



# 折りばら折り図 福山工業高校版

## <折りばら制作の流れ>

☆ この折り図では制作工程を3つの段階に分けて、説明しています。

☆ 第1段階では基本的な下準備をします。

☆ 第2段階では折りばらを形成するための、下準備をします。

☆ 第3段階では折りばらを形成していきます。

### <注意点>

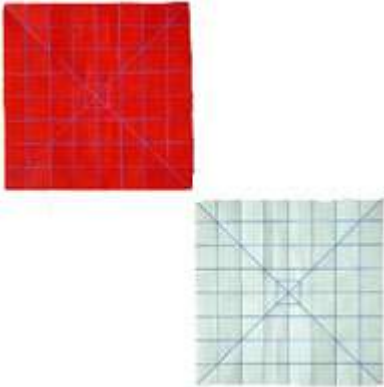
☆ 折りばらの制作工程は長くて複雑ですが、きっちり丁寧に折り目をつけていくことが重要です。

☆ 説明文をしっかりと読みましょう。

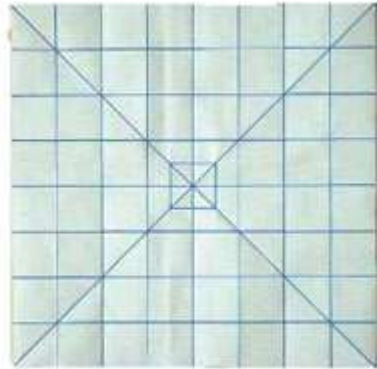
☆ 4箇所折るときは基本的に時計回りで折ります。

— — — — 山折り

----- 谷折り



第1段階  
ここから



4方向から折ると、中央に正方形の  
折り目が出来ます。



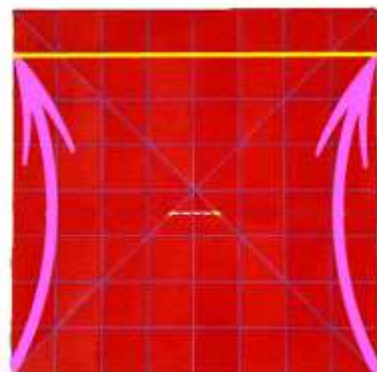
第2段階  
ここから



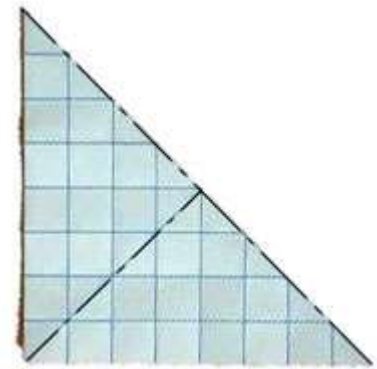
4X4 分割なるように、裏側を谷折り  
にします。



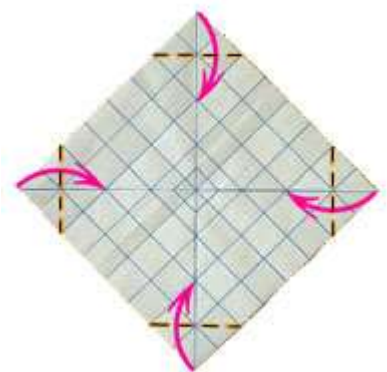
おもてにして、8X8 分割になるよう  
に谷折りで折り目を追加します。



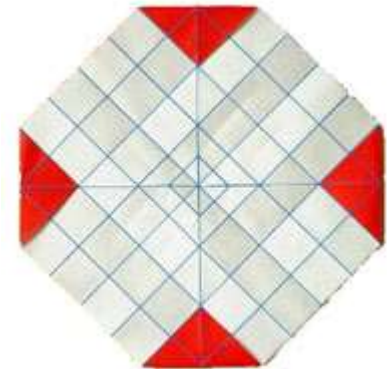
広げて、1番上の線に合わせて、対  
角線と対角線の間だけ折ります。



対角線で三角になるように折り、広  
げて反対側の対角線も折ります。

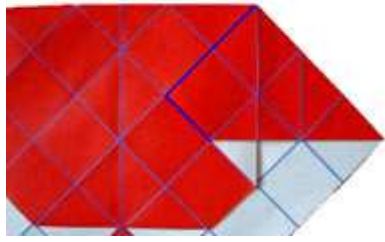


4方向の角を、2マス分で折りま  
す。

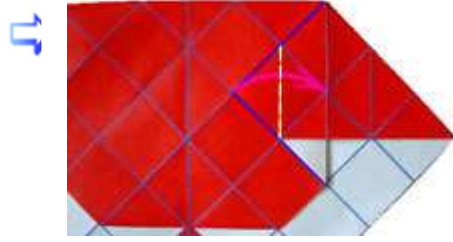


