

# 野外—12

## 秋をたんけんしよう II 木の実であそぼう

※秋も深まると雑木林や公園にはいろいろな木の実が落ちている。

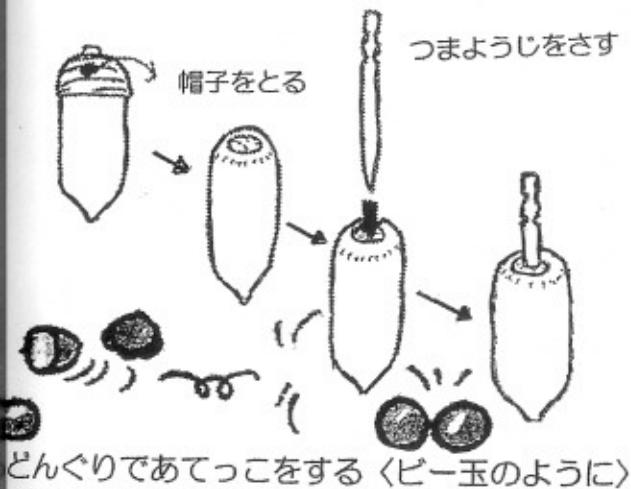
こなら、あらかし、しらかし、くぬぎなどのどんぐりや、山ぐり、しいの実など食べるとおいしいものもあります。

### どんぐりの穴のあけかた

#### あそびかた

##### 1. どんぐりで工作

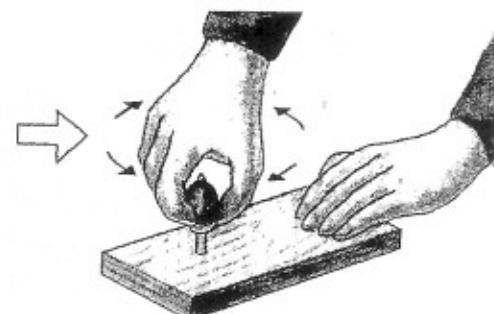
###### どんぐりでコマを作る



どんぐりであてっこをする（ビー玉のように）

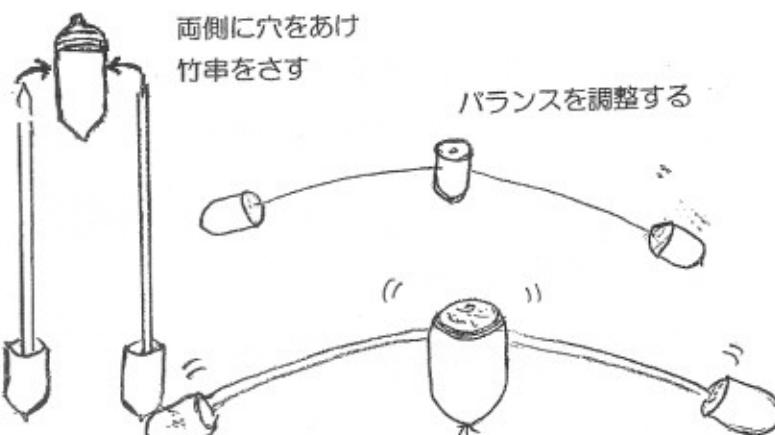


ここをこすって  
たいらにする



かまぼこの板や木などに  
釘をうちつけておく

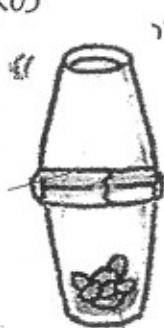
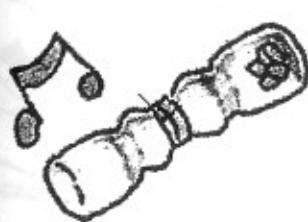
###### ・どんぐりでやじろべえを作る



両側に穴をあけ  
竹串をさす

バランスを調整する

・マラカスを作って歌おう  
空き缶に木の実を入れてふたをする。  
プラスチックのカップを二つあわせて、  
セロハンテープでとめる。  
ヨーグルトや清涼飲料水の  
空容器でもよい。



##### 2. そだててみよう

ひろったどんぐりを持ち帰らせて、植木鉢で育ててみよう。

水をきらさないようにすると、春になり芽が出て育っていきます。