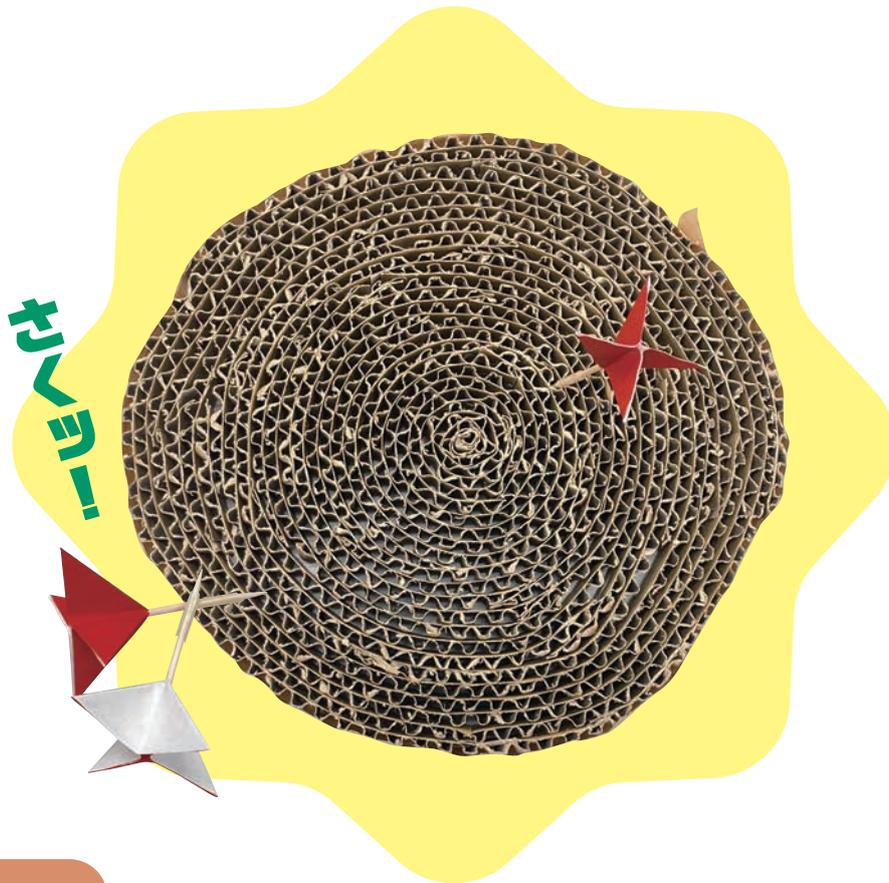


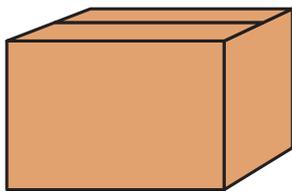
ダーツをつくろう！

むずかしさ★★☆☆☆

対象：小学校中学年～ | 所要時間：60分



ざいりょう 材料



だん ぼこ ぼこ
段ボール箱 1箱



つまようじまた たけぐし又は竹串

粘着テープ

ちらしお がみや折り紙

セロハンテープ

のり

こうぐ つかう工具

カッター

霧吹き

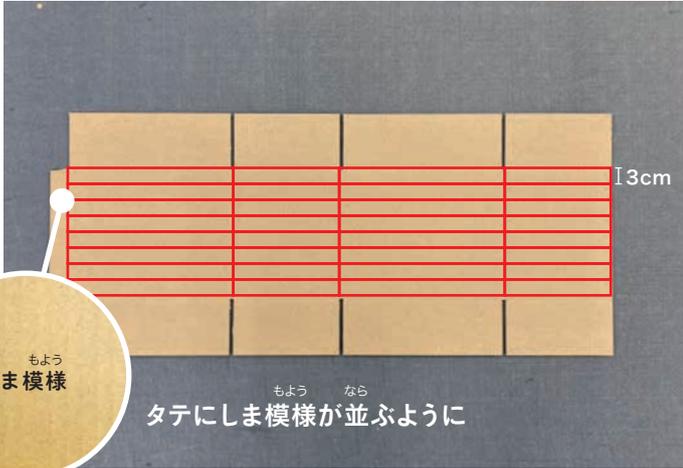
ものさし

作り方

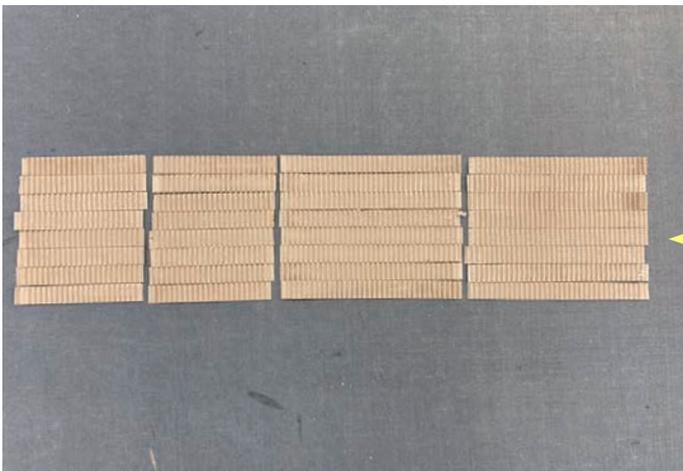