4方向から折ると、このようになり  
ます。

次△



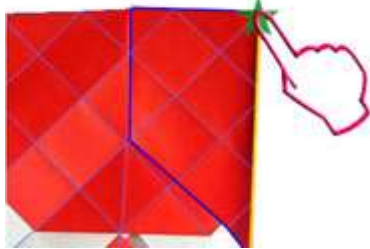
戻して、中を広げて図のようにたたみます。



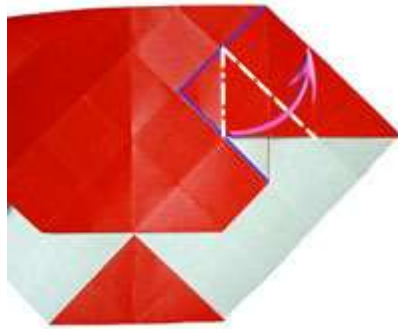
点線で折り目をつけて、戻します。



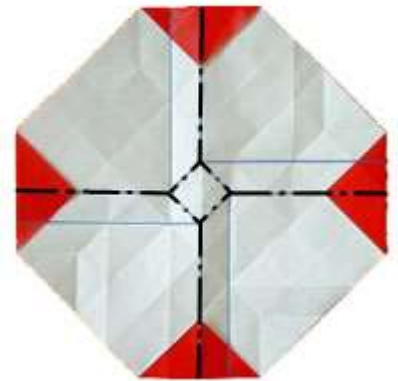
7  
浮き立たせると図のようになります。



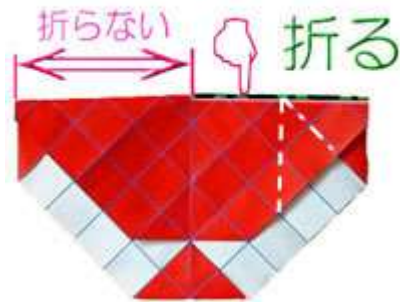
右側の部分を中央に合わせて曲げて図のように角を押さえます。



点線で谷折りにして中を広げ、下図のようにたたみます。



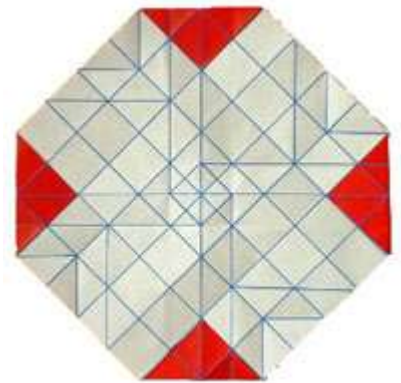
対角線を山折りにして、中央の四角を上図のように浮き立たせます。



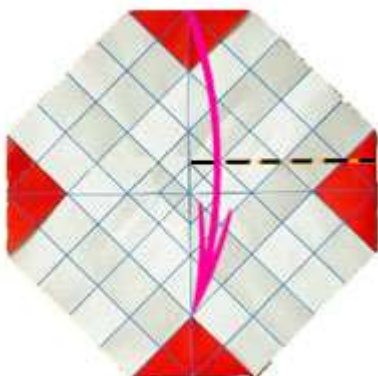
右側だけを折ります。



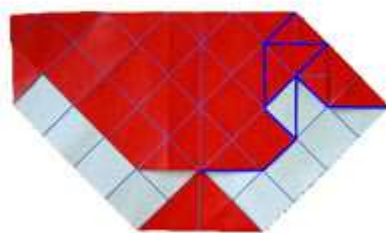
たたむと図のようになります。



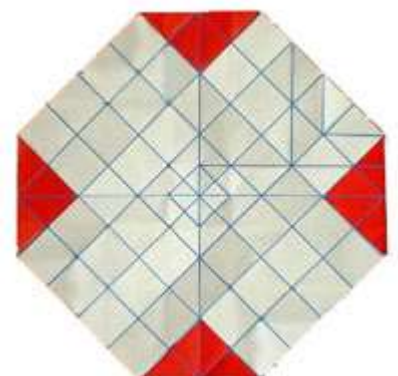
90° ずつ回しながら、4方向折るとこのようになります。



点線の部分が谷折りになるように、まず曲げます。



全体を見るとこうになります。折り目をしっかりつけてください。

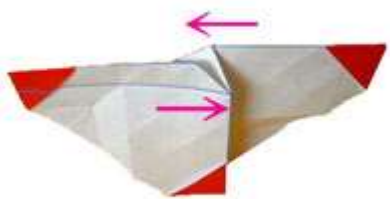


広げます。右上の部分に折り目がついています。





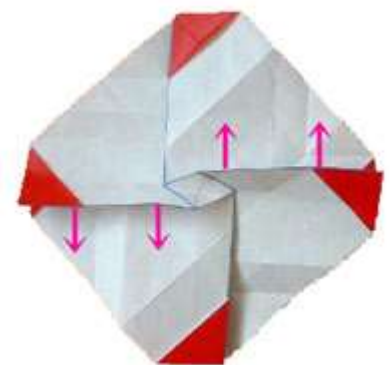
中央の四角の対角線を凹ませて、半分に分ちます。



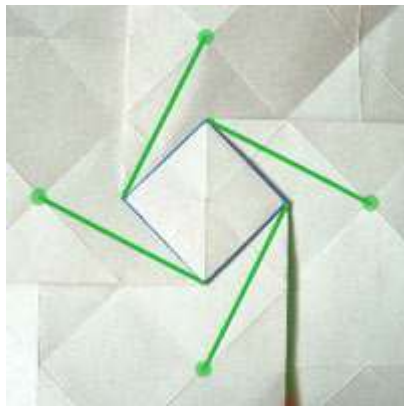
手前は右側に、奥は左側に下図のようにたたみます。



