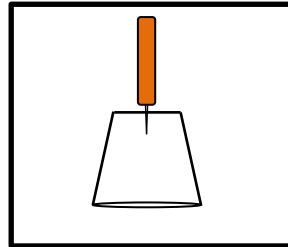


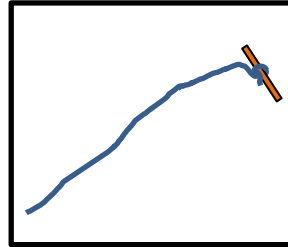
【材料】 ざいりょう 紙<sup>かみ</sup>コップ・たこ糸<sup>いと</sup>・セロハンテープ・つまようじ<sup>いと</sup>・キリ<sup>いと</sup>・マジックや画用紙<sup>がようし</sup>



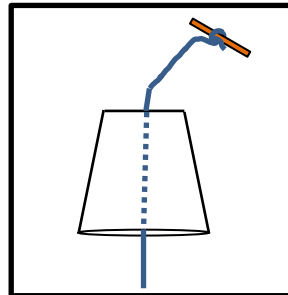
①紙<sup>かみ</sup>コップの底<sup>そこ</sup>（中心<sup>ちゆうしん</sup>）にキリなどで  
あな  
穴をあける。



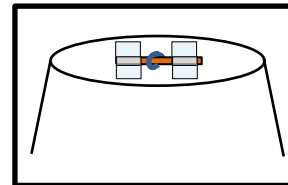
②たこ糸<sup>いと</sup>を40cmくらいに切り、片方<sup>かたほう</sup>  
の端<sup>はし</sup>に短く切ったつまようじ<sup>き</sup>を結ぶ<sup>むす</sup>。



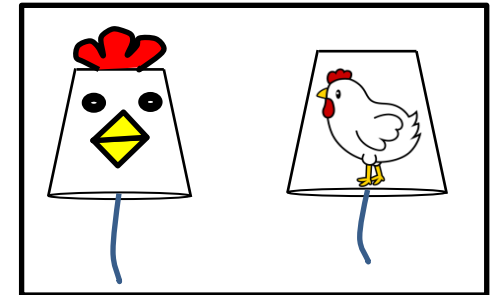
③つまようじ<sup>いと</sup>がついていない方<sup>ほう</sup>のたこ  
糸<sup>いと</sup>を穴<sup>あな</sup>に通す<sup>とおす</sup>。



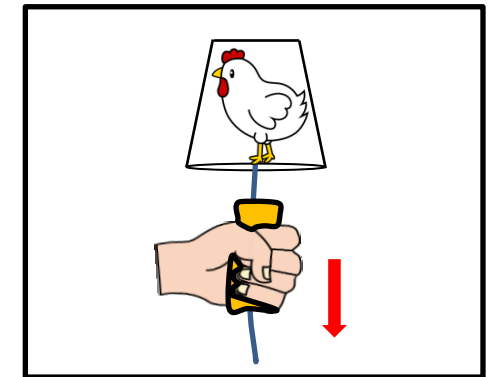
④たこ糸<sup>いと</sup>がぬけないように、つまよう  
じ<sup>うえ</sup>の上からセロハンテープをはる。



⑤紙<sup>かみ</sup>コップに絵<sup>え</sup>をかいいたり、画用紙<sup>がようし</sup>  
をはったりしてニワトリ<sup>つく</sup>を作る。



⑥濡れふきんでたこ糸<sup>いと</sup>をはさんで糸<sup>いと</sup>を  
引っばってみよう。  
うまく音<sup>おと</sup>が出たら、『コケッココー』  
と鳴<sup>な</sup>かせてみよう。



**【発展<sup>はってん</sup>】**

コップの大きさ<sup>おお</sup>をいろいろ変<sup>か</sup>えて作<sup>つく</sup>ってみよう。  
コップの大きさ<sup>おお</sup>が変<sup>か</sup>わると音<sup>おと</sup>の高<sup>たか</sup>さ<sup>か</sup>が変<sup>か</sup>わって、違<sup>ちが</sup>う動物<sup>どうぶつ</sup>の声<sup>こえ</sup>に聞<sup>き</sup>こえるよ。

