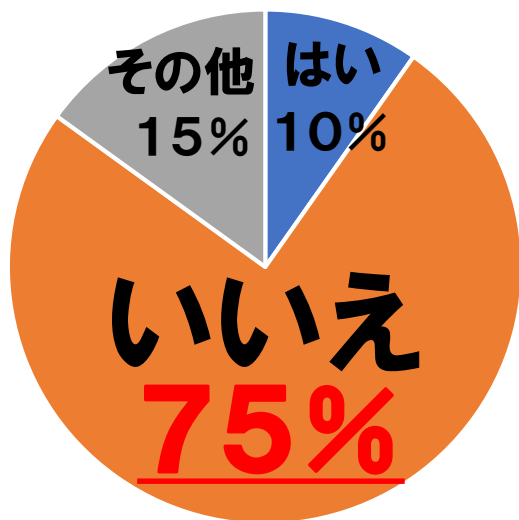


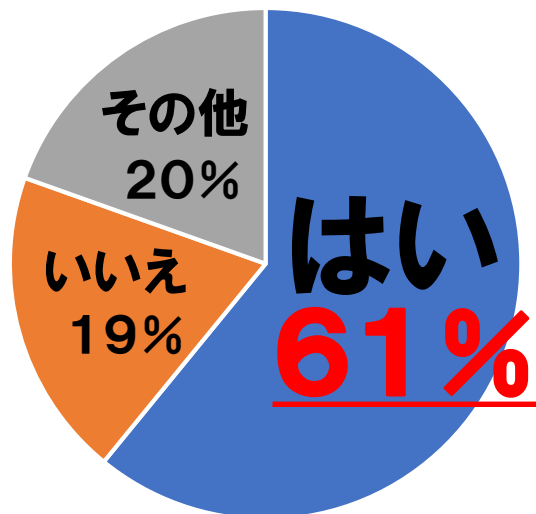
電気のちからで学校生活を便利にしよう！！



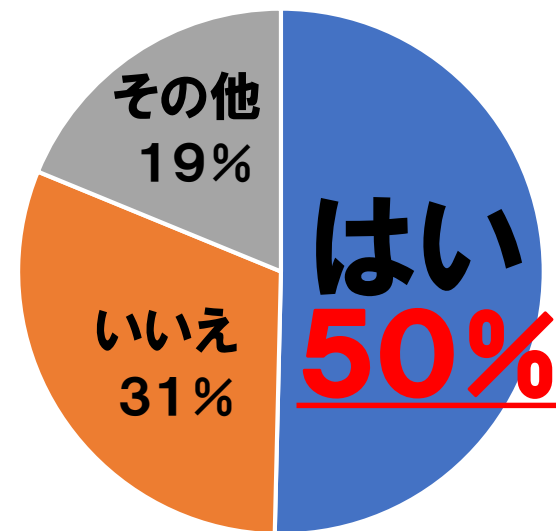
きれいな絵を描けますか？



きれいな絵を描けると得？

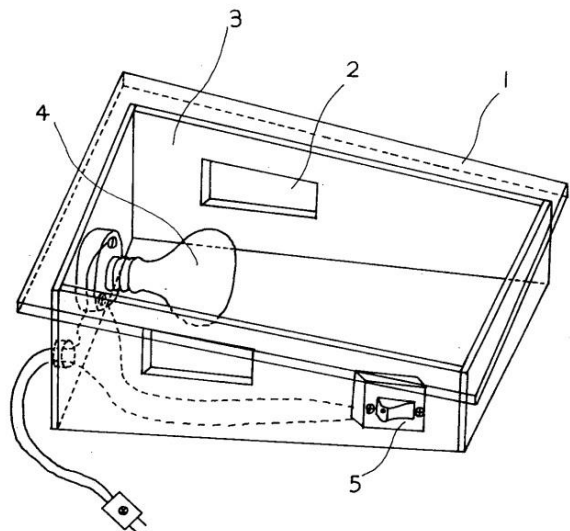


きれいな絵を描きたい？



※本校電気工学科 生徒160名対象

特開昭54-29221号



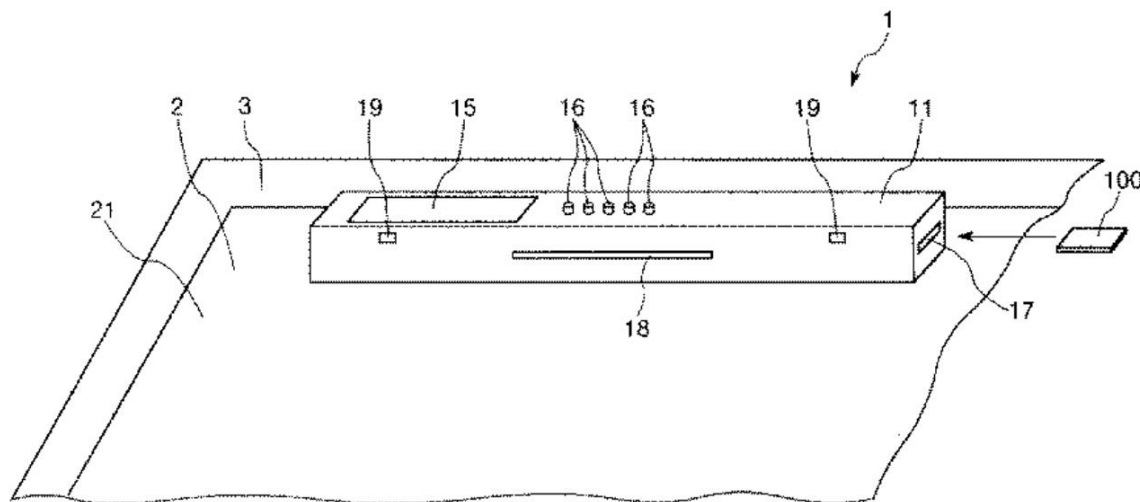
<構成>

本体3に用紙を置いて、**ランプ4の光**で写し出して字を書く。

<課題・問題点>