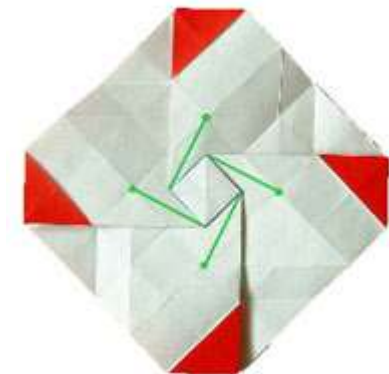
完全にたたむと図のようになります。



上下に開き、左側は下に、右側は上に倒します。



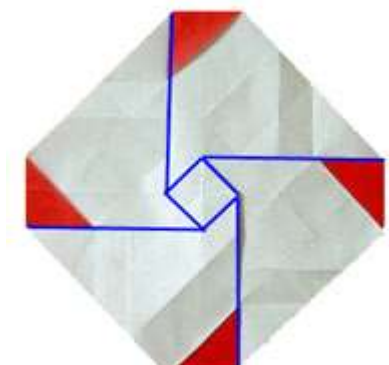
左図の拡大画像です。しるしをつけたら、山折りにします。



図の部分にしるしをつけてください。右図を参照してください。



第3段階  
ここから



倒すと図のようになります。しっかり折り目をつけてください。



軽く開いて、山折りと谷折りの折り目を入れます。



おもてにして、向かい合った山を矢印の方向に持ち上げます。



山が一直線になったら、中央に向かって、押します。

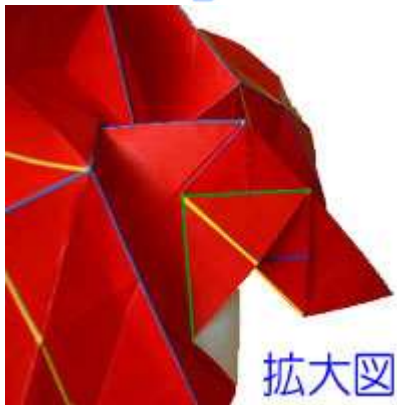


山折りの部分を、左は2マス・右は3マスになるように折ります。



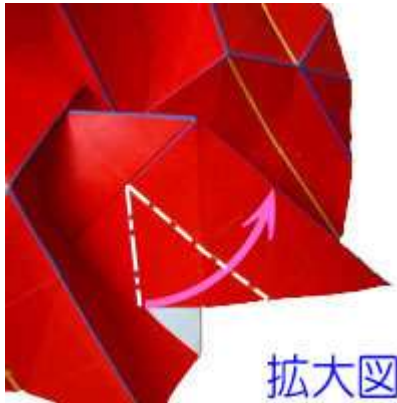


ただ部分部分を左の部分の下に折り込み、クリップで留めておきます。



拡大図

たたむと図のようになります。



拡大図

点線で谷折りにして、中を広げてたたみます。



4方向を2マス・3マスになるように折ると、図のようになります。



4方向折って裏返します。点線の部分を谷折にします。



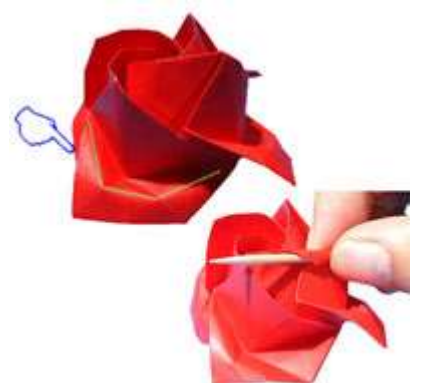
4方向折ったら、外側に倒します。



クリップを1箇所外して立て、手前の紙を開いて折りたたみます。



おもてにして、花びらの部分を広げます。



花びらにカールを付け、つまようじなどで仕上げをします。



完成です!!!  
お疲れ様でした。



折りたたむと図のようになります。残りの箇所も折ります。

時計回りで順番に倒し、最後は最初に倒した部分の下にもぐらせます。