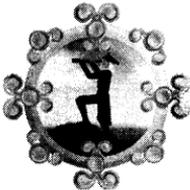
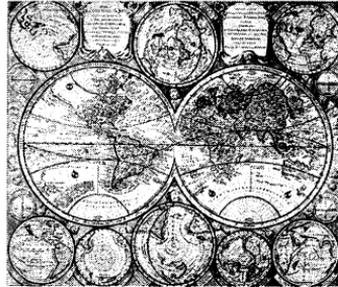


### Начало таинственного пути

Как происходят открытия? Любопытный вопрос и очень важный для исследователей. Но чётких правил, как делать открытия, нет. Открытие очень сложно предвидеть; и, чтобы его сделать, у исследователя должна быть хорошая интуиция (чутье), направляющая на правильный путь. А ещё для совершення открытия у исследователя должна быть мечта.

Один из великих первооткрывателей, когда был мальчишкой, искал клад в городском парке, а другой мечтал о новых землях, играя на берегу моря. Потом они выросли. Первому (Джузеппе Фьорелли) в 1860 году довелось найти древний римский город Помпеи, погребённый под слоем вулканического пепла. Второму (Христофору Колумбу) — в 1492 году открыть огромный материк Америку.



### Первооткрыватели

Были такие люди, которые первыми оказывались в неизведанных землях. Часто они сами не знали, что найдут. Для своих путешествий они собирали большие экспедиции и набирали опытные команды.

**Христофор Колумб** отправился искать Индию, а нашёл Америку.

**Васко да Гама** первым добрался до Индии по морю в 1498 году.

**Афанасий Никитин** путешествовал по Персии, Индии и Турции в 1466–1472 годах. Написал книгу «Хождение за три моря».

**Фаддей Беллинсгаузен** и **Михаил Лазарев** — открыли Антарктиду в 1820 году.

### Созвездия

В старину мореплаватели ориентировались по звездному небу.

*Соедини карандашом разных цветов три разных созвездия:*

*Большую медведицу,  
Малую Медведицу и Дракона.*



Пример «опорного» листочка к цикловой игре. На обороте — отрывок из книги Туве Янсон «Муми-тролль и комета» об обнаружении муми-троллями таинственного пути. Другие листочки см. в Приложении, с. 383.