

5章(三角形と四角形)

1節(三角形)

年 組 番

1. いろいろな三角形

名前

1. 次の に適切なことばを入れなさい。

ことばがさし示すものが何であるかを、はっきりと簡潔に述べたものを、そのことばの **定義** という。

2つの辺の長さが等しい三角形を **二等辺三角形** という。

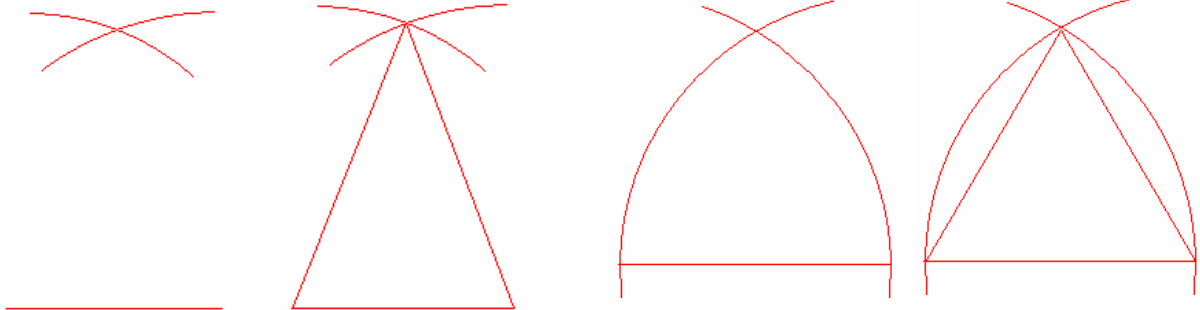
二等辺三角形の等しい2辺にはさまれる角を **頂角**、頂角に対する辺を **底辺**、底辺の両端の角を **底角** という。

3つの辺の長さが等しい三角形を **正三角形** という。

2. 定義をもとにして、次の図形を作図しなさい。

二等辺三角形

正三角形



3. 次のことばの定義をいいなさい。

正多角形

すべての辺の長さが等しく、すべての内角の大きさが等しい多角形

円

1点から等距離にある点の集合