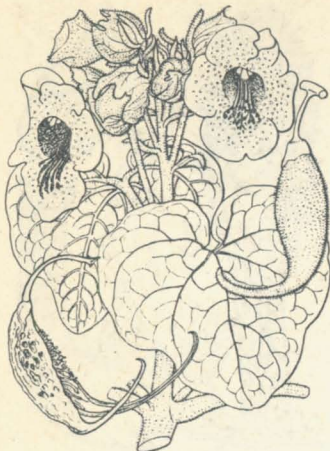


第394圖

つのごま科



つのごま

一名 たびびとなかせ

Proboscidea Jussieui Steud.

北米原産ノ一年生草本ニシテ粘毛ヲ被フル。莖ハ低ク横ニ擴ガリ、對出セル枝アリ。葉ハ互生シ或ハ略ボ對生シ、葉柄アリテ圓キ心臟形ヲ成シ、柔厚ナリ。夏時莖梢ニ短キ總狀花穗ヲ成シテ有梗花ヲ開ク。五裂萼アリ。花冠ハ唇部略ボ唇形ヲ成シ、五裂片圓ク、白色ニシテ紫色及ビ黃色ノ斑點アリ。二強雄蕊アリ。果實ハ蒴ニシテ上部ハ曲リタル角ノ形ヲ呈シ、熟スレバ二裂ス。偶ニ觀賞ノ爲メ栽培ス。和名ハ角胡麻ノ意ナリ。

第395圖

ごま科



ひしもごき (薺米)

一名 むしづる

Trapella sinensis Oliv.

多年生ノ水草。莖ハ水中ニ長ク生長ス。葉ハ水面ニ浮ビ、葉柄アリテ、對生シ、腎臟狀卵形ヲ呈シ、邊緣ニ鈍齒アリ。水中ノ葉ハ狹長ニシテ、質薄シ。夏日葉腋ニ花梗ヲ抽キ、淡紅色ノ花ヲ水上ニ開ク。花冠ハ下部筒ヲ成シ、邊緣ハ五裂ス。子房ハ略ボ半下位ヲ成シ、萼裂片ノ下ニ突出セル鬚アリ。莖上葉腋ニハ普通ニ閉鎖花ヲ生ズルコト多シ。

第396圖

ごま科



ごま (胡麻)

Sesamum indicum L.

印度及ビ埃及原産ノ一年生草本ニシテ栽培セラル。莖ハ高サ90cm許ニ達シ、四稜ニシテ短毛アリ。葉ハ對生又ハ上部互生シテ葉柄ヲ有シ、長橢圓形或ハ披針形ヲ成シ、下部ノ者ハ往々三裂ス。花ハ夏日上部ノ葉腋ニ單生シ、白色ニシテ淡紫暈ヲ帶ブ。花冠ハ筒狀ニシテ末五裂シ下唇少シク長シ。二強雄蕊、一雌蕊アリ。花後通常四室ノ蒴ヲ結ビ、黑色(くろごま)又ハ白色(しろごま)或ハ淡黃色(きんごま)ノ細種子ヲ藏ス。種子ヨリ油ヲ搾リ又普ク食用ニ供ス。民間藥トシテ亦效用多シ。

のうぜんかづら (紫葳)

Campsis chinensis Voss.

支那原産ノ落葉藤本ニシテ幹徑7cm許ニ至ルモノアリ。觀賞品トシテ庭園ニ栽培シ、時トシテ野生ノ狀態ヲ呈ス。莖ハ高ク他木ニ攀緣シ、樹上ニ在テ花ヲ開クコト多シ。葉ハ對生シ、奇數羽狀複葉ヲ成シ、小葉ハ卵形ニシテ粗鋸齒アリ。七八月ノ候徑6cm許アル黃赤色ノ美花ヲ開ク。萼ハ綠色ニシテ五裂シ稜脊アリ。花冠ハ稍唇形ヲ呈スル漏斗形ニシテ唇部五裂シ、花中ニ二強雄蕊、一雌蕊アリ。有毒植物ノ一ナリ。漢名ノ一ヲ凌霄花ト云フ。

第397圖



のうぜんかづら科

きささげ (楸?)

Catalpa ovata G. Don.

支那ノ原産ニシテ今我邦河邊等ニ自生スル落葉喬木ナレドモ、往々庭園ニ栽植セラル。幹ハ6-9mニ達シ、葉ハ長柄ヲ以テ對生シ或ハ時ニ輪生シ、廣卵形或ハ圓形ヲ成シ、邊緣波狀或ハ三淺裂ス。夏日枝梢ニ圓錐花穗ヲ成シテ暗紫點アル淡黃花ヲ開ク。花冠五裂シ、唇形ヲ成ス。二強雄蕊アリ。蒴果ハ瘦長ニシテ30cm許、ささげノ莢ノ如ク和名即チ之レニ基ク。種子ハ平扁、兩端絲狀ノ毛アリ。蒴果ハ腎臟病藥ニ供セラル。

第398圖



のうぜんかづら科

第399圖

くちなしぐさ

一名 かがりびさう

Monochasma japonicum Makino.

丘陵地ニ生ズル半寄生二年生草本。莖ハ長サ30cm内外ニシテ數條叢生シ、横ニ擴ガリ、廣線形ノ全邊葉ヲ對生シ紫綠色ヲ呈ス。初夏葉腋ニ短梗ヲ有スル淡紅紫色ノ一花ヲ着ク。萼ハ筒ヲ成シテ縱條アリ上端四裂シ裂片長シ。花冠ハ筒狀ニシテ唇部五裂シ唇狀ヲ呈ス。二強雄蕊アリ。花後宿存萼ヲ伴ヘル蒴果ヲ結ビ、一方開裂シ種子ヲ散ズ。次年ニ苗ヲ生ジ、又其次年ニ至テ開花ス。萼ノ狀宛モくちなしの實ニ似タルヲ以テ此和名アリ。



ごまのはぐさ科