❗ カッターはおうちの人と一緒に、手を切らないように使おう! ❗

的をつくります

- 1 段ボール箱を開き、写真の向きで3cm程度の幅の帯を各面からできるだけたくさん取ります。
- 2 できた帯すべてに霧吹きでしっかりとまんべんなく水をかけます。

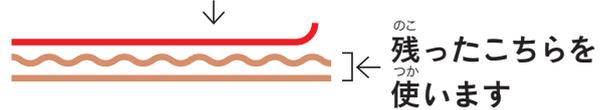


- 3 5分ほど待ち、水が浸みこんだら、表面の紙(ライナー)を片面だけ剥がします。



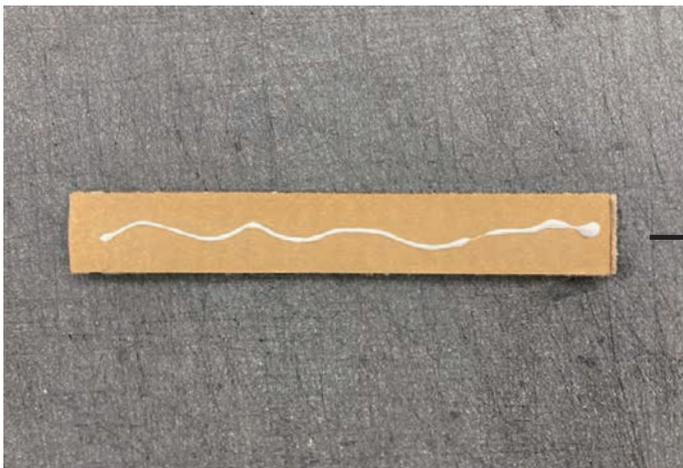
段ボールの断面

ここだけはず



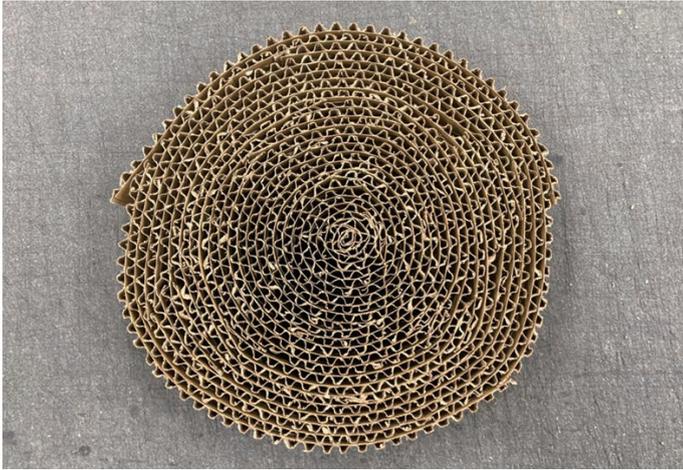
段ボールを構成する平らな紙を「ライナー」
間のなみなみの紙を「中芯」と言います。

