


第 63 回富山県発明とくふう展 内容説明書 (令和 7 年度)

受付番号 **311** 学校No. **4**

ふりがな	なべしましろう	学校名	黒東小学校
氏名	鍋島 翔	学年	3年
ふりがな	カギかけまるばつわかりキー		
作品名	カギかけOX分かりキー		
(特徴)	遠い戸元からでもドアのカギがかかっているかかかずにいける。またくらくらしても、ちっ光ツールが光ってカギがかかっていることを知らせるので、カギのかけわすれをしないようにできる。		
(使い方)	<p>① OXのマグネットを内カギの下と木黄につける</p> <p>② 目かくしをドアの内カギにつける。</p> <p>③ カギをあけるとX、しぬるとOが出てくる。くらい時は、Oが光ってカギがかかっていることが分かる。</p> <p>(マグネットがくっつかないドアはツールと同じようにできる)</p>		
	 <p>目かくし</p> <p>OXマグネット</p>		
	<p>◇ 作品を作った動機や参考にしたものがある場合は、下記 () の中にO印をつけて下さい。</p> <p>① () テレビ、科学雑誌、参考図書など</p> <p>② () 発明くふう展、科学館、大学祭、各種のイベントから</p> <p>③ (O) 講師や先生、両親などからヒントをもらった</p> <p>④ () 発明クラブ、理科の学習、各種工作教室から</p> <p>⑤ () その他、自分で考えた</p>		





① OXのマグネットをドアにつける。 ② 目かくしをドアの内カギにつける。 ③ カギをあけるとX、しぬるとOが出てくる。




カギがかかっているか分らない (OXなし) カギがかかっているか分かりやすい (OXつき)




ちっ光ツールが光って、くらい時でも分かりやすい

- 【記載注意事項】
- この説明書は、審査用、展示用カードとして用いられますので必ずご記入下さい。
 - 従来のもの(方法)と比べて、どこを(何を)どのようにくふうしたか、要点をわかりやすく、図または写真でご説明下さい。
 - 改良くふう箇所が多くある場合、要点をしぼってご記入願います。
 - この内容説明書は出品申込書と一緒に一覧表を添えて、令和7年9月18日(木)までに事務局へ提出して下さい。