- ・光が透過する**薄い用紙**でしか使えない。
- ・**本体に高さ**があって、書きにくい。

特開2011-170138号



<構成>

- ・筆記補助画像表示装置1は**文鎮**である。
- ・**縁検出部86**によって、用紙に映像を表示する。

<課題・問題点>

- ・**用紙の上に置いて使用するため**、用紙を損傷する。
- ・縁検出部86で検出するため、**縁のない用紙や大きな用紙には不向き**である。

実物



描画支援装置「絵師トレ」

投影像をなぞり書きするだけで
きれいな絵が描ける投影装置。

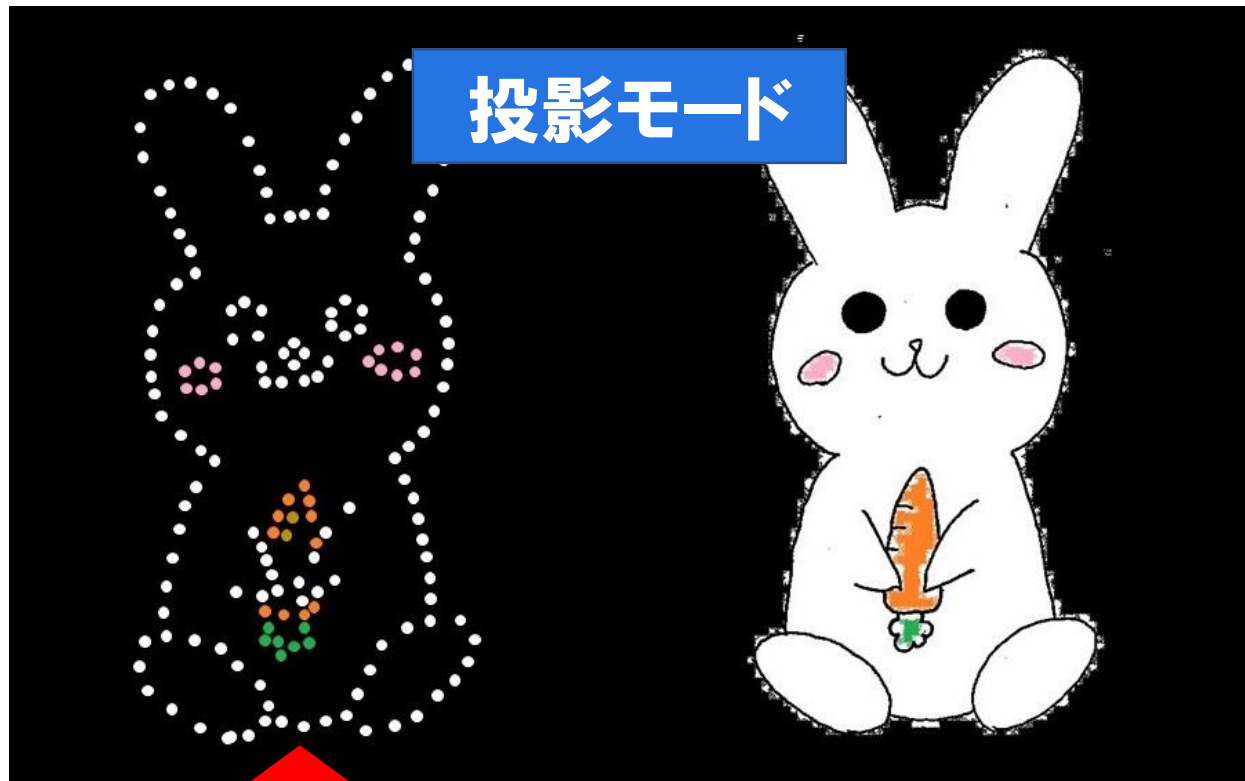


投影像

令和4年度

パテントコンテスト

受賞作品



間欠像(ドット)で投影することで、
眩しさを抑えて輪郭を描きやすい!