- 4 帯が乾いたら、平らな面にのりを付け、なみなみが外になるように巻いていきます。



5

帯を継ぎ足しながらちょうどいい大きさまで
巻き続けます。



6

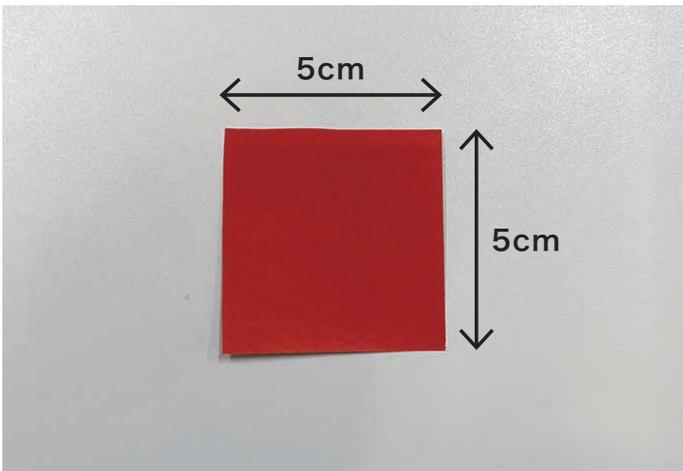
最後は粘着テープを周りに貼って固定し、
余った部分を切り落とすための完成です。



矢をつくります

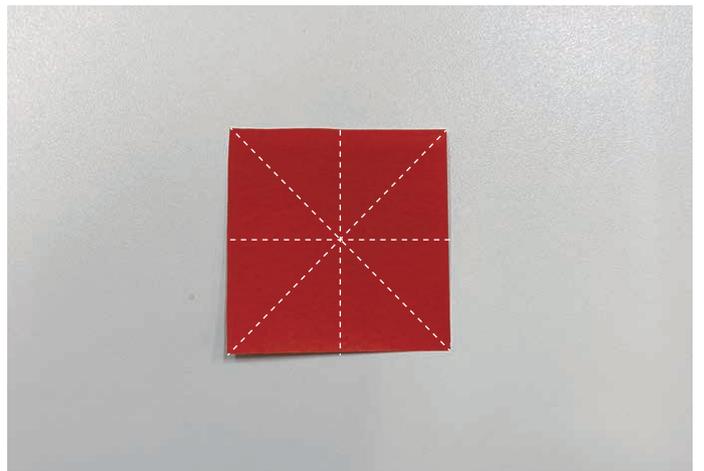
1

折り紙やチラシを5cm角に切ります。
(ふつうのサイズの折り紙なら
1枚からちょうど9枚取れます。)



