

活動名	小枝スプーン・フォーク作り (創作活動)																																																						
ねらい	○ 小枝のスプーン・フォークをすることにより、創作の喜びを味わいながら、木の温もりに触れる。																																																						
条件	場所 大屋根広場 対象 小学高学年以上 時期 春～秋	時間 1時間～2時間 (内容、人数に応じて変更有) 人数 20名～100名程度 天候 雨天時可 (ただし、人数により制限有)																																																					
提出物	書類 用具貸出票	経費 価格:注文数によって変わる (注文先は、当センターに早めに問合せ)																																																					
準備物	貸出 <input type="checkbox"/> のこぎり <input type="checkbox"/> 万力 <input type="checkbox"/> 電動ドリル <input type="checkbox"/> 小刀 <input type="checkbox"/> カラーペン <input type="checkbox"/> グルーガン <input type="checkbox"/> 乾燥台	団体準備 <input type="checkbox"/> スプーン・フォークの先(注文可) <input type="checkbox"/> 紙やすり <input type="checkbox"/> 軍手 <input type="checkbox"/> 彫刻刀 (個人準備) <input type="checkbox"/> グルースティック <input type="checkbox"/> スプレーニス <input type="checkbox"/> 新聞紙 <input type="checkbox"/> ごみ袋 <input type="checkbox"/> ビニル袋																																																					
展開	事前 作業の手順や使用する用具を確認する。 ①持ちやすい太さの枝を選び、万力で固定して、のこぎりで7～8cm程度の長さに切る。 ②紙やすりをかけて、切断面をなめらかにする。 ③電動ドリルで小枝に深さ3cmの穴をあけてもらう。 ④彫刻刀で模様を付けたり、小刀で樹皮を削って絵を描いたりして、飾り付けをする。 ⑤スプーン・フォークの先をドリルであけた穴の奥まで、ためしにねじ込む。 ⑥ねじ込んだ先を一度抜き、穴にグルーガンで接着剤を流し込む。(※ボンドでも可) ⑦接着剤が乾く前に、スプーン・フォークの先を小枝の穴の奥までねじ込む。 ⑧柄の表面にスプレーニスを吹き付けて乾かす。乾いたら、完成。																																																						
当日	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">流れ</th> <th style="width: 30%;">まんたらめ貸出</th> <th style="width: 30%;">団体準備</th> <th style="width: 25%;">個人準備</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>①枝を選び、切る</td> <td><input type="checkbox"/>のこぎり <input type="checkbox"/>万力</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>軍手</td> </tr> <tr> <td>②やすりをかける</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>紙やすり</td> <td></td> </tr> <tr> <td>③穴をあける</td> <td><input type="checkbox"/>電動ドリル(※学校、団体対応)</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>④小枝を飾り付ける</td> <td><input type="checkbox"/>小刀 <input type="checkbox"/>カラーペン</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>彫刻刀</td> </tr> <tr> <td>⑤ためしにねじ込む</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>スプーン・フォークの先</td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑥接着剤を流し込む</td> <td><input type="checkbox"/>グルーガン</td> <td><input type="checkbox"/>グルースティック(ボンド)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑦穴にねじ込む</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>⑧ニスを吹き付ける</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>スプレーニス <input type="checkbox"/>新聞紙</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4"><hr/></td> </tr> <tr> <td>事後</td> <td><input type="checkbox"/>作品持ち帰り</td> <td></td> <td><input type="checkbox"/>ビニル袋</td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/>後片付け</td> <td><input type="checkbox"/>ほうき <input type="checkbox"/>ちりとり</td> <td><input type="checkbox"/>ごみ袋</td> </tr> <tr> <td></td> <td><input type="checkbox"/>整理整頓</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			流れ	まんたらめ貸出	団体準備	個人準備	①枝を選び、切る	<input type="checkbox"/> のこぎり <input type="checkbox"/> 万力		<input type="checkbox"/> 軍手	②やすりをかける		<input type="checkbox"/> 紙やすり		③穴をあける	<input type="checkbox"/> 電動ドリル(※学校、団体対応)			④小枝を飾り付ける	<input type="checkbox"/> 小刀 <input type="checkbox"/> カラーペン		<input type="checkbox"/> 彫刻刀	⑤ためしにねじ込む		<input type="checkbox"/> スプーン・フォークの先		⑥接着剤を流し込む	<input type="checkbox"/> グルーガン	<input type="checkbox"/> グルースティック(ボンド)		⑦穴にねじ込む				⑧ニスを吹き付ける		<input type="checkbox"/> スプレーニス <input type="checkbox"/> 新聞紙		<hr/>				事後	<input type="checkbox"/> 作品持ち帰り		<input type="checkbox"/> ビニル袋		<input type="checkbox"/> 後片付け	<input type="checkbox"/> ほうき <input type="checkbox"/> ちりとり	<input type="checkbox"/> ごみ袋		<input type="checkbox"/> 整理整頓		
流れ	まんたらめ貸出	団体準備	個人準備																																																				
①枝を選び、切る	<input type="checkbox"/> のこぎり <input type="checkbox"/> 万力		<input type="checkbox"/> 軍手																																																				
②やすりをかける		<input type="checkbox"/> 紙やすり																																																					
③穴をあける	<input type="checkbox"/> 電動ドリル(※学校、団体対応)																																																						
④小枝を飾り付ける	<input type="checkbox"/> 小刀 <input type="checkbox"/> カラーペン		<input type="checkbox"/> 彫刻刀																																																				
⑤ためしにねじ込む		<input type="checkbox"/> スプーン・フォークの先																																																					
⑥接着剤を流し込む	<input type="checkbox"/> グルーガン	<input type="checkbox"/> グルースティック(ボンド)																																																					
⑦穴にねじ込む																																																							
⑧ニスを吹き付ける		<input type="checkbox"/> スプレーニス <input type="checkbox"/> 新聞紙																																																					
<hr/>																																																							
事後	<input type="checkbox"/> 作品持ち帰り		<input type="checkbox"/> ビニル袋																																																				
	<input type="checkbox"/> 後片付け	<input type="checkbox"/> ほうき <input type="checkbox"/> ちりとり	<input type="checkbox"/> ごみ袋																																																				
	<input type="checkbox"/> 整理整頓																																																						
安全管理	<ul style="list-style-type: none"> 怪我や火傷防止のために、のこぎりや彫刻刀、小刀、グルーガンの扱い方を活動前に指導する。 小枝にニスを吹き付ける際は、児童生徒の目・鼻・口にニスが入らないよう、周りに人がいない場所で作業する。 																																																						
配慮事項	<ul style="list-style-type: none"> スプーンやフォークの先を取り付ける際は、接着する前にスプーンやフォークの先を穴の奥までしっかりとねじ込んで取付け具合を確認する。 																																																						

