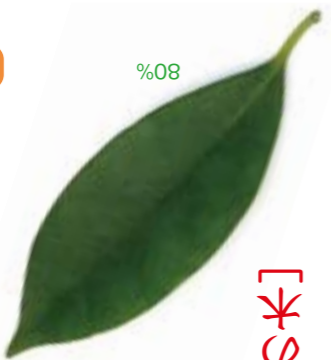


◇モチノキ科
◇常緑小高木
◇本州～沖縄



80%



【木の葉】サカキ

。この木の葉は、一年を通して緑を維持する。冬でも葉が落ちない。葉は卵形で、葉の裏は白く、葉の縁は鋸歯状である。葉の大きさは約10cmである。葉の先は鋭い。葉の裏は赤くなる。古い葉は赤くなる。



モッコク 【木斛】

◎木の姿が整つので、庭木の王様とも呼ばれる。葉はへら形で柄が赤く、枝先に集まってつく。古い葉は赤くなる。



実(秋)



80%

(気づき)

◇関東～沖縄
◇常緑小高木
◇サカキ科

◇ツバキ科
◇常緑小高木
◇本州～沖縄

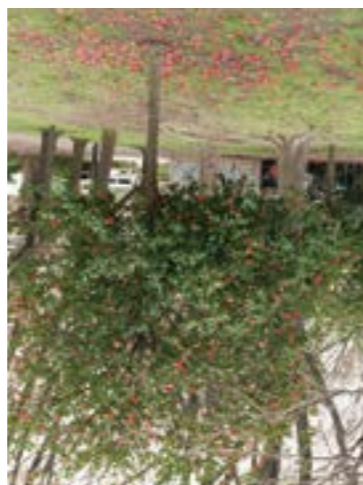


90%



【椿】シロバナ

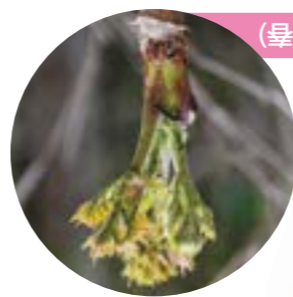
。この木の葉は、一年を通して緑を維持する。冬でも葉が落ちない。葉は卵形で、葉の裏は白く、葉の縁は鋸歯状である。葉の大きさは約10cmである。葉の先は鋭い。葉の裏は赤くなる。古い葉は赤くなる。



(気づき)

◇北海道～沖縄
◇常緑・落葉低木
◇ツツジ科

◇ウコギ科
◇落葉低木
◇北海道～九州



30%



【木の葉】タマシロ

。この木の葉は、一年を通して緑を維持する。冬でも葉が落ちない。葉は卵形で、葉の裏は白く、葉の縁は鋸歯状である。葉の大きさは約10cmである。葉の先は鋭い。葉の裏は赤くなる。古い葉は赤くなる。



(気づき)

◇北海道～九州
◇常緑小高木
◇ユズリハ科

◇アケビ科
◇落葉小高木
◇北海道～沖縄



35%



【葉】アケビ

。この木の葉は、一年を通して緑を維持する。冬でも葉が落ちない。葉は卵形で、葉の裏は白く、葉の縁は鋸歯状である。葉の大きさは約10cmである。葉の先は鋭い。葉の裏は赤くなる。古い葉は赤くなる。



新島村立式根島中学校 木のしおり

アケビ 【木通】

◎丈夫なつるで木などに巻きつき、5枚セツトの葉をつける。実は長さ約10cmで熟すと赤く、甘くておいしい。



実(秋)



60%



◇北海道～九州
◇本州～九州
◇落葉つる植物
◇アケビ科

公益財団法人ニッセイ緑の財団

%表記は実際の葉に対する縮小率

名前

写真・解説/林 将之 (樹木図鑑作家) 2023.1

【書き方】

学校にある木を調べて、
樹木マップを作ってみよう！

①はじめに、校舎や体育館などをかいてみよう！ ②裏ののっている木を探して、見つけたところにシールをはったり、絵をかいてみよう！ ③その他に、どんな木があるか探しかいてみよう！

気に入った木を観察してみよう！

花や葉っぱの色やにおいはどうだろうか？
その他に気づいたことを書いてみよう！

木の名前

気づいたことを書いてみよう！

学校の木を観察して、どんな場所に、
どんな木が多かったかな？

校庭の木を学び、守ることはSDGsにつながります

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

1 貧困をなくそう	2 飢餓をゼロに	3 すべての人に健康と福祉を	4 質の高い教育をみんなに	5 ジェンダー平等を實現しよう	6 安全な水とトイレを世界中に
7 エネルギーをみんなにそしてクリーンに	8 働きがいも経済成長も	9 産業と技術革新の基盤をつくろう	10 人や国の不平等をなくそう	11 住み続けられるまちづくりを	12 つくばない責任
13 気候変動に具体的な対策を	14 海の豊かさを守ろう	15 陸の豊かさを守ろう	16 平和と公正をすべての人に	17 パートナーシップで目標を達成しよう	

SDGs 17の目標 目標のために自分ができること

自分のSDGsの目標を考えよう！

例 No15 (陸の豊かさを守ろう)

・牛乳パックをスーパードライのリサイクルBOXに持っていく
・植木鉢で花を育て、植物について学ぶ

記入欄

木の観察ポイント

- 木の高さ 高さ10m以上になる木を高木、3~10mぐらいの木を小高木、3m以下の木を低木とよびます。しかし、木の形(樹形)は、年れい(樹齡)、育つ環境、枝を切られるかどうかなどで、大きく変わります。
- 葉っぱの形 木は、何年も花や実をつけないことがあるので、木の名前を調べるには、葉を観察することがだいじです。葉の形や色、厚さ、すじ(葉脈)の形、ギザギザがあるか、葉のつき方などを調べてみましょう。

葉のつき方



互生 交互につく



対生 対につく



落葉樹 冬にすべての葉を落とす。

常緑樹 一年じゅう葉が落ち、厚くて色こく、つやが強い



ツタウルシ



ハゼノキ

観察する時の注意

- かぶれる木 ウルシ科の木は、葉や枝を傷つけると白い汁が出て、これが皮ふにつくとかぶれます。羽のようにならんだ葉のヤマウルシ、ハゼノキ、ヌルデや、3枚セットの葉のツタウルシ(つる植物)などがあります。
- 有毒の毛虫 ツバキやサザンカの葉につくチャドクガ、サクラなどさまざまな木につくドクガやイラガ、マツにつくマツカレハなどは毒をもつ毛虫で、さされるとかぶれます。