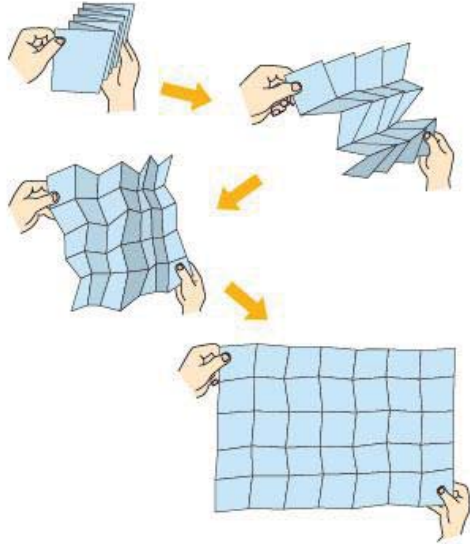


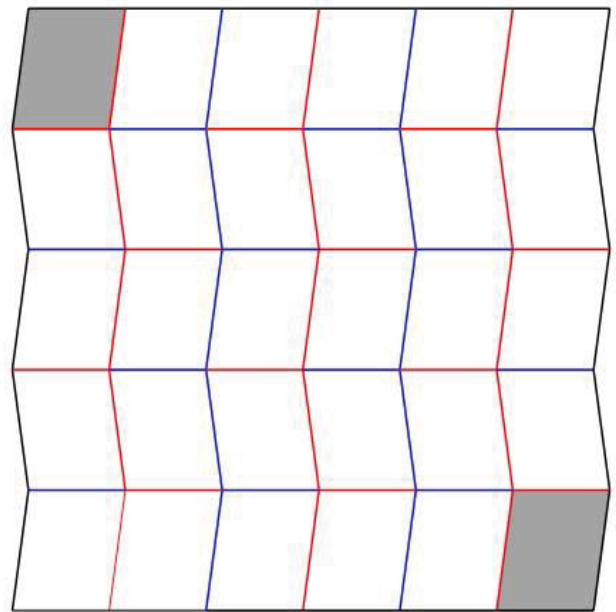
便利な地図の折り方(ミウラ折り)

対角線部分を持って、左右に引っ張れば一瞬にして広げられ、折りたたむのも一瞬にできる折り方。

考案者である三浦公亮氏(東京大学名誉教授・文部科学省宇宙科学研究所)は宇宙構造物の設計家で、衛星の太陽電池パネルや大型宇宙アンテナなどの設計に携わった。折り紙はその模型をつくる際考案されたもの。



対角線部分を持って、左右に引っ張れば一瞬にして広げられ、折りたたむのも一瞬にできる



— 山折り

— 谷折り

折り数は、紙の大きさによって変える

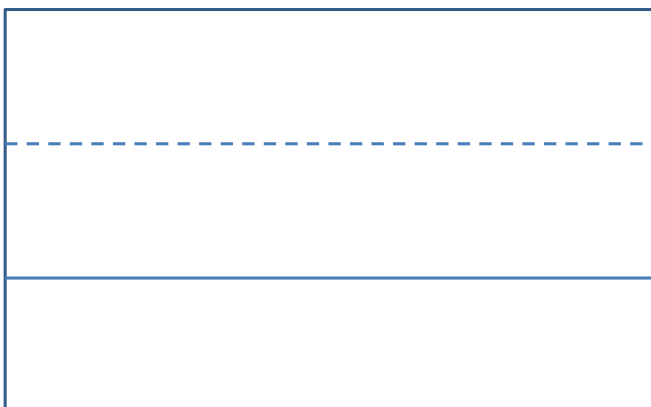
ミウラ折りに挑戦してみよう！

縦3等分、横5当分で折る。

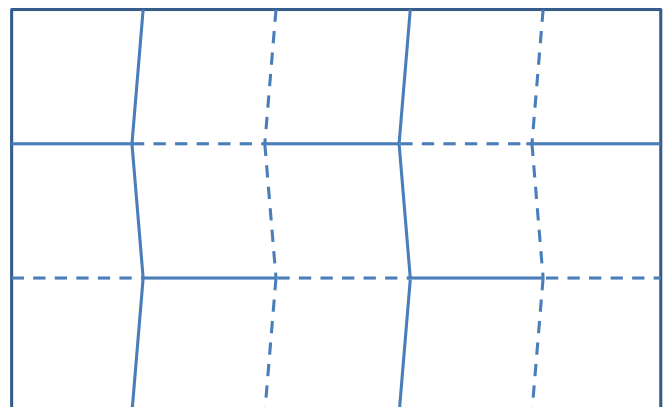
② 横を5分割し、少し傾けて折り目をつける



① 縦を奇数当分(3等分の例)して横長に折る



③ 広げて以下のように縦、横の順に折る



実線は「山折り」、点線は「谷折り」