

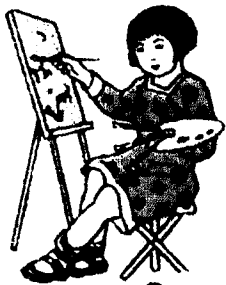
# 小學學生文庫

第一集

(歷史類)

## 樹居人

鄭振鐸 譯



商務印書館發行

0007390

小學生文庫

第一集

(歷史類)

樹

鄭其寬  
何振鐸  
譯

居

人

商務印書館發行

編  
輯  
人

王雲五 主編  
徐應昶 主編  
周建人  
宗亮 寰  
沈百英  
沈秉廉  
黃紹緒  
蘇繼廣  
趙景源  
殷佩斯

# 樹居人

## 例言

一、本書是美國杜柏博士 Katharine Elizabeth Dopp 所著，原名「The Tree-Dwellers」，乃敘述原始人的生活狀況。在我國未受過科學洗禮的兒童，實有閱讀此書之必要；因爲一面可以使他們知道社會的進化過程，一面可以引起他們的興趣研究科學。

一、本書用故事體敘述，可作一種故事讀本用，兒童於課內課外，均可閱讀。卽教師教學社會科時，講到古代社會人類的生活情形，亦可用作參考。

一、本書於每課課文前後，均有問題與練習，最是本書的特色。「問題」可引起兒童閱讀課文的動機，「練習」可做讀後的遊戲和工作，比較尋常故事讀

本，更有興味。

一、除了本書之外，杜柏博士還著有前期穴居人 “The Early Cave-men” 後期穴居人 “The Latter Cave-men” 與前期海濱人 “The Early Sea-  
People” 三書，均是敘述古代人民衣食住的狀況，以及發明事物的由來。由此我們可知人類的生活原是漸漸改善，漸漸遞進的。以上三書，都已陸續譯完印行。

一、本書很謹慎的照原文譯述，以期不失原書的意旨，但爲便於兒童閱讀起見，也略有刪節出入之處。

# 樹居人

## 目次

- 一 古代的故事……………一
- 二 尖齒女士……………五
- 三 山林……………七
- 四 尖齒遠遊……………一〇
- 五 尖齒和她的嬰兒……………一四
- 六 第一個織工……………一七
- 七 野牛……………二〇
- 八 夜間的動物世界……………二四
- 九 尖齒的河岸旅行……………二九

十	野豬……………	三二
十一	野豬怎樣保護小豬……………	三五
十二	尖齒教子……………	三七
十三	火民獨遊……………	四〇
十四	火民找到野蜜……………	四二
十五	火民看野馬……………	四四
十六	哺乳動物的祖先……………	四八
十七	野馬的故事……………	五二
十八	火民的器械……………	五五
十九	火民的鎚與刀……………	五九
二十	火民與單耳……………	六五
二一	土狼打獵……………	六九

一三二	樹居人遇火受驚	七三
一三三	樹居人有住家的由來	七八
一三四	樹居人聚族的經過	八三
一三五	女人造屋	八六
一三六	尖齒做籃子	九一
一三七	火民用火	九六
一三八	火民救單耳	一〇〇
一三九	樹居人捉野獸	一〇三
一四〇	樹居人的裝飾品	一〇五
一四一	麝羊	一〇八
一四二	犀牛	一一一
一四三	我們怎樣知道樹居人的故事	一一三



# 樹居人

## 一 古代的故事

這本書講的是古代的故事。

書中告訴你們關於古代人類的一切事情。

書中告訴你們古代人類在沒有火以前的生活情形。

書中告訴你們古代人類在沒有器具以前的作工方法。

在那個時候，各處都有許多野獸。

這種野獸，又是強大，又是兇猛。

人類都怕牠們。

住在山洞裏的大熊會用大爪撲人。



獸野的代古

猛虎會用尖銳的牙齒把人撕碎。

犀牛會用腳把一個人踏死。

但是人類却比牠們聰明。一種野獸只會做一二件事，人類却會做許多事。

人類又能記憶；會把以前做錯了的事改過，把以前有益的經驗保留起來。

你們讀完這本書，就可以知道我們人類怎樣躲避猛獸，以及怎樣利用體力和腦力把自己變成勇敢，強壯的方法了。

我們現在所做的工作，都是古代的人發明的。他們做了第一步。以後的人，比他們又多學會些事。再後的人，懂得的事更多了。

由古代到現在，不知經過多少年代了。人類所以會由野蠻變成文明，所以會有高大的房屋住，華美的衣服穿，甘美滋養的東西喫，所以會有舟車乘

坐，出門又不怕野獸，都是由古代到現在的千萬萬的人辛苦作工得來的。

古代的人已經幫助了我們許多，我們現在也有事情要做；把我們的小的經驗保留下來，幫助以後的人。

如果我們知道古人已做的事，我們所做的事，必定會做得不錯。

如果我們常常學着用手去做工，我們所做的事，必定會做得熟練而且完好些。

如果我們常常學着用腦力去思想，我們所做的事必定更會做得精美有趣些。

我們所以拿了這本書給大家讀，便是要叫大家知道些古人已做的事，並叫大家常常用手用腦去練習做工，使得大家以後都能够做許多寶貴的工作，幫助以後的人。

現在，不多說了，請大家鼓起興趣，讀下面很有趣的故事。

## 二 尖齒女士

### 問題

一、你們活在世上，維持生命的必要的東西是什麼呢？

二、你們試猜想着，古代的樹居人所需要的東西是什麼呢？

尖齒生在離現在很遠很遠的時候，她是一個樹居人，就是住在樹上的。她沒有家。在那時候，誰也沒有家。

人類都向各處遊行。他們都住在樹上。

白天，他們在樹上休息；晚上，在樹上睡眠。

尖齒也是這樣。

你們知道尖齒和她的同伴們爲什麼必要往在樹上麼？

我已經同你們講過了；在那時候，野獸極多，如熊，虎，犀牛之類，都是會喫

人的。因此，人類很怕牠們，都住在高樹上，以避野獸們的侵害。

尖齒每天都要到外邊去尋找食物。有時尋找不到食物，便要挨餓。她不能到一個店舖裏買食物，那時沒有店舖。

她也不能從農夫那裏去買糧食，那時也沒有農夫。

她也不能把她尋找到的食物，儲存些下來，留着餓時喫。那時沒有食物櫃，也沒有儲物的籃子。

那時，所有的植物，都是野生的；沒有人管理，也不歸什麼人所有。尖齒餓時，便去採來喫。

### 練習

- 一、到荒野的地方，尋找古時也許有樹居人住過的所在。
- 二、去尋找野生的食物，愈多愈好。
- 三、注意什麼地方野生的食物最多。

- 四、尋找一個古代樹居人躲避野獸的地方。
- 五、本書上有一幅尖齒見野獸喫人而逃避的圖，做一篇敘述此事的故事。

## 三 山林

### 問題

- 一、你會到過樹居人住的地方麼？
- 二、那個地方是什麼樣的？
- 三、你從草地上找出些野生的食物麼？
- 四、你想尖齒和她的同伴們能住在草地上麼？爲什麼不能？
- 五、你想她能住在一座森林裏麼？
- 六、你們在那裏找到食物頂多呢？
- 七、蔬菜一類的食物是生在樹蔭裏好呢？還是生在太陽照得到的地方好呢？
- 八、你想如果你也吃樹居人所吃的野生的食物，能生活著麼？

樹居人必須住在一個野獸所不能追到的地方，所以他們都住在很高的樹上。

他們必須住在鄰近有清水的地方，以便取飲。所以他們都住在沿河岸的樹上。

他們所喫的，大半是草根和漿果，因此，他們必須住在容易尋到草根和漿果的地方。

但是生長在大河下流的樹林，枝葉都非常茂盛，日光不能射過濃密的綠葉，下面青草和漿果是很需要日光的。因此，這些地方，草根和漿果都不能生長。

而且這些樹上也不會生硬殼果子。所以樹居人也不能住在那裏。



果 漿



在河水附近的草地上，是沒有樹林的。所以樹居人也不能住在那裏。樹居人最好的住處，是大河上流有山嶺的森林中。在那裏，樹枝不大濃密，日光能够射進去，草根和漿果到處都生着。在那裏，離河很近，飲水也很容易。在那裏，樹上又生有許多硬殼果子。樹居人住在這種地方，最爲相宜。

### 練習

- 一、試用沙土堆起河流上游的山嶺或高原的模型。
- 二、指出樹木生在什麼地方。
- 三、在什麼地方可以找到草根和漿果？
- 四、牛在什麼地方能找到草吃？
- 五、牛所需要的除草外還有什麼？

## 四 尖齒遠遊

### 問題

- 一、試想尖齒曾離開她的住處到別的地方去過麼？
- 二、如果她到了河流下邊森林中，她能久住在那裏麼？
- 三、她在平地上走路，有沒有危險？
- 四、那條路是很平安的？
- 五、你想尖齒敢到草原裏去麼？

現在，我們已知道尖齒和她的同伴們住的是什麼地方了。尖齒對於她住的山林，非常熟悉。但她很少到別的地方去。有一天，她却遠遊了一次。下面，就是她的旅行的經過。

她找着許多草根和  
熟的覆盆子，喫得飽了，便  
在樹林裏閒遊。

她在大樹枝上走着。  
她抓住樹梢上的柔韌的  
樹枝，把自己揪到鄰近的  
樹上去。又在這棵樹枝上  
走過。然後她又把自己揪  
到鄰近的樹上去。

照這樣，她行走了許  
多時候。她只在樹枝上走  
着，不敢下地。



路走上樹在齒尖

後來，她到了河的下流的森林中了。

這林中是多麼黑暗，多麼潮溼呀！

林中又是異常沈默，什麼聲響也沒有。

她不敢再往前走了。

這時她覺得疲倦，肚裏也

有些餓了。所以她在樹上休息

了一會，便下地來尋找草根和

漿果；但是尋找了好久，草根和

漿果都沒有看見。

樹上也沒有什麼硬殼果。

她餓了，便撕下嫩枝上的

樹皮來喫。但是她沒有喫飽。



看窺裏草長在躲齒尖

這時她又是飢餓，又是害怕。地上沒有草根和漿果。樹上也沒有硬殼果。又看不見光亮的日光。所看見的都是不熟悉的東西。

所以她便趕快回到山林中。

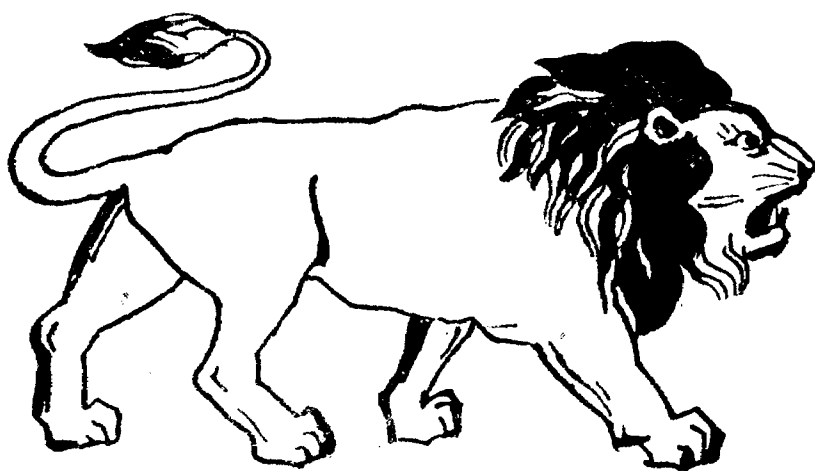
又有一天，尖齒走到草原的旁邊。

許多野獸在草原上喫草。

她藏在樹林旁邊的長草裏，窺看外面的景色。

她看見一羣野牛，又看見一隻大象在喫嫩草。還有些小動物也在那裏喫草。

忽然遠遠的有一隻獅子從草叢裏走出來。牠吼着攫捕那羣野獸。所有的野獸都嚇得四面奔逃。



獅子

尖齒也害怕起來，立刻爬上樹去。  
她自慶沒有走到草原裏去。  
於是她連忙回到山林中。  
她永遠不能忘掉那天所見的事。

### 練習

- 一、試想像尖齒在樹林中走路的景況，繪畫一幅圖出來。
- 二、試想像尖齒躲在草裏所見的景象，繪畫一幅圖出來。
- 三、用紙剪出一隻獅子。

## 五 尖齒和她的嬰兒

### 問題

- 一、你知道樹居人爲什麼沒有家族住在一起麼？

二、爲什麼他們必須自己照顧自己呢？

三、那時嬰兒歸誰照顧呢？

我們已經知道樹居人是沒有家的。他們餓了，就去找草根漿果喫；飽了便在山林裏遊戲。他們各人管各人的事，並不像我們現在一樣大家都知道互相幫忙。

但是那時的嬰兒卻都是歸母親照顧的。

所以嬰兒只知道有母親。

尖齒也是由她母親照顧成人了的。到了尖齒長大時，自己知道照顧自己，她便離開了母親，自己一個人獨住。

她成了一個強健的女人。不久，她便生了一個嬰兒。她把這個嬰兒看成寶貝似的。無論她到什麼地方去，她總帶了她的嬰兒同去。因爲那時，沒有第二個人能夠替她照顧嬰兒；又沒有地方好把嬰兒安放。所以她永遠不能離

