

Как вы думаете, когда  
знаки появились?

## Пиктограммы

Учёные предполагают, что из тех рисунков, которые первобытные охотники наносили на стены пещер, камни и скалы, произошли самые первые надписи. Это было своеобразное рисуночное письмо. Сейчас такие послания называют пиктограммами (от латинских слов *пиктус* — нарисованный, рисовать и греческого слова *грамма* — запись).

Первобытные художники изображали не только зверей и самих себя на охоте, но и женщин и детей, встречающих охотников с добычей.



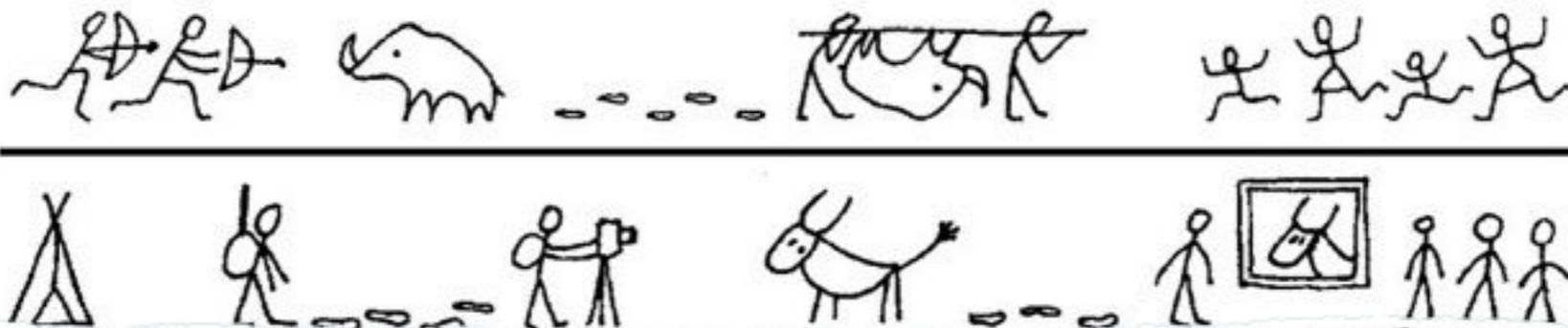
# Люди благодаря знакам и рисункам передавали друг другу информацию

## Нарисуй мне письмо

Рисунки понятны всем. Даже самые простые рисунки могут передавать довольно сложную информацию.



Перескажите нарисованные здесь истории:



Китайские иероглифы образовались из рисунков-пиктограмм так же, как и в других письменностях. В некоторых современных иероглифах можно увидеть те самые рисунки, которые легли в их основу.



Китайские  
древние рисунки  
и современные  
иероглифы

**Поэты-художники**

## О знаках

### Требуется ЗНАК!

Чтобы рисунок стал настоящим письмом, нужно, чтобы он превратился в ЗНАК. Когда нужной и интересной информации стало слишком много, людям пришлось упростить рисунки, чтобы быстрее делиться своими знаниями и наблюдениями.



Вот такие рисунки рисовали художники (а может, это были уже писатели?) к концу каменного века.



П. Сезанн «Зелёные яблоки». 1873. Холст, масло. Музей Орсе, Париж

Знак яблока



В. Ван Гог «Семь набросков руки». 1886-1888. Государственный музей Винсента Ван Гога, Амстердам

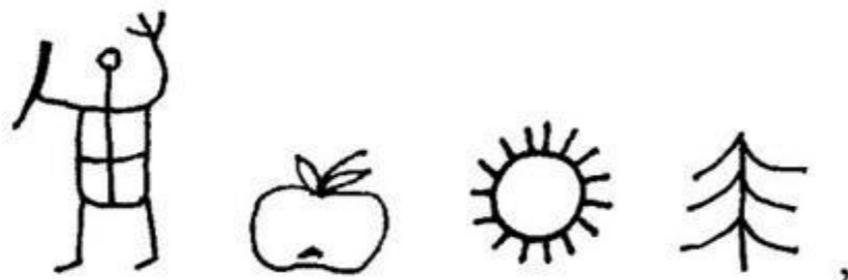
Знак руки



(Древний Египет)

Над картиной художник работает долго, а знак яблока или руки любой человек может нарисовать быстро

Если рисовать простые рисунки, например:



то их смысл будет понятен всем людям. Такие простые рисунки называются знаками или символами: знак человека, знак яблока, знак солнца, знак ёлки. Получается, что рисунок-знак представляет или даже заменяет предмет, о котором идёт речь.



Как вы думаете, что представляют эти знаки?



### Понятные понятия

Постепенно люди стали понимать, что знак может заменить не только сам предмет, но и связанные с ним действия и признаки. Нарисовано  — и мы понимаем, что тот, кто нарисовал этот знак, имел в виду «солнце». Однако этот же рисунок может означать понятия «светить», «свет» и «день». Ведь солнце ярко светит днём.

Знак  — это «рот», но также может быть знаком для понятий «говорить» или «есть».



Придумайте и нарисуйте несколько знаков, которые могут соответствовать и предметам, и понятиям, например: «колесо» и «ездить»; «птица» и «летать»; «змея» и «ползать».

## Рисунки-слова и рисунки-идеи

Простые рисунки, обозначающие целое слово или даже понятие, называются логограммами (от греческого *логос* — слово и *грамма* — знак, запись) или идеограммами (от греческого *идея* — понятие). Логограмма не обязатель-



Придумайте знаки-логограммы для слов «рот» и «есть»; «глаз» и «смотреть»; «ухо» и «слышать»; «рука», «брат» и «давать»; «лопата» и «копать».



глаз



жук



цветок



солнце

Легко понять, что представляют эти картинки



летать



есть



плакать

Действия представлены знаками, смысл которых нетрудно понять



свежий



возраст



находить

Египтяне поняли, что можно изображать рисунками-знаками слова, которые изобразить трудно

# Акрофон? Что это?

Это такой способ чтения - по первым буквам названия предмета - называется акрофоном. В своём письме египтяне пользовались и ребусами, и логограммами, и акрофонами.

Прочитайте, что здесь  
написано?

Акрофон



# Рефлексия