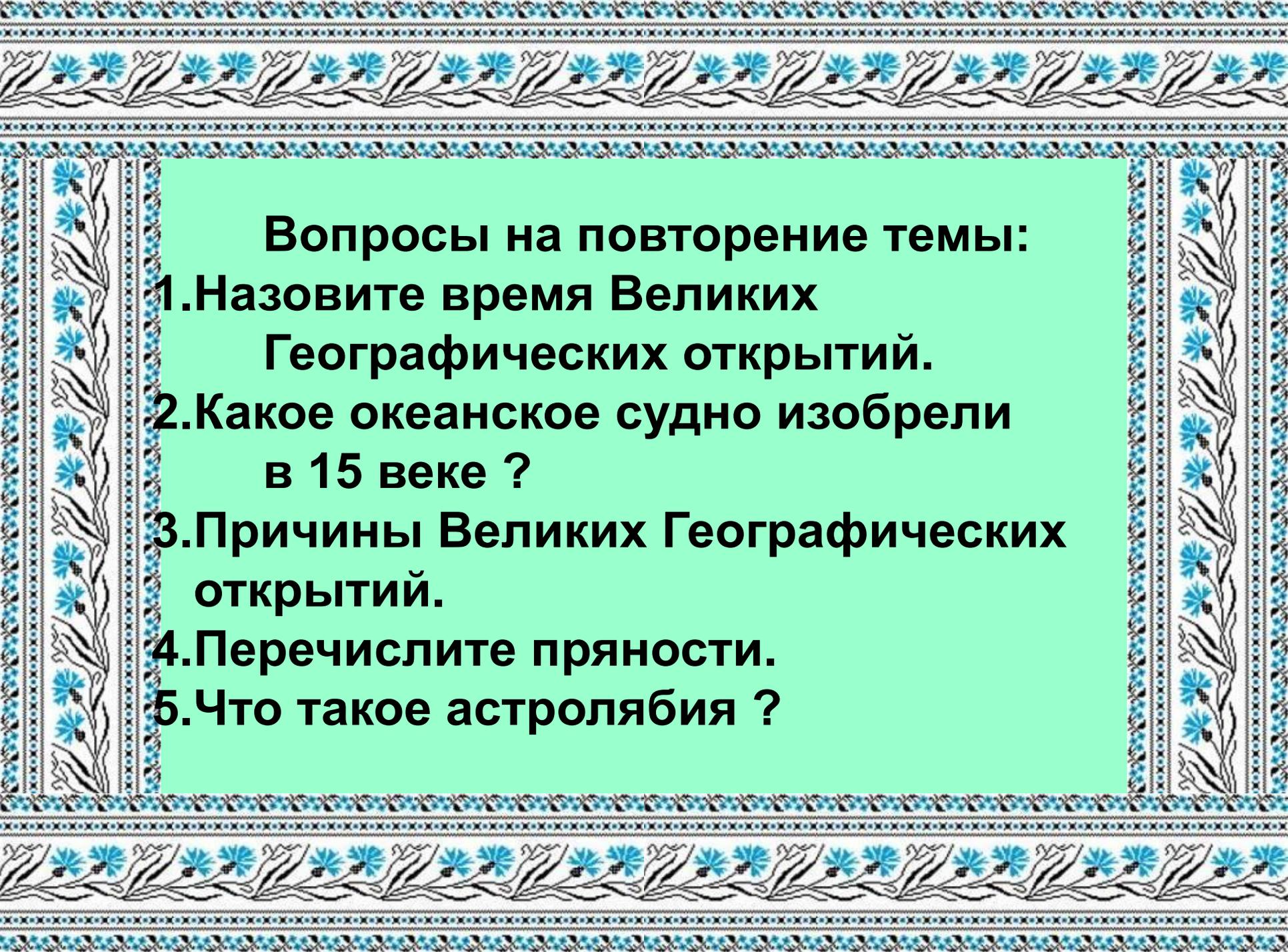
В 1513 г. испанский завоеватель Васко де Бальбоа пересёк Панамский перешеек и вышел к берегам неизвестного европейцам моря, которое сначала называли Южным. Впоследствии выяснилось, что это целый океан, который мы знаем теперь как Тихий. Так назвал его организатор первого в истории кругосветного плавания Фернан Магеллан (1480-1521).



Португальский мореплаватель, поступивший на испанскую службу, он был убеждён, что если обогнуть Америку с юга, то можно будет достичь Индии западным морским путём. В 1519 г. его корабли вышли в плавание, а в следующем году, преодолев пролив, названный его именем, они вышли на просторы Тихого океана. Сам Магеллан погиб в столкновении с населением одного из Филиппинских островов.