開她的嬰兒。

這嬰兒不要母親抱他。

有時，嬰兒緊抱着尖齒的腰。有時，尖齒把一根籐條圍在她的腰間，嬰兒雙手緊抓着這籐條。有時，嬰兒坐在尖齒的肩上，緊抱着她的頭或頭頸。有時，他騎在尖齒的背上。

那時的嬰兒，手臂都是很強健的。他們的手把握得堅固，決不會脫手墮下。

你們知道尖齒爲什麼不抱抱她的嬰兒麼？

原來樹居人的雙手是最要緊的。在樹上走動，要雙手握住樹枝。到地上找食物，也要雙手去採擷或握土。

所以尖齒必須空出雙手來。

練習



- 一、說明你母親怎樣抱你的弟弟。
- 二、說明尖齒帶她的嬰兒在她身邊的方法。
- 三、你母親如叫你帶你的小弟弟到外邊去玩，你怎樣抱你的小弟弟呢？
- 四、你抱了小弟弟，雙手還能空出做事麼？
- 五、試畫一個母親和一個嬰兒的圖來。

## 六 第一個織工

### 問題

- 一、你們有看見嬰兒睡的搖床麼？你所看見的有多少種？
- 二、你們的小弟弟或小妹妹睡的搖床是那一種的？
- 三、你們試看尖齒的嬰兒睡的是那一種搖床？
- 四、尖齒的嬰兒睡時，她也唱催眠歌麼？
- 五、你會唱催眠歌麼？

尖齒因爲住在山林裏很久，林中一大半樹木，她都爬上去過。其中有許多樹，她還在上面睡過。

但是她最喜歡小路旁的一株老橡樹。這橡樹的枝幹上都有籐蘿繞着。她在這老橡樹上睡得最久。

她把她嬰兒安置在籐蘿條上。她常常乘他睡時，下樹拾取野果。

但她總不敢往遠處去，也不敢離開嬰兒太久。

因爲尖齒知道這山上有許多野豹和野貓。牠們都會爬樹。牠如果遠離了，恐怕野豹和野貓要上樹把他嬰兒攫去了。

有時，她不住在這株橡樹上。如果所住的樹，沒有籐蘿等類纏繞着樹枝，她便無處安置她的嬰兒了。

他想出了一個方法。她把樹上的嫩枝條編織在一起，成了一個很安穩的小床。這就是她嬰兒睡的搖床。



睡 孩 小 給 床 搖 編 齒 尖

那時，人類還不會編織東西。尖齒可算是我們人類裏的第一個織工。尖齒當天晚時，便將她的嬰兒抱在懷裏，唱着簡單的催眠歌，哄他睡着。她慢慢的將他放在小床上。她看他睡得很甜蜜。她看守他一會兒，自己也睡着了。

### 練習

- 一、試繪畫一圖，形容出尖齒的嬰兒在小搖床裏睡的情形。
- 二、找些嫩樹枝或籐條編一個搖床。

## 七 野牛

### 問題

一、樹居時代有許多野牛。牠們的性情沒有現在的牛那樣馴順。但虎，熊，和狼等類的猛獸都喜

歡攬住一二隻野牛當飯喫。你們想想看，這些野牛怎樣保護牠們自己呢？

二、野牛白天住在什麼地方呢？

三、牠們晚上到什麼地方去呢？

四、爲什麼牠們都是結羣住在一起呢？

太陽快要沒了。尖齒那時正住在一株高大的橡樹上。嬰兒已經在她懷裏睡着。

當她把嬰兒放在小床上時，她聽見遠處有野牛的叫聲。

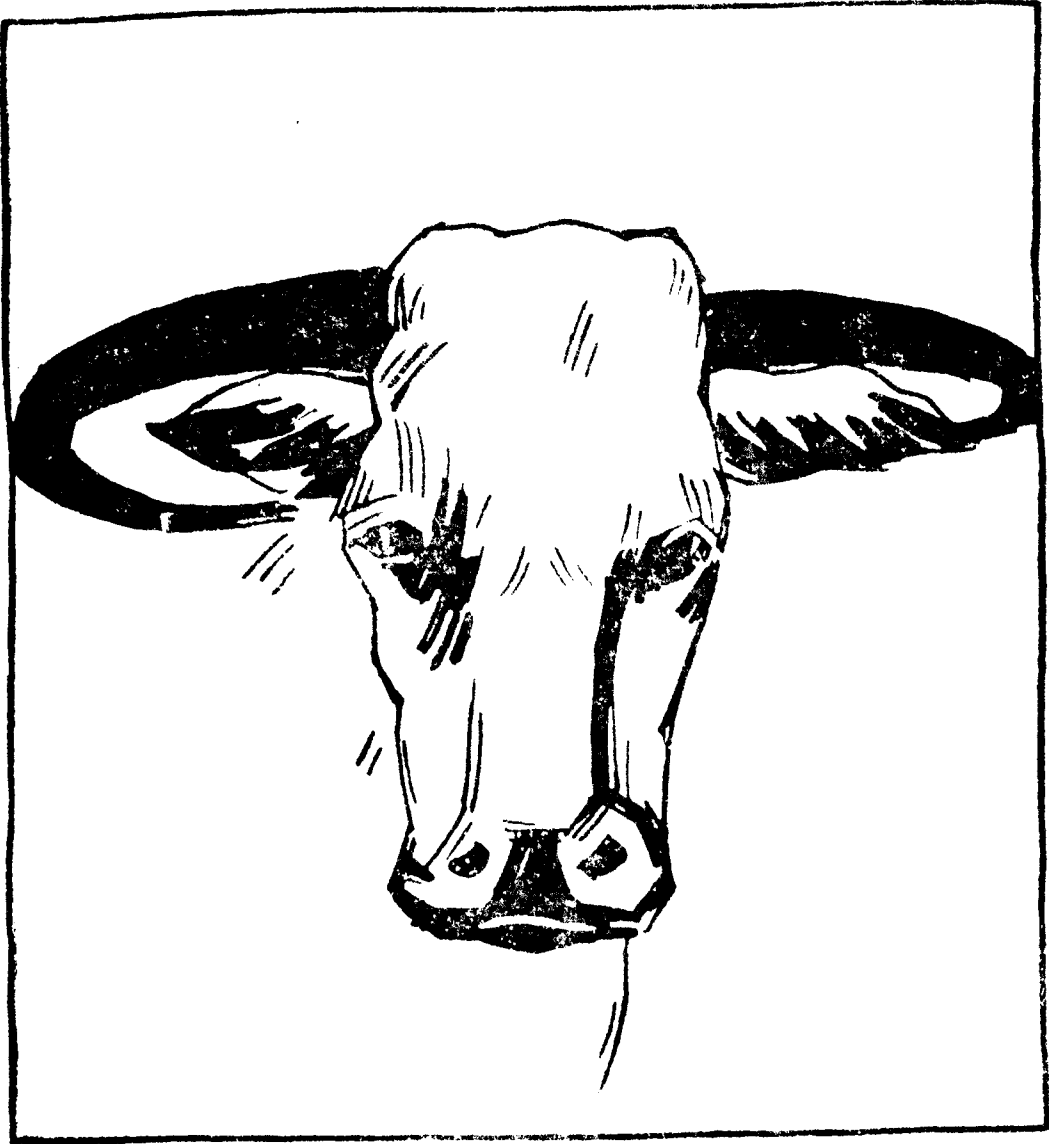
尖齒從橡樹上望下去。

野牛們成羣結隊的到山下的溪邊喫水。

猛獸已從牠們住的洞裏出來。牠們都躲在樹林中看這野牛隊。

一隻大熊匆匆的從尖齒住的老橡樹下走過。牠已聽見野牛的叫聲了。

兇惡的狼羣正在獵取食物。牠們也向野牛們望着。



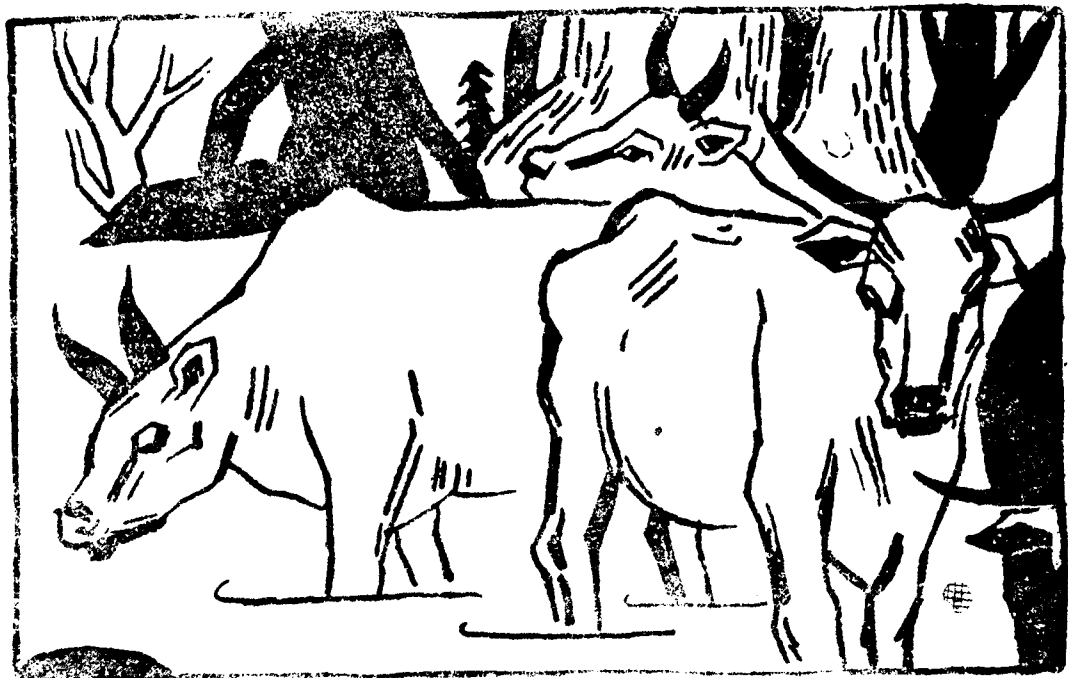
牛 野

野牛隊走到溪邊。牠們下了水，立在溪中，徐徐的飲着溪水。

後來水飲夠了，牠們動身回家。一隻大牛領頭。其餘的野牛，都一個一個的跟着牠走。

但是有幾隻弱小的野牛走得慢，逗留在後面。

一隻大狼揀定了一隻最小的野牛。等到這隻小牛走到牠躲藏着的樹旁時，狼便跳起來捉住牠。其餘的幾隻小牛，都四散逃入林中。牠們都迷了路，追不上大羣。



野牛立在溪中飲水

狼呀，熊呀便都跑出來捉牠們。

那大羣的野牛隊離得太遠，不能跑來救牠們。這可憐的小牛們便都喪了性命。

狼和大熊吃了一頓美餐。

### 練習

- 一、試用沙土堆起一個山林的和野牛可以喫草的山地模型來。
- 二、試用沙土做出牛羣飲水的溪和溪岸。

## 八 夜間的動物世界

### 問題

- 一、野牛們夜間在什麼地方喫草呢？
- 二、肉食的猛獸什麼時候去睡覺？



三、牠們什麼時候纔去打獵？

四、牠們能夠不獵取別的動物喫麼？

五、牠們喫飽了的時候，你想牠們還要打獵麼？

現在天色已經太黑了。

大羣的野牛隊已經到了高原的草地上。牠們晚上是在這裏吃草的。

這時，尖齒已經看不見野牛。樹林中黑漆漆的，什麼東西都只看見黑影

子。

尖齒有些倦了。她覺得要睡。

她聽見各種動物的叫聲。

這時，野獸們正從洞中出來。

牠們大概都是白天睡覺，晚上纔醒來的。

河馬們在河中和岸旁走着，河水被牠們激蕩得很喧響。



着走旁岸和中河在馬河

長牙的巨象大聲叫着。

獅子也在怒吼。

弱小的獸類四處尋好地方躲藏着。

這種種聲音尖齒都聽慣了的。

她和嬰兒住在老橡樹上

非常安穩。

她緊抱着一條樹枝，一會

兒便睡着了。

她睡了一夜。

天將明時，許多野獸也覺

得疲倦了。

有些小動物已經找到安



野獸在洞裏睡覺

穩的藏身地方。

有些猛獸已經吃得飽了。

這時，牠們都漸漸的散回洞去睡覺。

但是動物世界中，不是個個都有運氣的。

有許多小動物，在這夜間，找不到安穩的地方藏身，因此便被猛獸捉去喫掉。

有許多猛獸，在這夜間，捉不到一隻小動物來充饑。牠們奔跑了一夜，到天明還不得一飽。牠們又倦又餓，也只得垂頭喪氣的回洞睡覺。

### 練習

- 一、試在紙上畫了一隻河馬，再把牠剪下來。
- 二、試述你們的小弟弟和小妹妹在夜裏怎樣睡的？
- 三、試述樹居人怎樣照顧他的嬰兒？

## 九 尖齒的河岸旅行

### 問題

一、羣獸飲水的地方，河岸都是低平的。別的地方的河岸都是高峭的。有的河岸，是一道堅固的石壁。有的地方，這石壁已經損蝕了。有的地方，在這石壁上有好些深洞。這些洞都是極古時候造成了的。你們知道這些深洞是怎樣造成的麼？

