

大項目	図形
小項目	図形の種類
タイトル (教材名)	タングラムで形の特徴をつかむ
目的 身につけてほしい力	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 図形の性質理解ができる</li> <li>・ 形をイメージすることができる</li> </ul>
教材の概要  材料 作り方 工夫点など  画像	<p>正方形から、いろいろな形を作り出すため、図形の性質理解や創造性を培うことができる。</p> <p>【準備するもの】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 正方形の画用紙 (図1)</li> <li>・ 影絵のプリント (図2) (参考 URL やインターネットでダウンロード)</li> <li>・ 色鉛筆</li> <li>・ テレビ</li> </ul> <p>【作り方】</p> <p>① 図1のように、線を引く</p> <p>② 材料を切る</p> <p>* 紙だけでなく木材で作成すると、重量感もあって、取り組みやすくなる</p>
教材の使用方法	<ul style="list-style-type: none"> <li>* 1 児童生徒一人ひとりにタングラムを準備する</li> <li>* 2 図2のような、生き物や影模様をテレビに映す</li> <li>* 3 見て作ることが苦手な児童生徒へは、色をつけたものを使用する</li> </ul> <p>* 児童生徒は選んだ後、図形の置き方などをプリントに記入する</p> <p>* 色々な課題に挑戦する</p>
その他	<p>【参考 URL】 タングラムの作り方</p> <p><a href="http://www.geocities.jp/happykurochan/craft/tangram.html">http://www.geocities.jp/happykurochan/craft/tangram.html</a></p>