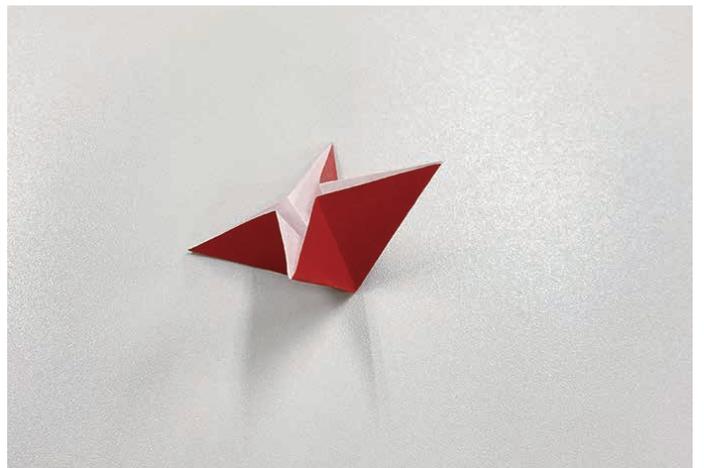
2

①の紙をタテヨコ対角に折り目を付けます。



3

角をつまむように折り、写真のようにします。
羽になります。



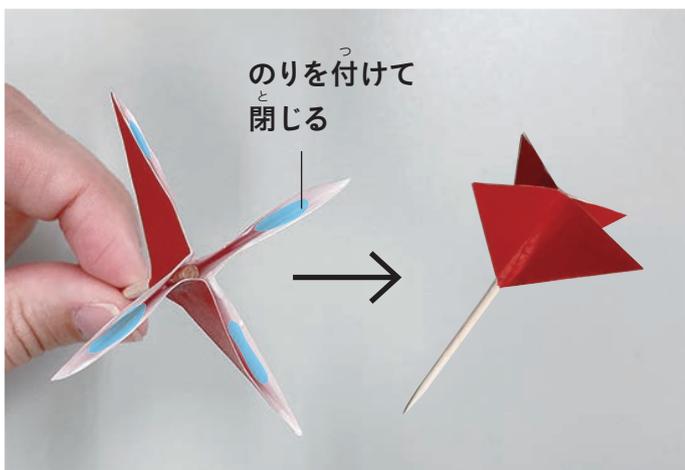
4 つまようじの頭^{あたま}にのりを^つ付けます。



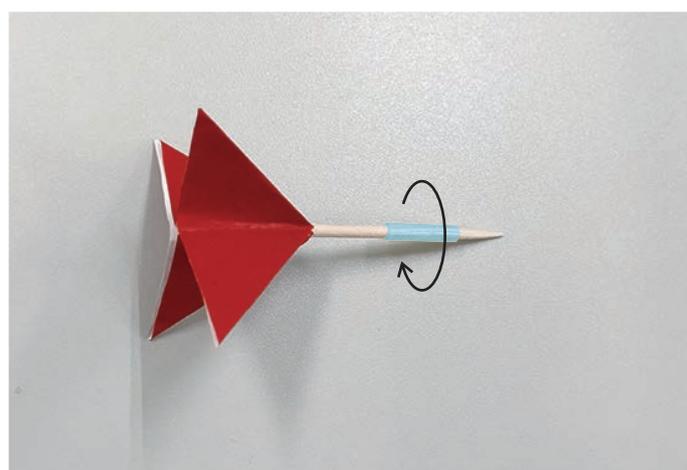
5 写真^{しゃしん}の方向^{ほうこう}から、つまようじ^{はね}を羽^つに突き^{とお}通します。



6 羽^{はね}の開^{ひら}いている部分^{ぶぶん}の内側^{うちがわ}にのりを^つ付け、閉^とじます。別のつまようじ^{べつ}を使う^{つか}と塗り^ぬ広げ^{ひろ}やすいです。



7 つまようじ^{せんたん}の先端^{ちか}近くにセロハンテープ^{ぶん}を7~8cm分^{まつ}巻き^つ付けます。

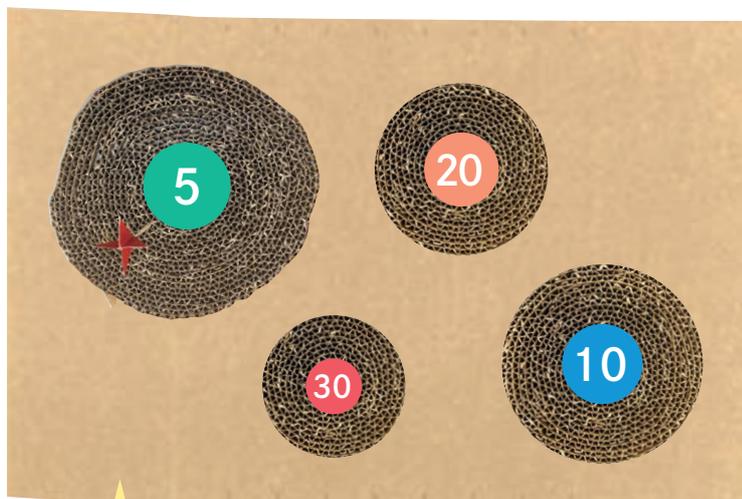


かんせい
完成

めざせブル(真^まん^{なか}中)!



! ひと^{ひと}のいる^{ほうこう}方向^なには^な投げ^なない^なように^なしまし^なょう。



おお^おかみ^かだん^だ、おお^おちが^ちまと^まは^は
大きな紙^おや段^かボール^{だん}に、大き^おさの違^{ちが}う的^まを貼^はりつ^はけて
てんすう^てんすう^んか^す、か^かおもしろ^しろ
点数^{てん}を^{すう}変^かえたり^りしても面白^おい^もしい^しろかも^もしれ^しませ^せん。