二、這些深洞有什麼用處？

第二天，太陽還沒有出來，尖齒便醒了。她睜開眼睛，四面觀看。天色還未大亮。野獸們在朦朧的晨光中四處走動。

一隻大熊從樹下經過回洞。土狼也偷偷的走回牠的穴中。還有許多猛獸，都匆匆的溜回窩中睡覺。牠們都顯出疲倦的神氣。

牠們整夜打獵，現在去睡覺了。

野牛隊也回到山上去。

尖齒的嬰兒醒了。他和嬰兒遊戲了一會。天色已亮，她把嬰兒帶在身邊，溜下樹來。她向河邊走去。但她不敢走大路。

在大樹影下走着，比在大路上走着要安穩些。

她在地上走了一會，忽聽見近處樹葉沙沙的響着。她知道有野獸走過，立刻雙手握了一條樹枝，把身子揪上樹去。

她不敢下地。她帶了嬰兒，在樹上走着，一直到了河邊。

她在河邊的一株樹上靜聽了一會，聽見四面沒有什麼響動，纔敢溜下



狼 土

樹來。

她到了河邊，用手掬了些水送入口中。她自己飲完了，又掬了些給嬰兒喝。

嬰兒喝了水，高聲笑起來。尖齒喫了一驚，立刻抱到大樹旁，把自己揪上樹去。

她怕土狼躲藏在近處。她怕土狼聽見了嬰兒的笑聲要跑來。

她同嬰兒說了幾句話。

從此以後，嬰兒到河邊喝水時，便十分沈靜，不敢再笑了。他大概是懂得他母親的教訓。

### 練習

- 一、在你們住的附近地方有山洞沒有？如有，可約幾個朋友到洞裏去看看。
- 二、用沙土堆起河岸的地勢模型來。要表明何處的岸是高峭的，何處是低下的，何處有深洞。

三、指出尖齒飲水的地方。

四、畫一幅尖齒和嬰孩在河邊飲水的圖。

## 十 野豬

### 問題

一、現在的豬住在什麼地方？

二、你家里養豬嗎！把什麼東西餵牠？

三、野豬喫的是什麼東西呢？

四、野豬用什麼方法尋找食物呢？

尖齒由河邊回來時，太陽已經升在東方了。

她有些餓了。她從樹叢中摘了好些野楊梅喫。但她還沒有喫飽。

她沿路尋找食物，漸漸走下山坡。

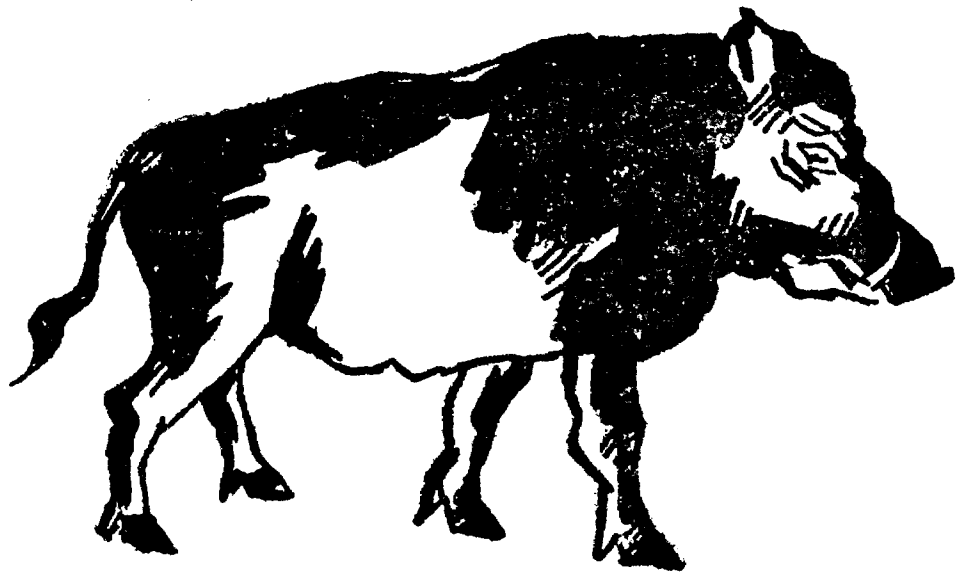


有幾隻野豬正在一株橡樹下掘土。

尖齒不知野豬在那裏尋找什麼。她覺得奇怪，便跑到鄰近的一株樹上，湊近去看。她看見野豬們口裏在喫着一種黑色的圓形的東西。

尖齒看了許久等到這羣野豬走開時，她立刻溜到樹下。她看見一堆鬆土，就是野豬方纔掘起來的。她使用手在沒有被野豬掘過的地方往下挖。這時，還沒有挖土的器具。

她挖了不久，就找到些又圓又硬的東西。她把這些東西挖出來。這是一朵蘑菇。外



野豬

面黑色而且擁腫。她咬下一口來。裏邊却是白的。她嘗了一嘗，覺得味道很好。於是她又挖下去，再挖些來喫。

尖齒很奇怪，不知野豬怎樣會知道這株樹下有蘑菇。

你們能說出野豬所以會知道的緣故麼？

我告訴你們吧！野豬嗅覺靈敏。牠們能嗅出什麼地方有蘑菇。

### 練習

- 一、尖齒由野豬那裏學會了尋掘蘑菇。人是常常跟動物學些事情的。你會由動物那裏學會了些什麼？
- 二、找出五六種的蔬菜或果子。把同伴中的一個人的兩眼，用手巾紮起。讓他嗅一種菜蔬或果子。猜出這個東西的名字。如果他猜得對，就放了他，再把別人的兩眼紮起來猜。
- 三、你試用手在菜園中挖起一株菜。然後再用尖頭棒或鏟子挖起第二株菜。
- 四、你以為用那種方法挖得方便？

## 十一 野豬怎樣保護小豬

### 問題

- 一、你想野豬遇敵時，牠們怎樣保護自己呢？
- 二、現在的豬有長牙麼？試看上課的圖，古時的野豬是有長牙的。
- 三、野豬爲什麼不像我們家裏養的豬那樣肥呢？

尖齒每天觀察野豬。她知道了許多關於野豬的事。

野豬是很和平的動物。但如被敵攻擊時，牠們也是很兇猛可怕的。牠們所喫的是各種果子，野栗子，和草根之類。牠們喫飽了之後，就到河邊或河岸去。牠們藏身在蘆葦之中，有時也躲藏在荊叢中。

牠們也同野牛一樣，是合一大羣住在一起的。

有一天，尖齒在一株樹上，望見遠遠的有一羣野豬在那裏喫橡子。有許

多很小的豬，緊緊的跟在牠們母親後面。還有一二歲及三歲大的野豬，也追隨牠們母親，不敢遠離。牠們還不大強壯，還不能保護牠們自己呢！

許多已經長成的野豬，也在牠們相近。還有許多隻兇猛的公豬，長着長牙，十分可怕。

一羣土狼躲在大樹叢中，偷看牠們。這些土狼正想乘隙捉幾隻小豬當飯喫呢！

但是老豬已嗅出有危險來了。牠們將小豬聚在一塊。那強壯的大豬，打了一個大圈，將牠們圍繞起來。這些大豬個個都是極兇猛的。牠們的白牙在日光底下閃耀着，牠們已預備打仗了。

土狼害怕了。牠們從樹叢裏偷偷的溜走。

小豬們因此得能平安無事。

練習

- 一、用紙剪出野豬的形狀。
- 二、做一篇長約五十字的故事。敘述野豬怎樣保護小豬的事實。

## 十二 尖齒教子

### 問題

- 一、你們想想看：樹居人時代有學校沒有？
- 二、他們的兒童必須知道的是什麼事？
- 三、他們怎樣教導他們的兒童呢？

尖齒的嬰兒，漸漸的長大。現在已經有七歲了。他母親叫他做火民。

火民早晨不必洗臉刷牙。那時沒有毛巾，誰也沒有洗過臉。

火民也不穿什麼衣服。那時沒有布，沒有綢；大家都是不穿衣服的。

火民也不到學校裏去。那時還沒有學校。

他母親就是他的第一個先生。她教他到什麼地方去找成熟的漿果。她教他到什麼地方去挖草根。她教他怎樣捕捉雀鳥和松鼠。她教他怎樣躲避兇猛的野獸。她又教他怎樣靜立不動，如一根木頭，不會被野獸辨認出來。她所知道的，都教給他了。

火民極聰明。他的功課極不錯。不久，便學會了許多事情。

他常常遇到許多別的樹居人。他有時看見他們搶他母親尖齒手裏的東西喫。有時，也看見他們幫助她做事。但平常時候，各人都是自己幫助自己。火民也極力學着要自己幫助自己。他現在覺得他是快要成人了。



火民捉小豬

有一天，他獨自一個人，捉住了一隻小野豬，並不要別人幫助。

自第二天起，他母親便讓他獨自打獵。她知道火民自己能照顧自己了。從此以後，火民便不常同他母親一起出去。他自己去覓食，自己去打獵。有時，他遇見他的母親。但是她不再替火民尋找食物了。她又有第二個嬰兒要照顧了。

在樹居人時代，一個孩子如果到了自己能夠尋找食物的時候，便沒有人再肯照顧他了。

### 練習

- 一、說出你怎樣教你的小兄弟或小妹妹走路。
- 二、畫一幅小孩子學走路的圖。
- 三、說出尖齒怎樣教導火民。
- 四、作一短篇故事。記述火民捉住一隻從羣中走散的小野豬的事。

## 十三 火民獨遊

### 問題

- 一、你們想火民離開他母親後自己怎樣辦呢？
- 二、現在有誰教導他呢？
- 三、你們想他能夠找到鳥卵麼？
- 四、他找到鳥卵後怎樣辦呢？
- 五、你們去找鳥卵沒有？
- 六、你們拿到鳥卵做什麼呢？

火民雖然是強壯的孩子，喜歡自己保護自己的，但他出遊的時候，總願意同他母親在一起。即使不在一起，他也願意他母親在不遠的地方。他常常叫他母親。尖齒一聽見他叫，便連忙答應。於是火民知道他母親在近處，便十分安心，十分快活。



但是，有時候他母親離開他太遠了，他連叫了好幾聲，總不見他母親答應。這時候，火民常常急得哭了。

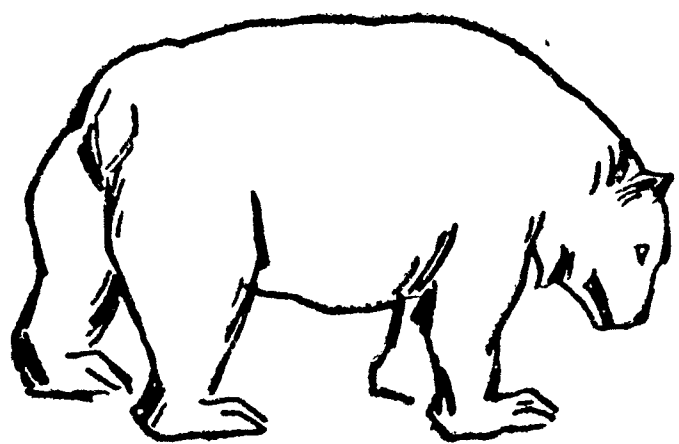
有一天，他叫母親叫了好久，不見答應，便大聲的哭起來。

他的哭聲被一隻大熊聽見了。大熊由洞中出來，一邊嚎叫着，一邊順着哭聲找來。火民聽見熊嚎，心裏害怕，便不敢哭了。

他藏在一株大樹的枝上，動也不敢動，直等到大熊走回洞了，他纔敢透一口氣。

這時，他覺得肚子很餓。

他正想溜下樹來，找些東西喫。忽然聽見樹葉沙沙的響動。火民以為是母親來了，等到那人走近了一看，原來不是他母親，是一個小孩子，在那裏尋找鳥卵。



大 熊

火民看他在樹上走來走去。後來這孩子找到一個鳥窩了。窩裏有四個卵。火民看他把鳥卵打了一個小孔，用嘴吮吸。

火民想道：『我何不也去找些鳥卵來喫呢！』

他開始向四周察看。他由這株樹找到那株樹。不久，他看見有一個鳥窩在他頭頂上。他十分喜歡！他爬上去，看見鳥窩裏擺着三個美麗的鳥卵。

他把這三個卵，一個一個的啜着喫了。於是他舐了舐嘴唇，覺得很好喫，又跑到別的樹上去找了。

### 練習

- 一、畫一隻熊。
- 二、做一篇故事，描寫熊聽見火民哭聲，出洞來找的事。
- 三、用泥土做出一個鳥窩。

## 十四 火民找到野蜜

## 問題

- 一、你們想火民有米飯和糖喫麼？
- 二、他有喫過蜜餞的糖果沒有？
- 三、他有甜的蜜喫麼？
- 四、蜜蜂怎樣造蜜？
- 五、蜜蜂造好蜜，藏在什麼地方？

火民沒有喫過糖果。那時沒有人會造糖，也沒有人知道用蜜來浸果子。但是火民知道去找野蜜。他常常有甜的蜜喫。

有一天，他在一個空樹腔裏，找到一個蜂窩，裏邊都是蜂蜜。他把蜂羣逐

火民找到野蜜



蜜 蜂 刺 火 民

去後，取出蜜來喫了。

從此以後，他便常常到空樹腔裏找蜜喫。

蜜蜂見他把蜂窩拿去，往往追來刺他。但火民受刺慣了，也不爲意。他身體極結實，不像現在的孩子，皮膚嬌嫩，一受蜂刺，便腫痛起來。

### 練習

- 一、到花園裏，看看蜜蜂怎樣在花上採蜜。
- 二、牠們常飛到什麼花上去？
- 三、蜂有幾種？牠們都會採蜜麼？
- 四、畫一幅蜜蜂在花上採蜜的圖。
- 五、你們能夠找到野蜜麼？

