

21

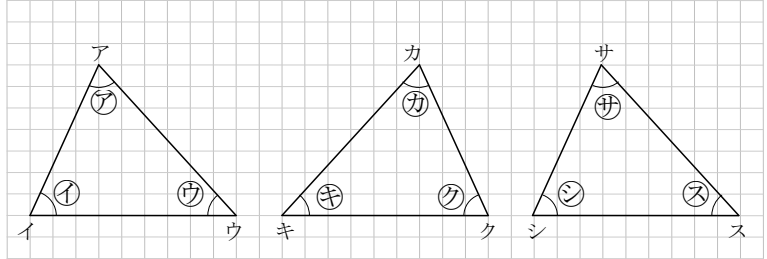
合同な図形(1)

→11へ

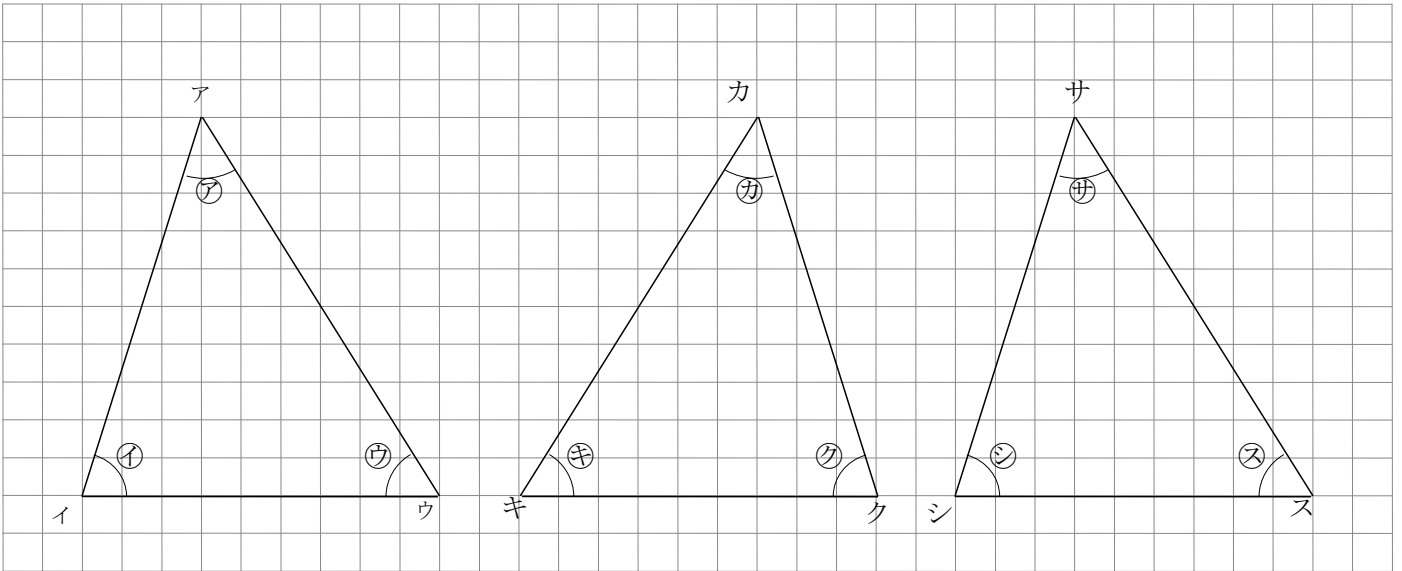
年 組 番 名前

下のように、ぴったり重なるとき、これらの図形を合同であるといいます。
 合同な図形で、重なりあう頂点、辺、角を、それぞれ対応する頂点、対応する辺、対応する角といいます。

例：頂点アに対応する頂点…頂点カ、頂点サ
 辺アイに対応する辺…辺カク、辺サシ
 角①に対応する角…角②、角③



練習1 下の3つの三角形は、どれも合同です。3つをきちんと重ねたとき、どの頂点、辺、角が重なり合いますか。それぞれ対応するものを、下の表に書きましょう。



三角形アイウ	三角形カキク	三角形サシス
頂点アに対応する頂点		
頂点ウに対応する頂点		
辺アイに対応する辺		
辺アウに対応する辺		
角①に対応する角		