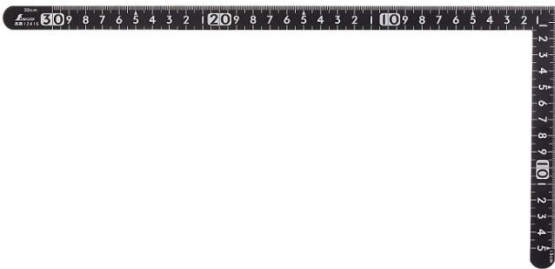


1 年 組 氏名

本時の目標：道具の名前や使い方を知ろう！

### さしがね



#### 使い方

- けがき線は3本引く
- 長手をしっかり押さえる（こぼとの隙間がないように）
- 妻手に沿って鉛筆で線を引く
  - 長手と妻手が逆でも可

### 片刃のこぎり



### 両刃のこぎり



#### 使い方

- 切断線に刃を置いてガイドを作る。
- 刃を往復させて切断する（引くときに力を入れる）

#### 注意点

- 刃物を渡すときは、相手に刃先を向けない。刃先を自分の方に向けて柄を渡す
- 持ち歩くときは刃先を下にして刃を自分の方に向ける

### 万力



### クランプ



- ✓ 机に固定されているものが万力。固定されていないものがクランプ

#### 使い方

- レバーを回して板と板を固定する
- 跡がつかないように当て木をするといい

### ドレッサー



### やすり



#### 使い方

- 一定方向に削る
- 木くずを払いながら削ると削りやすい

## キリ



### 使い方

- 先端をクギの打ち込みたい場所にさす
- こするように動かしてガイドを作る(穴をあけすぎないように注意)



### 使い方

- 接着面に少量塗る
- 乾燥させてから釘打ちを行う

## ボンド

## げんのう



### 使い方

- 打ちはじめはクギを押さえながら平らな面で打つ(板の面と垂直になるように)
- 手を離しても倒れないようになったら手を離し、力を入れて垂直に打ち込む
- 最後は曲面に持ち替えて最後まで打つ

## くぎ締め



- ✓ げんのうで叩いた跡をつけずに最後まで打ち込むための道具

### 使い方

- クギの頭に置いてげんのうで叩く
- クギの頭が飛び出なくなるまで打つ

## パール(くぎ抜き)



### 使い方

- クギの頭を先端にひっかける
- パールの曲がっている部分を支点にして下方へ動かす(てこの原理)
- 上に力を入れると、急にクギが抜けてパールが自分や他の人、物に当たるので危険

## パテ



## ヘラ



### 使い方

- 釘打ちに失敗し、パールで抜いて穴が開いてしまったときに使用する
- 少量出して穴に入れ、ヘラなどで余った分をふき取る