## 十五 火民看野馬

## 問題

- 一、你們以爲一羣野馬中有一個首領沒有？
- 二、那個首領做什麼事？
- 三、如果野馬不跟首領走，可以不可以呢？

光陰過得很快。隔了三年，火民已經十歲了。他還是住在山林裏。有一天下午，他到河邊喝水。

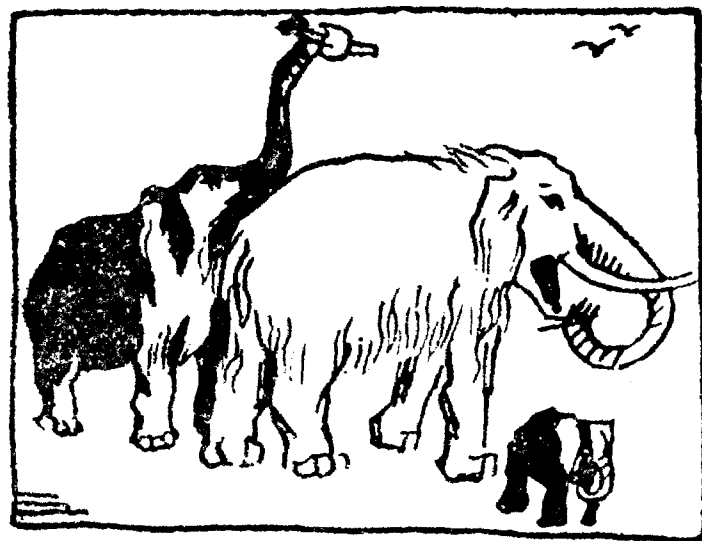
離開不遠，有一羣野馬也在那裏喝水。

野馬在淺水中走來走去。有的在那裏飲着，有的仰頭嘶鳴。過了好久，牠們喝足了水，便徐徐的走上河岸，動身向宿所走去。最大的一匹馬是首領。牠領了牠們走。

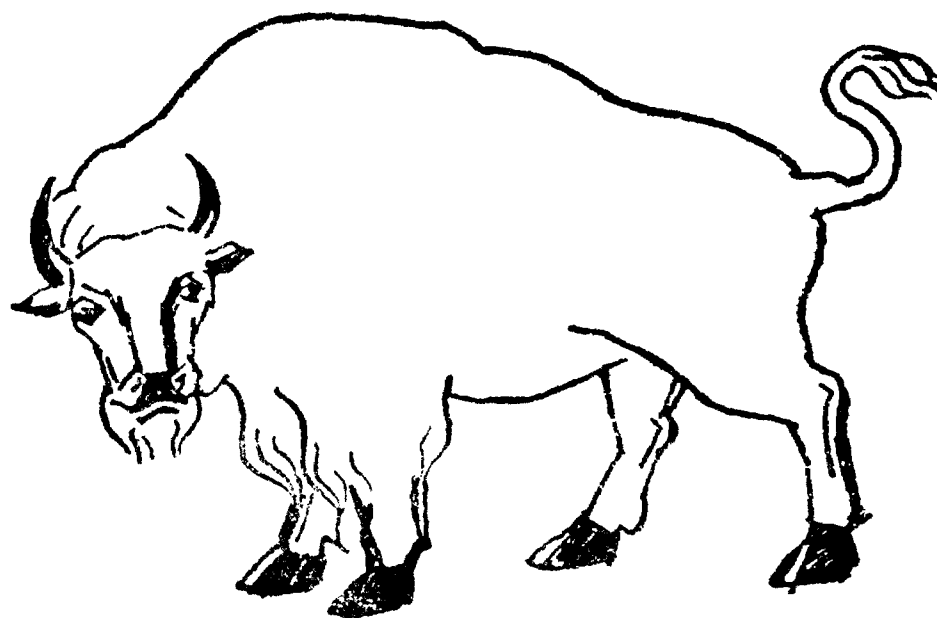
野馬真多呀！首領已走得很遠，最後的一匹馬還未離開河岸。走在野馬隊後面的，大概都是小而弱的野馬。



野馬在水中游戲



象 巨



牛 野

土狼三五成羣，躲在樹林裏，想乘機捉幾匹馬來充飢。

火民要考查這些野馬晚上到底住在什麼地方。他便揪上樹，跟了野馬隊在樹枝上走了許久。後來，他走到草原的邊界了。他不敢下樹到草原裏去。他坐在樹枝高處，從葉縫中看着野馬隊。野馬隊走到草原，便在那裏喫草。遠處還有巨象在草原上。更遠的地方，還有一羣動物在那裏喫草。這羣動物，看來很像野牛。

天色漸漸黑了。火民緊抱着一條樹枝，便睡着了。

### 練習

- 一、畫一幅圖把火民在樹上看見的草原風景及各種動物描寫出來。
- 二、用紙剪出野牛、野馬和巨象的形狀。

## 十六 哺乳動物的祖先



## 問題

一、你們以為還是野馬大呢，還是我們現在騎的馬大？

二、哺乳動物有多少種呢？

三、野馬的四足同現在的馬一樣麼？

四、現在的馬一足共有多少趾？

五、牛有多少趾？牛走路時，用足的那一部分走呢？

六、貓走路時，用足的那一部分走？貓有幾隻趾？

野牛呀，野馬呀，虎呀，狼呀，獅呀，都是哺乳動物的一種。人也是哺乳動物。在樹居人時代，如火民所看見的野馬，身體很小，大約只有現在的小駒大。

當樹居人還沒有出世的時代，地球上有一種像馬一般的動物，只有現在的狐狸大。比這個時代更古的時候，地球上沒有所謂馬的動物的。

那個時候，地球上都是爬蟲類的動物。有的在海中游泳，有的在地上爬

行，有的在空中飛行。

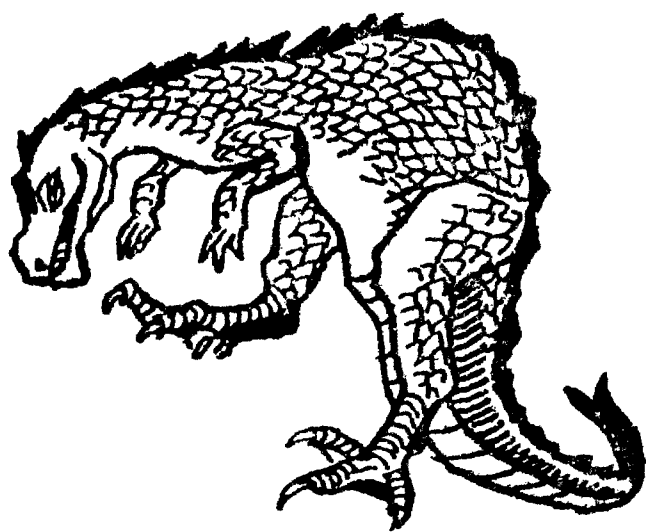
牠們兇猛偉大，別的動物們都怕牠們。

那個時候，哺乳動物的祖先，已經出現了。這種哺乳動物，身體極小，只有我們現在的老鼠大。

這種小動物是在地上跑走的。但牠們跑得還不快；因為牠們的足還不大適宜於跑走。牠們爬上巖石及樹幹。牠們也躲藏在洞中。

牠們喫大爬蟲的卵。因此，成了大爬蟲們的仇敵。

幾百萬年過去了。地殼上起了好幾次大變動。有許多陸地沉陷到海中去。還有許多陸地從海中聳出。



爬蟲

許多大爬蟲都滅種了。（現在只有龜，蛇，及鱷魚幾種生存着。）但是哺乳動物却漸漸的繁殖起來。牠們的身體漸大，變到像現在的狐狸或羊一般大小。

初時，哺乳動物全體的樣子都是一樣的。喫的東西，住的地方，也都是一樣的。後來，一代一代的遺傳下去，牠們便漸漸的不同了。有的變大，有的變小。有的喫草，有的喫肉。有的住在山洞裏，有的住在樹上。一切喫的住的，都各不相同。

牠們有的像貓，有的像狗。有的像犀牛，有的像豬。還有些像猴子的。（人類便是從猴子一類變化出來的。）像馬的是內中的一種。

### 練習

- 一、畫一張哺乳動物的系統表。
- 二、看上面「哺乳動物的祖先」一圖。細細觀察牠的形狀，看這種動物同現在的貓或狗最像呢，

還是同現在的豬，牛，馬最像？

## 十七 野馬的故事

### 問題

一、當野馬跑時，牠足部的那一部分着地呢？

二、我們的筋肉如不用時，變成怎麼樣？如用得太多時，變成怎麼樣？

諸位見過斑馬沒有？我想諸位如沒有到過博物館裏去，至少也應該在圖畫上看見過斑馬了。

請你們注意看看，斑馬身上不是有許多黑條紋麼？最初像馬的動物身上也是有許多像斑馬似的黑條紋的。牠們不喫乾草最初的時候，他們連青草也不喫。

在那個時候，地球上青草極少。

這些像馬的動物，都住在河邊或湖邊的泥澤中。牠們喫的是生在泥澤中的植物的幹或葉。

他們不像現在的馬跑得快。牠們走得很慢，都在軟泥地裏跋涉往來。那時，牠們每足有五趾。走路時五趾伸張開來，以避沉陷到泥澤裏去。

當陸地上生了許多青草的時候，這些像馬的動物，便漸漸離了泥澤到陸地上來。

牠們住在有草的高原上，漸漸的更像野馬起來。

還有許多像貓的哺乳動物也跑到高原裏去。但是牠們不喜歡喫草。牠們漸漸的更像老虎起來。牠們喜歡喫肉，於是常常去獵捉野馬喫。

那些柔弱的野馬，一見敵人來捕牠們，便飛奔的逃走。因為沒有地方好躲避。

當牠們奔逃時，常用足趾尖跑着。

牠們最常用的是第三足趾尖。因為跑時這個足趾位置在五趾中間，跑時最着力。因此，這個足趾漸漸的大起來。牠的蹄變成堅硬強壯。那第一個和第五個足趾用得最少。跑時，這兩個足趾幾乎全不着地。因此，經過幾千年後，牠們便消滅不見了。

這時，野馬已經會跑得很快了。當一羣餓狼追在牠們後邊，牠們便飛也似的逃走。

牠們在高原裏有很豐富的草喫。一代一代的漸漸的壯大起來。

當野馬已有像現在的小駒般大時，牠們走路已祇用着第三個足趾了。兩旁的二個足趾（就是以前的第二、第四個足趾）已經縮小，走路時並不着地。

在樹居人時代，野馬的這兩個足趾已經看不見，只腫有皮膚內的兩根小骨了。

馬蹄變成圓而堅硬。牠們跑得極快。

一切動物差不多都追不上野馬。

當野馬被驚擾時，牠們便舉起後蹄，狠狠的踢去。有時，便用牠們的尖齒去咬。

但在被敵時，如有機會可以奔逃，牠們必定以奔逃爲上計。

### 練習

- 一、試舉出你所知道的能爬樹的動物。牠們有怎樣的足？
- 二、試舉出你所知道的有蹄的動物。牠們的蹄是怎樣的呢？
- 三、試觀察馬、牛、狗及貓的足部。用泥土做成模型。
- 四、我們家裏養的動物那一種像狼？