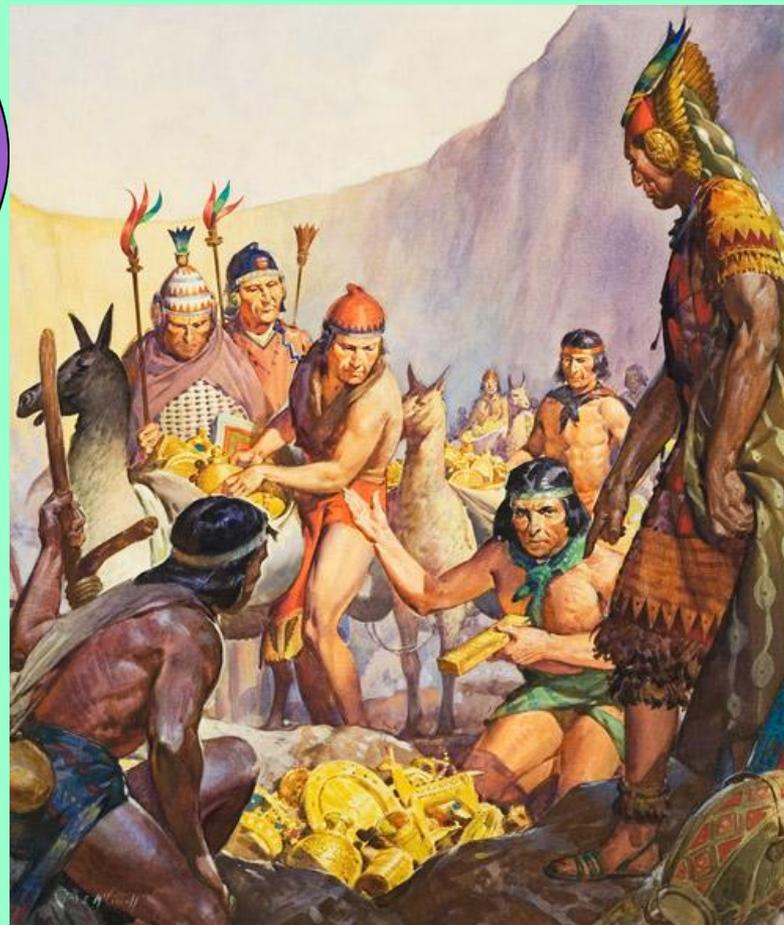
В ходе плавания погибла также большая часть его команды, но 18 из 265 членов экипажа во главе с капитаном Х.-С. Эль Кано на единственном уцелевшем корабле в 1522 г. завершили первое плавание вокруг света, доказав таким образом существование единого Мирового океана, связывающего все континенты Земли.



Вопросы на повторение темы:

- 1. Назовите время Великих Географических открытий.**
- 2. Какое океанское судно изобрели в 15 веке ?**
- 3. Причины Великих Географических открытий.**
- 4. Перечислите пряности.**
- 5. Что такое астролябия ?**