参考資料



【共通】 手順や安全面の配慮を確認する。

小枝スプーンフォーク ①万力に固定 のこぎりで 枝を7~8cmの 長さに切る	②紙やすいを かける ③ドリルで深さ 3cmほどのあなを あける(先生)	④小枝に 絵やもようなど かざりつけをする (※ちょうこく刀・ 小刀、ケガ注意!!)
--	--	--

⑤スプーン・フォーク の先を小枝の 穴のおくまで ためしにさしこむ (※まわしなから)	⑥スプーン・フォーク の先をぬいて グルーガンで 小枝に付ける (※やけど注意!!)	⑦新聞紙の上で ニスをはきつける (先生) 完成 ⑧そうじ・整とん
---	--	--

【共通】 手順や注意点をボードで確かめながら作業を進める。



● 万力で枝をしっかり抑え、のこぎりで握り拳程度(7~8cm)の長さに切る。



● ドリルの先にテープで3cmの所に印を付け、万力で固定し穴あけする。



● 彫刻刀の刃の先には、手を置かない。怪我には十分気を付ける。



● グルーガンは、乾く前にねじこむように指示し、教師が補助するとよい。



【共通】 使い終わった場所は、みんなできれいに掃除する。



【共通】 使い終わった道具も、きれいにそろえて整とんする。