## 十八 火民的器械

## 問題

- 一、你們會用什麼器械？會用斧頭斫樹？或是會用鋤頭耕地？
- 二、你們爲什麼要用器械？
- 三、你們知道人類在沒有發明器械以前，他們用什麼東西來做工呢？
- 四、你們想樹居人所必要的器械是什麼呢？
- 五、他們怎麼會知道用器械呢？

火民沒有做工的器具，也沒有刀槍等類的武器。

那時，沒有人知道用器具來做工，也不會製造刀槍。

火民做事，都是用他的雙手。

他用手捕小動物。他知道輕輕的走近，知道耐心的等着，並且知道恰如其時的突出捕捉小動物。

他用手採摘漿果和硬殼果。



他用手拔草根。

他用手把橡實耙集在一起。

他用手在地上掃集小件東西。

火民會用手掌打人或打小動物。

他會用足踢小動物或踢去路上的石塊。但有時，他也拾起小石來打鳥。

有時，他也會折下樹枝來打小動物。

有時，他手裏拿了一根小樹枝做成的棒來打別的東西。

他用小棒打，比用手掌打，又省力，又打得重。

他用手掌打東西，手掌往往打得痛了，有時且打得受傷了。

但是當他用小棒打時，他決不會受傷。

因此，他纔知道器械是極有用的。

因此，他便常常帶了木棒出去。



火民用小石打鳥

他有許多仇敵，像土狼及熊之類。

他必須自己保護自己。

當他手裏拿着木棒時，覺得比空手平安得多。

### 練習

- 一、許多橡實落在地上，你們用什麼器具把牠們集攏在一堆？
- 二、你們掃集小東西時，用什麼器具？
- 三、試做一短文，敘述火民捕捉小動物的情形。
- 四、試畫一幅火民捉住一隻松鼠的圖。

## 十九 火民的鎚與刀

### 問題

- 一、你們用過鎚頭沒有？

二、我們的鈍頭是用什麼做的？

三、你們猜猜看樹居人時代的鈍頭是用什麼做的？

四、火民爲什麼要用鈍頭？

五、你們拿刀做什麼用？

六、你們所看見的刀共用多少種？

七、你們猜猜看人類沒有發明刀以前，他們用什麼來切食物？

八、樹居人所用的刀是什麼做的？

火民沒有喫過一頓熱飯。那時沒有人用火柴煮東西。食物都是生硬的。

他不知道用火將食物燒爛。

他不知道用石把食物磨碎或研碎。

他也不知道用刀把食物切碎。

他的牙齒就是他的刀，他的磨。樹居人的牙齒，都是大而堅固的，能夠把粗硬的食物咬碎或嚼細，也能把堅硬的栗殼咬碎。

火民喫栗子時，就是用牙齒來剝栗殼的。

但有時栗殼太硬了，他的牙齒不能把牠咬碎。在現在只要用斧頭或鎚子一擊，就可以了。但那時沒有斧頭，也沒有鎚子。火民只好把栗子用力向石巖上擲去。有時，栗殼就此碰碎。有時，栗殼還是不能碎。他只好再去想別的方法。

他拾了一塊石頭，用力擊了栗子一下，栗殼竟碎了。火民真是快活呀！

他喫了栗子，又用石頭把別一個栗殼碎。無論怎樣堅固的栗殼，只要用石頭一打，沒有不碎的。

這塊石頭就是火民的第一個鎚頭。

有時，他握了一塊粗石打東西。石頭的尖鋒把他的手割傷了。所以他打東西時，總要找平滑的石頭。

有時，他找不到平滑的石頭，便用細草把粗石塊的一頭包纏了。因此，他

的手便不會被石鋒割破。這就是他的鎚頭的第一個鎚柄。

火民極喜歡用這種鎚頭。他也喜歡用平滑的鎚頭。有時石鎚滑走了，有時擊得太重，石鎚反震得手痛。

有一天，他找到一塊平滑的石頭，兩面有兩個小孔。他把大拇指和食指擺進小孔，用這石鎚來碰栗殼。這塊石鎚既不會滑走，又不會反震使他手痛。他真喜歡這石鎚。

別人也跑來試驗這塊石鎚。他們都十分喜歡牠，所以也都留心去找這類的石頭。但是這類的石頭究竟不多，能找到的人極少。他們也不知道用東



火民用石頭敲碎栗殼

西把石頭打兩個孔。

樹居人都只知過利用天然物，不會自己創造什麼東西。他們也不會把東西的形式變更了。

據我們現在所知道的，他們所用的武器只有幾件。下圖的尖石，就是他們的武器之一，用來當刀的。

現在的兒童們都用這種東西當遊戲。但那時的樹居人則實實在在的把牠當刀用。

在這個時候以前，樹居人連這石刀也還沒有呢！

他們用牙齒和指甲當刀。後來在沙土上找別的動物留下的大牙齒和尖爪，便拾了來當刀用。



石尖的用人居樹

經過了許多年代，他們纔發明了這尖石刀。這個發明的歷史是這樣的：

當火民用石鎚敲擊一根大骨時，他將石弄碎了。他檢起石鎚的碎片看時，覺得牠們很尖利，可以切割食物。但是那石鋒把他的手割傷了。

於是他棄掉碎片，拾了一塊平滑的石塊，設法把一頭弄銳。他現在有一把尖利的好石刀了。他的手執着平滑的一頭，用尖銳的頭來切東西，覺得非常便利。

他用這把石刀來獵捕小動物。他用這把石刀剝牠們的皮。他又用這把石刀把牠們的肉切成碎塊。



樹居人用鹿角做的劈刀



人類也曾把許多東西用來當刀。但是火民的這把石刀，實是我們人類做出來的第一把刀。

### 練習

- 一、去找一塊平滑的石頭。再去找一塊兩面有兩個小孔的石塊。你試將這兩塊石頭拿來當石鎚用。你以為那一塊好用？
- 二、你能夠找到一塊當刀用的尖石麼？
- 三、你能夠把一塊平滑的石頭做成一把石刀麼？
- 四、你知道石頭有名字麼？你知道幾種石頭的名字？

## 二十 火民與單耳

### 問題

- 一、你們看見過動物保護牠們的幼子的形狀麼？
- 二、你們把小貓偷走了，大貓覺得怎樣？

三、大貓出去時，牠把小貓放在什麼地方？

四、小動物想念不想念牠們的母親？

火民漸漸的變成了大孩子。

他認識了許多朋友，但他同單耳最相好。

這兩個孩子常常在一起打獵。他們喫飽了東西時，便一同到各處遊戲。有一天，他們看見一羣牛在路上走着。有一隻小牛離羣，向泥澤跑去。這兩個孩子要看這小牛跑到那裏去。他們跟了小牛後邊追去。小牛覺得後面有人追牠，便奔入叢莽中去了。

這兩個孩子，便捨了小牛不再去追牠。因為他們不敢走進叢莽中。天色黑了。兩個孩子拋了手裏執着的棒子爬上樹去。隔了一會，他們便睡着了。一夜無話。到了第二天黎明時，他們醒了起來。

他們正在擦揉睡眼時，忽聽見鄰近的地方有動物發出怪聲。

火民說道：「這是什麼聲音？」

兩個孩子靜聽了一會。

四面又沈寂如初。

但是他們知道鄰近必定有動物潛伏在那裏。

離開兩個孩子十幾步遠的地方，有一排矮的赤楊樹生着。也許有一隻大熊躲在那個地方。

兩個孩子很想去把熊搜尋出來。但是他們怕熊，不敢冒險去找覓。所以他們只好停在樹上等候着，靜聽着。

四面依然沈寂無聲。

火民折下一根樹枝，向赤楊樹叢拋去。

但還是沒有聲音。

火民高聲叫喊了一回。也沒有別的聲音可以聽見。

兩個孩子溜下樹來，把棒子拾起拿在手裏。他們輕輕的走近赤楊樹叢，向樹縫中窺看。

單耳道：『樹叢裏沒有什麼東西。』

火民不響。他看見草地上躺着一樣東西。他伸手觸這東西一下。這是一隻小牛，牠母親把牠藏在這個地方的。當火民用手觸牠時，牠竟一點不動。牠母親教他躺在那裏不動。許多人經過這個地方，竟不會看出牠來。但火民的眼光特別尖銳，又因肚子很餓，因此，一找便把牠找出來了。

單耳幫着火民殺了小牛，把小牛肉，一片一片的割下來喫。他們喫得夠了，便在樹林中一同遊戲。

### 練習

- 一、選出兩個孩子做火民和單耳，演一齣尋牛，殺牛的遊戲。
- 二、用泥土做一隻小牛的模型。

## 二十一 土狼打獵

### 問題

- 一、野獸爲什麼都怕犀牛？
- 二、小狼怎樣捉大鼻的犀牛？
- 三、樹居人看野獸打獵，學着些什麼事情？

有一天，火民和單耳爬在石巖附近的一棵松樹上。他們正在看一隻大鼻的犀牛。

牠用彎曲尖銳的鼻子掘一棵橡樹的根。

牠把樹幹咬成細條，好像我們撕下芹菜的莖一樣。

火民和單耳看牠用大的牙齒咬碎樹木。

他們很安穩的躲在松樹上，非常喜歡。

他們不聲不響的在那裏看着犀牛。

火民忽然輕輕地拉拉單耳的肘下。

單耳擡頭向前面望望。

火民把手指放在嘴唇裏，又指指叢樹下的草莽。

單耳張開嘴，向着火民指示的方向看去，看見

一羣土狼正聚集在石巖上。

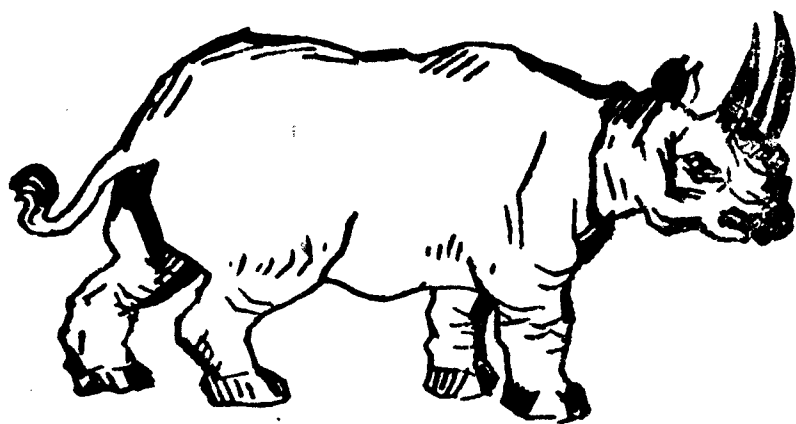
牠們偷偷地向着犀牛走去。

牠們是多麼餓呀！

牠們的眼睛在閃閃的發光！

火民和單耳見了土狼的行動，不知道牠們要

做些什麼。



大鼻的犀牛

他們便耐心看着牠們。

大鼻的犀牛笨重的走到石巖邊上去嗅草。

牠並沒有看見土狼。

土狼知道犀牛看不遠，便想乘機去捉。

但牠們却很膽小，不敢

冒險和牠爭鬪。

就是巨象和尖齒虎也

不喜歡和牠抵敵。

牠們不能撕破牠身上

堅厚的皮，並且很怕牠的彎

曲的尖鼻。

土狼偷偷地爬過叢林，

土狼打獵



犀牛將土狼擲到石巖下

注視着犀牛的行動。

當犀牛走到石巖邊上，牠們隨即跳出來，嘶聲亂喊。

犀牛轉過身來，惡狠狠的看着牠們。

牠捉住一隻土狼，擲到石巖下。

這時牠因用力過猛，腳站得沒有穩固，忽然從石巖上跌下來了。

犀牛從險峻的石壁上滾下，撞在石上，跌得半死。

現在土狼一點也不嚇怕了。

牠們聚集起來，嗅犀牛的屍肉。

牠們把骨頭拖到山洞裏。

牠們咬嚼骨頭，留下些齒痕在上面。

骨頭留存在山洞裏，經過了許多年。

後來有人找到這些骨頭，把牠們送到博物院裏，現在我們還可以看到



哩。

你也許有時到博物院裏去遊玩。

如果你到那裏去，試仔細看看這些骨頭。

或者你能夠告訴你的朋友這些骨頭由來的故事。

### 練習

- 一、試推想犀牛掘樹根時的樣子。
- 二、試推想牠咬樹木的樣子。
- 三、畫出上面的一種圖。
- 四、試推想高峻的石巖下面有山洞的形狀。
- 五、在你的沙箱裏，做出石巖和山洞的模型。