**Золото
индейцев
Америки**



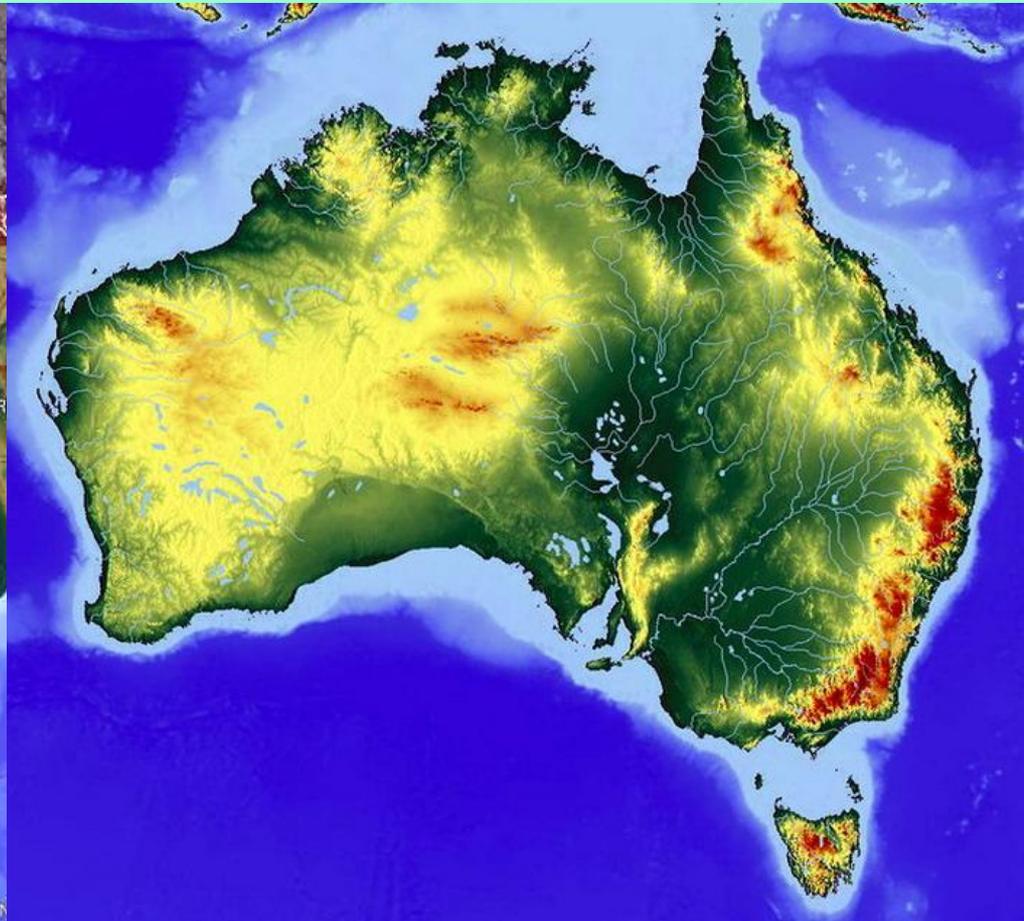
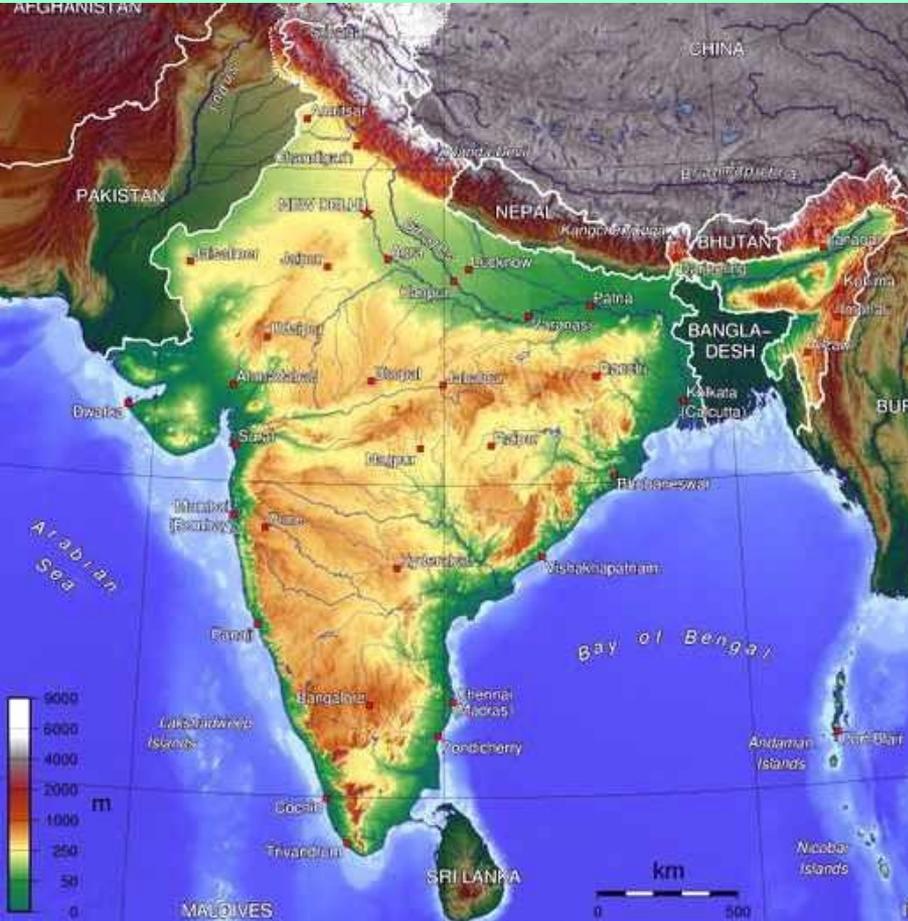
**Инки
Майя
Ацтеки**



**Пирамиды
в Америке**



Назовите эти страны



Вопросы:

1. Что дали европейцам плавания 15 – 17 веков ?
2. Сколько шло плавание Колумба до Нового света ?
3. Причины покорения европейца – ми жителей Нового света.
4. Какой общественный строй был у индейцев ?

Значение Великих Географических открытий:



Задание на соответствие:

- | | |
|--------------|-----------------------|
| 1. пират | а. руль на судне |
| 2. каравелла | б. двигатель корабля |
| 3. шторм | в. дежурство на судне |
| 4. штиль | г. морской разбойник |
| 5. штурвал | д. буря на море |
| 6. гамак | з. океанский корабль |
| 7. парус | ж. южный остров |
| 8. атолл | е. безветрие на море |
| 9. вахта | и. подвесная койка |