## 二十二 樹居人遇火受驚

### 問題

樹居人遇火受驚

一、當火沒有發明之前，你想火是怎樣爆發的？

二、樹居人看見火以為是什麼東西？

三、他們為甚麼怕火？

四、除了火之外，他們還怕什麼東西？

有一天，在森林的山上，起了極大的暴風雨。

森林中有一棵樹，觸着閃電，忽然燒着了。

不一會，火燄蔓延到鄰近的樹木。

樹居人都嚇得從樹上逃下來。

從前他們再也沒有受過這樣的驚嚇。

他們很怕迅雷和閃電，又怕兇猛的野獸。

他們只有歇在樹上，纔覺得安穩。

但是現在樹木已燒着了。

樹居人遇火受驚



七五

火 看 來 下 站 民 火

他們以爲火是一種會吃樹木的野獸。

他們曾經看見犀牛和巨象喫了一部分的樹木；但是火走到那裏，便將樹木喫光。

過了幾年，有一次，火又在森林的山上發作了。

野獸都嚇得亂跑。

樹居人個個嚇得沒命的逃走。

火民也跟着跑，因爲他也是一樣的嚇怕。

他又站下來看看火。

現在他已長得變爲成人了。

他天天學着些事情。

他見了許多事情，很以爲奇。現在他要看看這紅的怪物做些什麼事，所以他又站下來，看了一會。

看起來，這紅的怪物好像要追他似的。

他嚇得連忙逃走，去找躲避的地方。

他跑過叢莽，後來找到一處平安的地方。

現在火已離開他了。

他站在那裏，看着紅的火燄。

這時風颳得很大，那紅的怪物張開牠的紅翅膀，從這棵樹上跳到那棵樹上。

樹枝被燒得嘆氣折斷，倒在地上。

火民非常驚慌，不知怎樣做是好。

過了一刻，天上忽然下雨，因此，火勢就漸漸縮小了。

再停了些時，那紅的怪物忽然隱滅不見。

但火民仍舊非常駭怪，不知道牠又跑到那裏去了。

### 練習

- 一、試推想樹居人和野獸逃避樹林裏火災的樣子。
- 二、畫一張圖形容上面的景象。
- 三、試形容火民推想火的樣子。
- 四、畫一張火民看火的圖。

## 二十三 樹居人有住家的由來

### 問題

- 一、樹居人爲什麼要用火？
  - 二、他們怎樣學着當心用火？
  - 三、他們有火之後，爲什麼生活上可以舒服得多？
- 樹居人仍舊以爲火活着。  
那紅的怪物仍舊來嚇他們。

他們只要看見火，就嚇得逃避。

火民也很怕火，他想設法和牠做朋友。

他拿些木料給火喫。

他學着走近火旁，能夠不受牠的傷害。

他學着拿燒着的火把。

有一次，他拿了一根火把，走到老橡樹的所在。

他將火把放在橡樹的孔中。

他又在附近地方找些乾枯的樹枝，投在孔中，看火吞喫牠們。

當他正立在那裏看火的時候，忽然有腳步的聲音，傳到他的耳朵裏。

他連忙擡頭看看是誰走來。

這走來的人就是尖齒女士。

她走到老橡樹的旁邊，一見火燄，便嚇得回頭逃走。

火民隨即喊她回來。

尖齒嚇得渾身發抖，幾乎不能行走了。

火民便攙着她的手，領她走到火旁。

他告訴尖齒怎樣同火做朋友。

她聽了他的話，仍舊有些害怕。

火民想證明他自己不害怕，遲疑了一會，便說道：『我不再睡在樹上了。』

尖齒靜默了一會，後來她開口道：『野熊會來捉你的。』

但是火民已經想到野熊，便回答道：『我不怕野熊。牠們只要看見我有

火，就嚇得逃走了。我想睡在樹下。』

尖齒很覺得爲難，她又捨不得火民。

她曾經竭力教過他各樣的事情。

但現在火民定要冒險，她不知道他要做些什麼。



當天色漸漸變黑，她就爬到一棵鄰近的樹上。

那天晚上，她不敢睡在老橡樹的孔中。

火民歇在地上，近着火旁。

那晚尖齒一刻也沒有閉眼，獨自坐在樹枝上看守着。

她知道這時野獸已出了山洞。她又看見牠們的影子在樹林裏。

那些野獸一見火燄，便嚇得轉身逃走。

但火民歇在火旁，並不害怕。

他是一個勇敢的男兒，但他卻不敢睡着。

他醒的時候，覺着很平安；假使睡着，就怕要遇着危險了。因此，他不敢睡

覺，繼續在那裏餒火。

尖齒在樹上看守着。後來她爬下來，對火民說道：『火民，讓我來餒火，你

可以去睡了。』

火民打了幾個呵欠。他因為有機會可以休息，所以很喜歡。於是他去睡覺，尖齒就來代替他，做守火的職務。

她很小心<sup>三</sup>的看火，拿些木料餵牠，見火並沒有什麼傷害。

她覺着火使他身上溫暖，非常喜歡。

她又享受明亮的火光。

她以為火是他們最好的朋友。

自此以後，尖齒和火民便不睡在樹上，改住在樹下的火旁了。

有時，他們的家是在老橡樹的附近；有時，在別處地方。不過火帶到那裏，他們就住在那裏。

### 練習

一、說出取火的方法。

二、我們取火的時候，要用什麼東西？

- 三、拿一只玻璃杯罩在一支燃着的蠟燭上，看有什麼變化發生。
- 四、爲什麼燭燄會熄滅？
- 五、重新燃着蠟燭，試尋求牠能夠燒着的緣故。

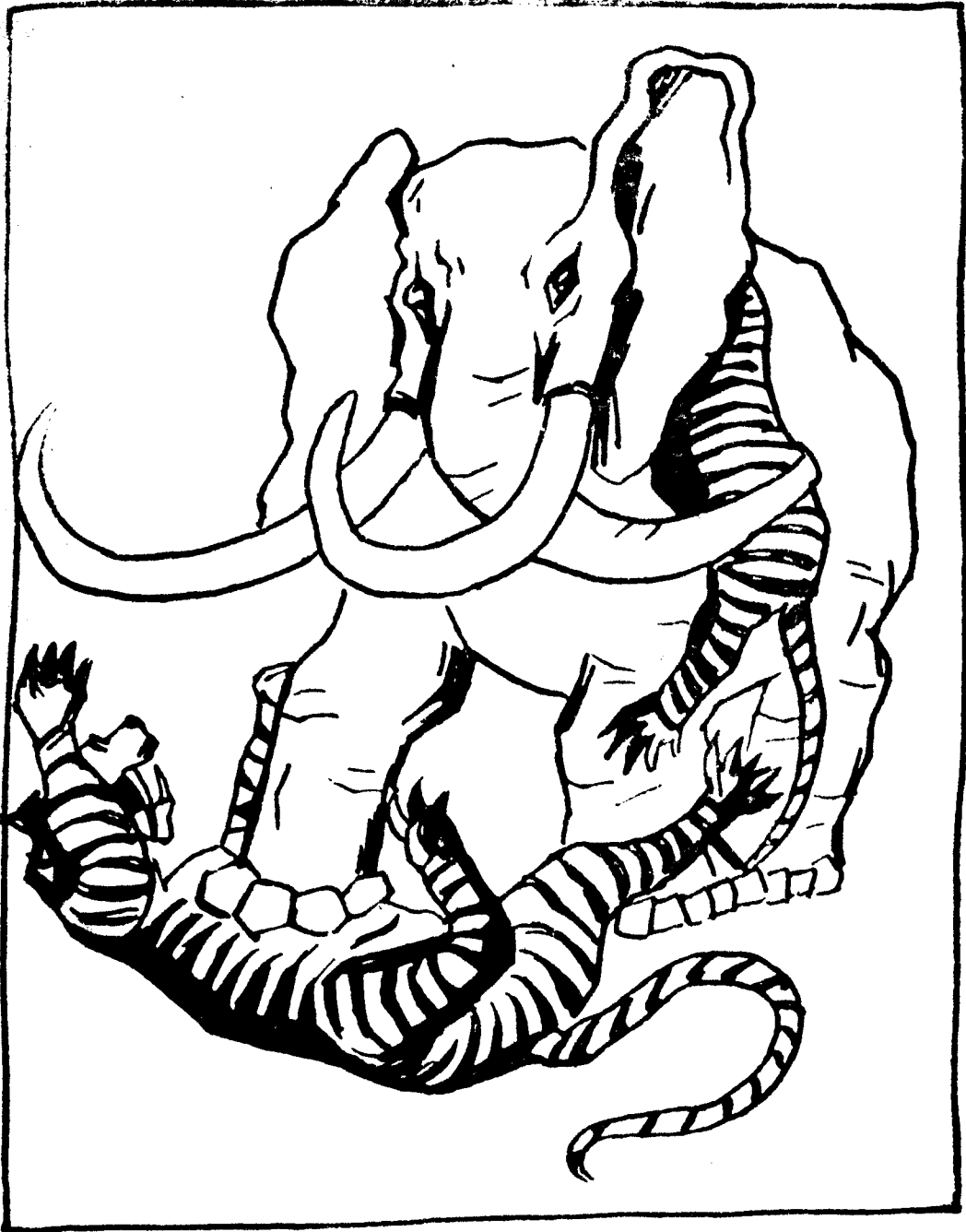
## 二十四 樹居人聚族的經過

### 問題

- 一、當樹居人聽見尖齒和火民有火，你想他們就做些什麼？
- 二、火對於我們有什麼害處？爲什麼我們用火要小心？

第二天夜裏，單耳火民和尖齒同住在老橡樹的下面。有許多人走來，起初，他們也是像尖齒一樣的危害怕，但後來都知道火是他們的好朋友了。

每天晚上，他們都圍坐在火旁，講日裏所看見的野獸。



獸野的時那

去。

他們坐在火旁聚談，覺得很平安；所以每天晚上，他們都到生火的地方

他們開始住在一塊，聚成一族。

他們的一族是叫做火族。

女人和小孩子同住在火旁。別人就到稍遠的地方去。

各人尋找各人的食物。

各人喫找到的東西。

到了晚上，他們仍舊回到生火的地方。

個個人都覺得很疲倦要休息了。

他們沒有椅子，只得蹲在地上。

他們在火光中談話玩耍，覺着困倦就睡覺。

她是一族之母，專門做看守火的職務的。

她知道怎樣同火做朋友。

她又知道看火要當心，並且知道火使他們有第一次的住家，所以她教導族人崇拜火神。

### 練習

- 一、試假裝樹居人聚族而居的情況。
- 二、計劃怎樣分工做事。
- 三、你們試分成兩邊：一邊說人類有火以前的故事，一邊說有火以後的故事。

## 二十五 女人造屋

### 問題

- 一、樹居人怎樣遮蔽風雨？

- 二、他們怎樣用火取暖？
- 三、他們怎樣找躲雨的地方？
- 四、那種樹木最宜遮蔽雨？
- 五、落在那些樹上的雨就到那裏去？
- 六、你知道那些樹木有何種的樹根？
- 七、那種樹不能避雨爲什麼緣故？
- 八、那種樹最宜做冬天遮蔽的地方爲什麼緣故？
- 九、火族人怎樣遮蔽冬天的冷風？
- 十、如果他們是住在不能遮蔽的地方，你想他們造那種遮蔽的屋子？

當樹居人住在樹林裏的時候，他們無須造遮蔽的屋子，因爲有天然的樹木可以遮蔽的。

他們睡在地上之後，仍舊有樹木遮蔽。

樹葉能夠遮蔽雨。濃密的矮樹，能夠避掉冷風。

當火族人移住到新地方的時候，總是尖齒揀選生火的地點。她知道那裏是最好的遮蔽地方。

有時，她揀選近着一棵橡樹或是赤楊樹的地方，上面蓋着濃密的樹葉，能夠像屋頂一樣的遮蔽雨水。

但是當橡樹和赤楊樹的樹葉脫落之後，尖齒就要把火帶到有松檜樹的地方去了。

這些常綠樹有針樣的樹葉，牠們也能夠遮蔽雨雪。

有時，細雨濛濛，接連下了許多天。有時，接連幾天颳大風。

火族人因受着潮溼和寒氣，就冷得發抖了。

做母親的很愛護她們的兒女，常常想設法使他們過得舒服，避掉寒冷的風雨。

她們沒有學過做許多工作的方法，但是知道怎樣把草籐編成搖籃。





女人造屋

女人們想編成一種遮蔽的屋子。

她們折斷一束的常綠樹枝，帶到火旁附近矮樹的所在。

她們把矮樹的樹頂彎過來，網紮一齊，動手編織。

她們把常綠樹的樹枝編在上面，把大的樹枝紮成圍牆，後來遮蔽的屋子果然造好了。

這是樹居人第一次所造的屋子。在森林的山上，從來沒有這樣的住屋。

### 練習

- 一、試造成一種玩的屋子，可以遮蔽風雨。
- 二、找出幾種可以遮蔽日光和雨水的樹木。
- 三、仔細觀察那些可以供遮蔽的樹木。試尋出有幾種樹木比別幾種樹木可以供給遮蔽的緣故。
- 四、橡樹和赤楊樹落葉嗎？
- 五、常綠樹落 嗎？

六、爲什麼我們叫牠們是常綠樹？

## 二十六 尖齒做籃子

### 問題

- 一、我們爲什麼要用籃子？
- 二、籃子是什麼東西做成的？
- 三、你想樹居人做籃子是在有火以前的時候嗎？
- 四、你想什麼時候他們想到用籃子？
- 五、你想他們怎樣做成籃子？

在樹居人有火以前的時候，他們用不着籃子。

他們過了好久，並沒有想到做籃子。

他們喫樹上的果子，並且找硬殼果喫。

到了晚上，他們就回來睡覺。

尖齒仍舊做看守火的職務。

她喫生在附近地方的野草根和樹上的硬殼果。

她又喫附近地方的漿果。

但是她從來沒有到過遠處去，就是到了一處地方，也就攔不長久。

現在漿果已熟，所以她到那裏去採

折。

她是多麼情願長久歇在那裏啊！

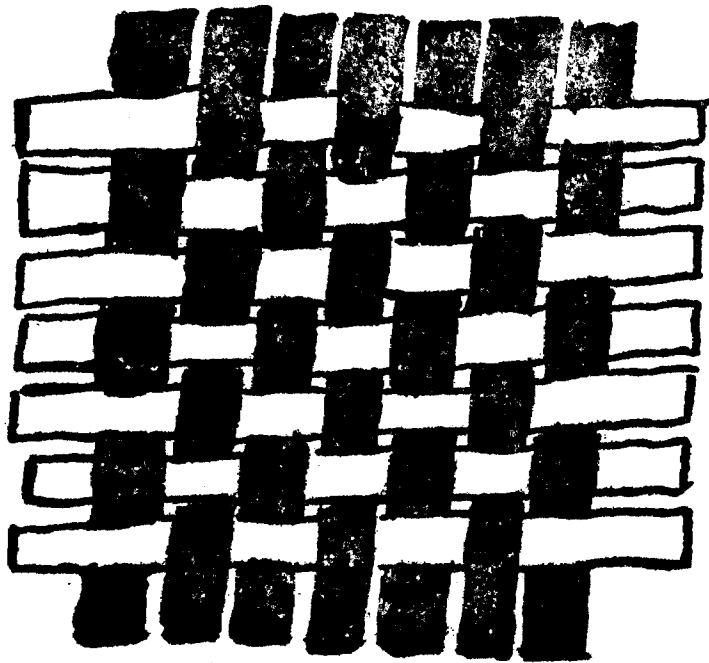
但是她喫了些漿果，又趕着回到家

裏的火旁。

當她爬上倒下的樹上，便折斷一束

的樹枝。

樹上生着許多熟的漿果，尖齒帶到



底 籃

家裏給小孩子喫。

她告訴女人和小孩子生漿果的地方。她們都鬧着要去。

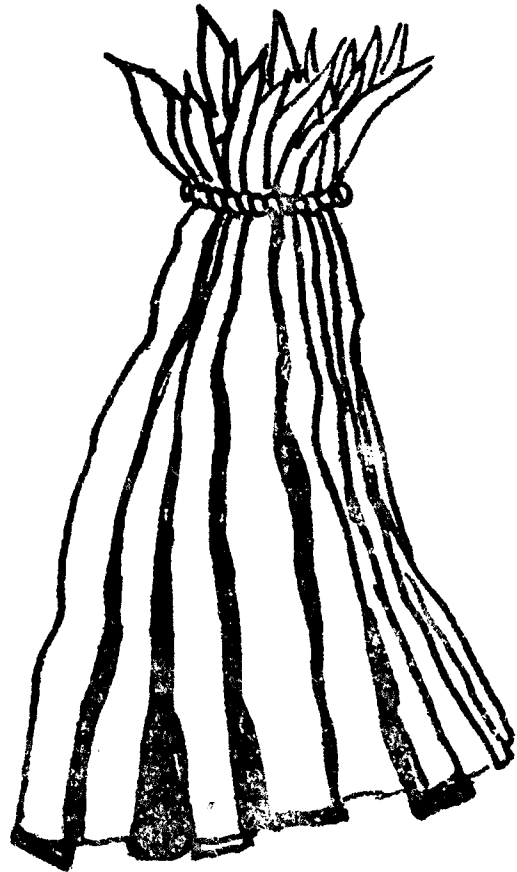
於是她們堆些樹枝放在火中。

尖齒叫一個女人歇在家裏，做看守火的職務。

別的女人也把她們的小孩子交給她保管。

那些小孩子是何等失望啊！他們眼巴巴的望着女人和大的孩子出去，直等到他們走到樹林裏看不見纔止。

尖齒領導他們到有漿果的地方，過了幾分鐘，果然找到了。樹上結滿了許多青果，小孩子一面折，一面喫，真是十分暢快。



第一步手續

女人們喫果子，喫了一刻。但她們時時刻刻記念家裏的小孩子，就拾了滿手的漿果，預備帶回去給他們喫。

她們要帶許多漿果回去，所以想找些東西來盛。

一個女人有一張兔皮，別的女人幫助她盛滿漿果。

別的女人用橡樹葉，做成一只籃子盛漿果。

尖齒在潮溼的地方拾集些蘆葦，想用別種方法來做籃子。

她坐在草地上，動手

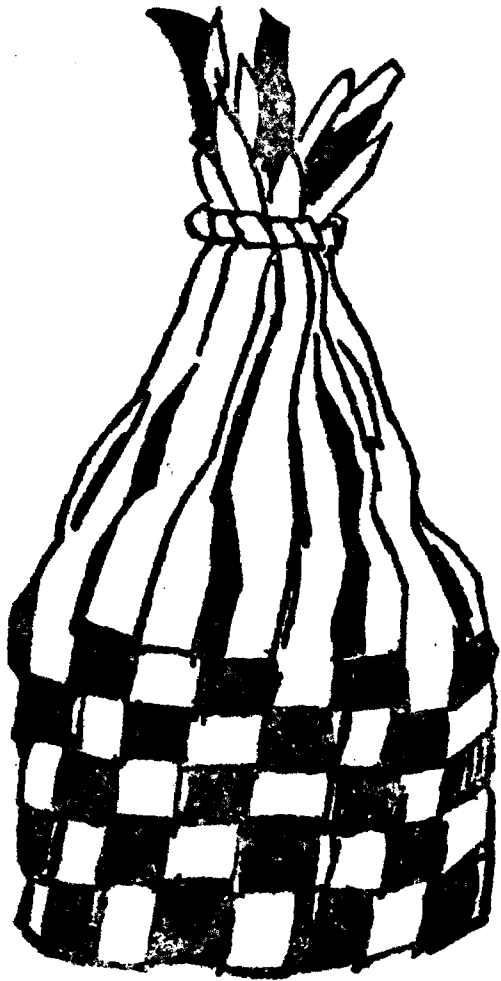
編織，不久，籃底做好了。

於是她把蘆葦彎過

來，把尖端細紮一齊，紮成

圓形。

當籃子紮得很深，她



第二步手續

就把尖端紮緊，像這樣，籃子就算編好了。

這種籃子沒有邊緣，尖齒並沒有忘記，因為這是她第一次所做的籃子。她叫女人和小孩子圍攏來看。

她們都跑來看她所做的東西，人人都想要這種籃子。

他們盛滿了漿果，尖齒帶到家裏給小孩子喫。

在家裏的小孩子看見女人和小孩

子回來，歡天喜地，快樂得了不得。

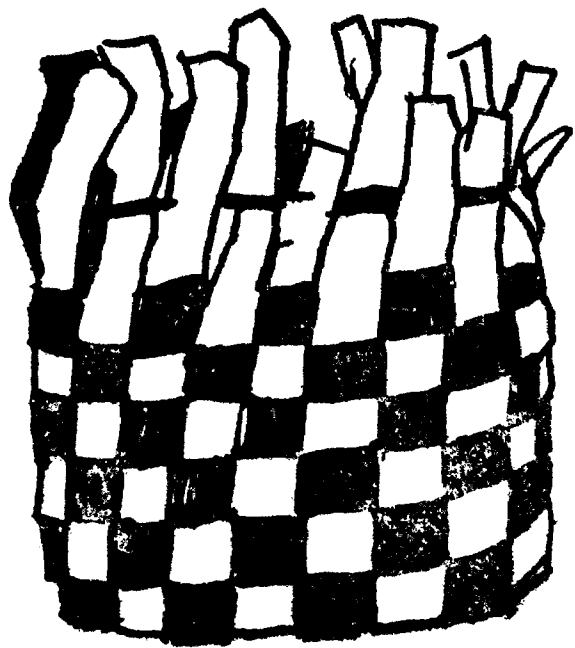
他們很喜歡喫漿果。當他們撮唇的

時候，尖齒就把籃子給他們看。

那天晚上，當爸爸和媽媽回來的時

候，小孩子就跑出去迎接他們。

每回他們都把尖齒所做的東西告



訴他們的父母。每回他們都把那蘆葦做的籃子給他們看。

過了不久，較大的孩子也會學着編成一只籃子了。

### 練習

- 一、拾集些堅韌的草和蘆葦，編成一只籃子。
- 二、形容小孩子跑出去迎接他們的父母回來的樣子。試畫一張圖，表明出來。

## 二十七 火民用火

### 問題

- 一、你想火族人用火的方法像我們一樣嗎？
- 二、我們用火做什麼？
- 三、火族人用火做什麼？
- 四、你想火族人怎樣煮食物？

現在樹居人都知道火是他們的好朋友了。



他們知道火有許多用處。

在夜裏，火能夠保護她們睡覺；在日裏，能夠幫助她們作工。

現在他們無須在樹枝上走路了。

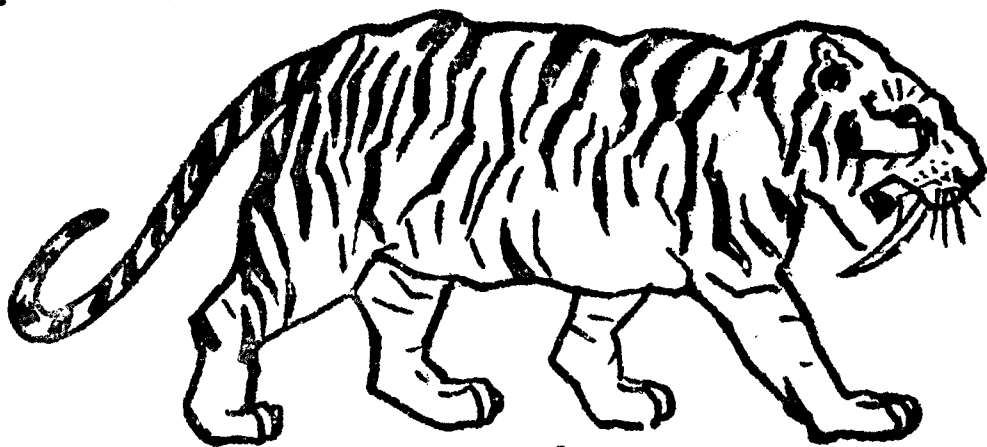
他們手裏握着火把，所以在地面上走路，覺得很平穩。

當火民握着火把出去，野獸見了，都嚇得跑到牠們的洞裏。

有時，他追趕野獸，把牠們趕到洞裏。

尖齒虎和山熊非常兇猛，而且強大。野狼雖小，但牠們都是成羣而住，所以火民不敢捉牠們。

但是他不怕豬獾。他把牠們趕到山洞裏，用煙



尖 齒 虎

燻他們出來。

火民又在洞口生火，手裏握着木棒，立在洞口旁邊，想等到有野獸出來，用棒打死牠。

有時，他須等了好久，但結果他總能夠得着許多肉喫。

有一天，他想捉住一隻松鼠，把牠趕到樹洞裏，想用烟燻牠出來。



鼠松拉手伸民火

他等了好久，松鼠終究沒有出來，後來他就放火燒樹。

但天上忽然下了一陣大雨，火隨即隱滅了。火民沒法，只得拿木棒打樹，樹幹果然折斷。

火民向樹洞裏探望，想找到松鼠。他看見松鼠睡在洞裏，動也不動。於是他伸手拉牠出來，原來牠已被火燒死了。

火民喫了松鼠肉，覺得又熱又軟，很是奇異。

他不知道松鼠的肉已經燒過。

這就是火民第一次喫燒過的熟肉；可是自此以後，別人也知道把肉燒熟來喫了。

### 練習

一、畫一張火民拿火把打獵的圖。

二、試找幾棵有孔的樹木。

- 三、你想樹上的孔是怎樣成功的？
- 四、試尋找在你的鄰近樹木的孔裏，有沒有動物住在裏面。

## 二十八 火民救單耳

### 問題

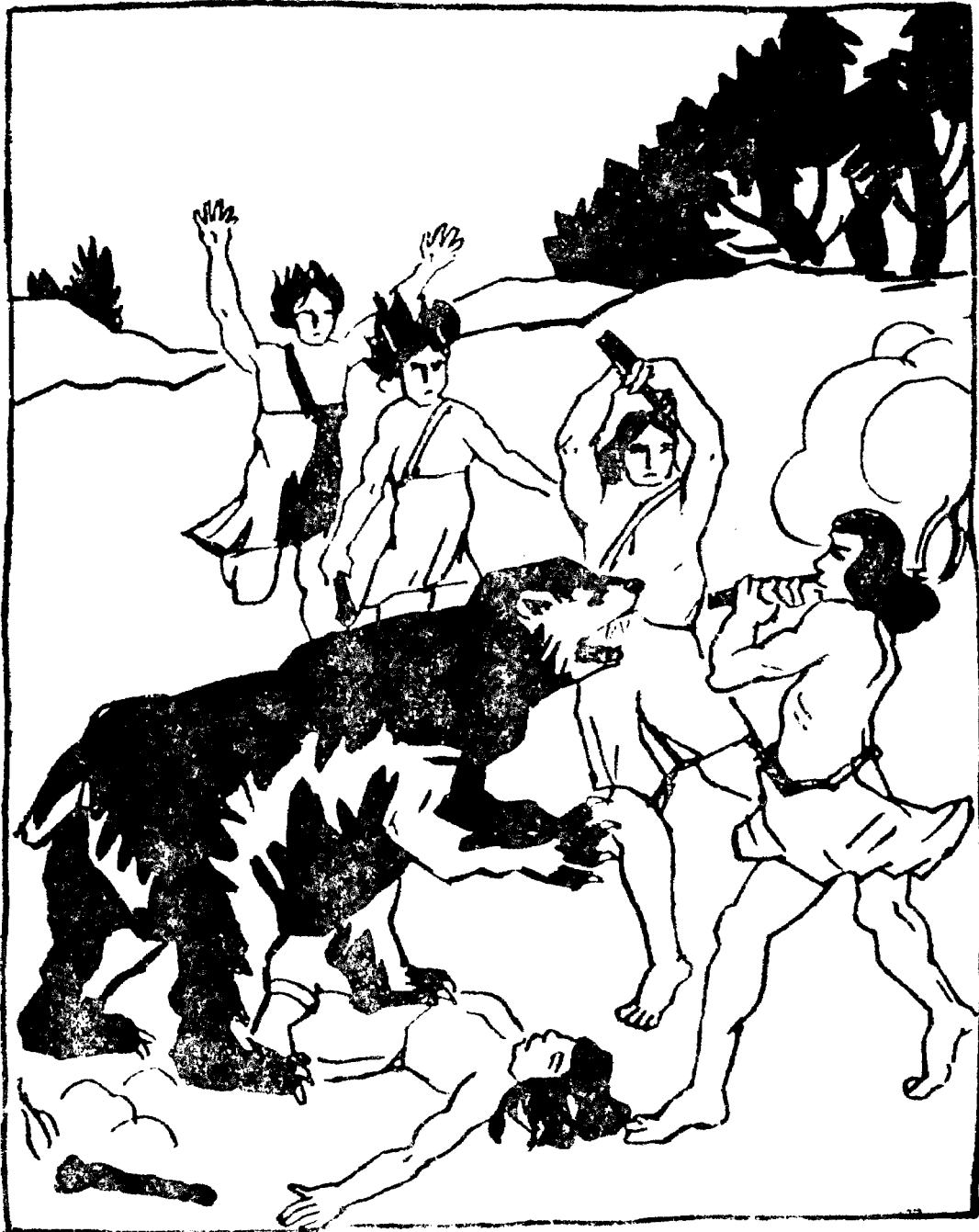
- 一、你想火族人在危險的時候，會互相援助嗎？
- 二、你能想出爲什麼樹居人知道共同工作而不單獨出去打獵？

有一天，單耳在高原的草地上捉野獸，他的火把忽然隱滅，所以他只得在黑暗中摸索着回到森林的山上。

起初，他爬過高草中，不久，便走到沒有叢草的地方。

他竭力趕着走，差不多走到森林的山上，忽然有一隻山熊走過路上。

山熊看見單耳，隨即趕來。



火民拿火把向熊亂舞

單耳嚇得沒命的逃走，高聲喊救。

但是山熊已經追到他，差不多要捉住他了。

這時單耳早已嚇得魂不在身。人聽見他的嚷聲，不知什麼一回事，都奔出來看。

他們看見山熊的大爪抓住單耳，火民立刻奔來，拿火把向着熊的面上亂舞。

山熊受了驚嚇，放鬆單耳，連忙逃到牠的洞裏。

別人隨即走來幫助火民扶起單耳，帶他回到森林的山上。

過了不久，單耳的傷處醫好，但身上仍留着山熊的爪痕。這就是他失掉一只耳朵的日期。

我們以前常常叫他是單耳；但是火族人自從那天之後，纔叫他是單耳的啊。

## 練習

- 一、找一根木棒可以用來做火把。
- 二、畫一張單耳和山熊的圖。

## 二十九 樹居人捉野獸

### 問題

- 一、你想火族人在晚上怎樣消遣？
- 二、如果他們不能說明自己的心思，你想他們用什麼方法可以使別人知道？
- 三、你想他們怎樣學着共同打獵？

火族人有幾天談到單耳遇險的故事。

他們又扮演這件事情的經過情形。

一人扮做單耳，一人扮做山熊，再有一人假裝火民握着假的火把奔來。

別人則假裝樹居人來到遇禍的地方，帶單耳回去。

他們反來覆去的演了好幾回，學着共同作工。

他們又學着同玩別種遊戲。

他們整日裏看守野獸，在夜裏，形容他們所看見的東西。

後來他們又想出去打獵捉野獸。

他們依着小孩子遊戲的方法去打獵。

起初，他們揀選一人做領袖。

他叫他們幫着做事，指示他們作工。

別人都依着他所講的話去做，因此，他們學着共同遊戲。

這種遊戲就是他們打獵的跳舞，能夠幫他們共同打獵，使勇敢人可以  
領導打獵，並且可以使各人做各人的職務。

只有勇敢人可以領導打獵的跳舞，他們都能夠竭力盡職。



樹居人常常揀選最好的領導。第二天，那人就領他們出去打獵。

### 練習

- 一、讓喜歡領導打獵的人試領導表演打獵的跳舞。
- 二、當各人都做過領導，讓一級的兒童揀選誰是最好。

## 三十 樹居人的裝飾品

### 問題

- 一、你想樹居人爲什麼喜歡勇敢人？
- 二、你想他們怎樣可以使勇敢人變成更勇敢？
- 三、你想樹居人爲什麼還沒有學穿衣服？
- 四、爲什麼他們起初很留心裝飾品？
- 五、你最喜歡佩掛那種裝飾品？
- 六、你能做出樹居人所佩帶的裝飾品嗎？

每天夜裏，火族人都扮演打獵的跳舞。

他們天天出去打獵，開始攻打大的動物。

勇敢人必須出去捉野獸，別人都想表揚他們的勇敢，所以特地把他們和野獸相打的戰利品保存下來。

這些戰利品有的是野獸的牙齒和腳爪，有的是好看的皮和羽毛。

如果有人有閒空的時候，就把這些東西做成奇異的裝飾品。

他們想在牙齒和腳爪上鑽成圓孔，這實在是一件困難的工作；但他們決計學着做的。

他們用筋把裝飾品連串起來，掛在頭頸上。有時，他們掛在手臂上和手腕上；有時，帶在腳踝上和膝上。



樹居人的頸鏈

了。

他們把羽毛做成頭巾，又用獸皮披在肩上。

他們穿皮在身上，並不是取暖的，原來是顯出他們的勇敢。

這種裝飾品只有勇敢人可以佩掛，他們是危險時候的領導。

當他們打獵成功，別人便稱讚不止；若是打獵失敗，別人便要譏諷他們

因此，他們作工很用心，尋找好石頭造武器和工具。

他們把石頭做得又尖利又堅固，並且仔細觀察動物的性情和動作。

他們教導別人做打獵的跳舞，並且保存他們勇敢事蹟的戰利品。

他們實在是勇敢人，所以人人都稱讚他們。

### 練習

一、試述一段火民得着戰利品的故事。

二、找些你所想到領袖佩掛的裝飾品。

- 三、依着你理想中領袖裝飾的方法來裝飾你的洋囡囡。
- 四、試用線串上植物的種子，做成一種頸鏈。

## 三十一 麝羊

### 問題

- 一、什麼動物住在寒冷的北方？
- 二、牠們喜歡住在那裏嗎？
- 三、如果這些動物住到這裏來，你可驚慌嗎？
- 四、如果牠們來，你想爲什麼呢？

有一天，在火民住了長久之後，有許多人到山谷裏去打獵。

他們走出去沒多遠，忽然他們的領袖搖搖他的手。衆人見了，隨即停止進行，看他要叫他們做些什麼事情。

他們的領袖指指山坡上一羣喫草的奇異動物。

於是他做出手勢，指示他們做些事情，吩咐幾個人到山路的右邊去，又吩咐幾個人到左邊去。

他想把動物團團圍住。

那些奇異的動物一見獵人，嚇得亂七八糟，擠在一塊。獵人以爲一定可以捉住牠們，於是大家高聲歡呼。

那些動物隨即轉身向山坡上沒命的逃走，跳過石上和山洞，便不知去向了。

獵人見牠們逃走一空，非常失望！

他們不知道那些是什麼奇異的動物，也不知道牠們從何而來。他們很奇異那些動物爲什麼來到他們的地方。或者你也許情願知道的。

原來那些奇異的動物就是麝羊，是從極北的地方來的。

牠們慣住在荒漠沒有樹木的地方，喫青苔和柳樹的嫩芽。看起來，牠們有點像羊，又有點像牛。

有時，牠們是叫做麝牛。

但牠們又有點像野牛，所以有時叫做野牛。

那些麝牛離開牠們冷的住家，來到樹居人住的地方，不是很奇異的事情嗎？

這並不奇異；因為自從樹居人住了許多年之後，那些森林的山上，天氣不大溫暖了。

一年之內，差不多有一大半時候，地上是堆着雪的。

過了許多年，天氣變成極冷，於是有許多動物從北方來到這裏。麝羊來，就是天氣變冷的預兆啊。

- 一、彎屈你的手臂，形容出麝羊角彎曲的樣子。
- 二、你想麝羊怎樣用牠的角？
- 三、用黏土塑成一隻麝羊的模型。

## 三十二 犀牛

### 問題

- 一、冬天有什麼動物住在這裏？
- 二、牠們怎樣取暖？
- 三、牠們怎樣尋找食物？

當麝羊從北方來的時候，同時又有些奇異的動物出現了。這是一種大的動物，沒有一種動物像牠的。

大鼻的犀牛喜歡住在和暖的地方。

在樹居人住在森林的山上之前，牠們就住在那裏的。

小鼻的犀牛也喜歡住在和暖的地方，牠是在樹居人之前從南方來的。但細毛的犀牛是從北方來的，牠能夠住在寒冷的地方。

牠身上蓋着一層捲曲柔軟的細毛，能夠保護體溫在細毛的外面，又有一層粗毛，能夠抵禦雨水的侵入。

在牠的醜陋的鼻上，生着兩枝角，是用來防禦敵人的。

當牠沒受着侵犯時，很是馴良。如果被敵人攻打，就變成非常兇猛。那時，什麼動物都不敢惹牠了。

有時，野狼和土狼把牠嚇得奔到山崖上。

過了好久，人纔試試捉犀牛。

### 練習

一、試述一段野獸使犀牛變成孤獨的故事。

二、試找出一種動物身上有內外兩層的皮衣。



## 三十三 我們怎樣知道樹居人的故事

樹居人是生在很古的時候，所以我們不能完全知道他們所做的事情。但是他們曾遺下些東西，告訴我們關於他們過去的故事。

在石堆中，我們曾找到幾種骨石的兵器。從這些東西上，我們可以研究他們所做的事情。

在山洞裏，我們又找着些動物的骨頭。從這些東西上，我們更可以知道他們的生活狀況。

有些石頭上，留着植物的遺跡，這也可以指示我們關於樹居人的故事。



人居樹的老年

聰明人研究這些東西，探求關於樹居人的事情。

我們把樹居人的故事記載下來，編成此書，你閱讀之後，就可以知道我們最早的祖宗在有火以前的生活情況了。

編主昶應徐五雲王

集一第庫文生學小

(六八四一一)

# 人 居 樹

The Tree Dwellers

究必印翻有所權版

中華民國二十二年十月初版

一册定價大洋叁角

外埠酌加運費匯費

原 著 者

Katharine E. Dopp

譯 述 者

鄭 其 振 寬 鐸

發 行 人

王 雲 五  
上海河南路

印 刷 所

商 務 印 書 館  
上海河南路

發 行 所

商 務 印 書 館  
上海及各埠

(本書校對者馮汝霖)

六七〇五上

