

9

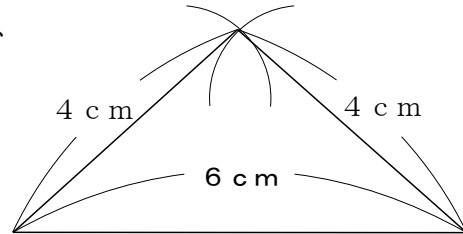
正三角形と二等辺三角形(2)

→ 8へ

年 組 番 名前

〈二等辺三角形と正三角形のかき方〉

- ① 6 cmの直線を書く。
- ② コンパスを4 cmに広げ、右はしと左はしにはりをさし、
上で×になるようにしるしをつける。
- ③ ×の交わっている点と、右はし、左はしをそれぞれ
の直線で結ぶと、6 cm・4 cm・4 cmの
二等辺三角形ができあがる。



※正三角形は、初めに書いた直線の長さと同じ長さになるようにコンパスを広げてかく。

練習1 コンパスを使って、次の二等辺三角形をかきましょう。

① 3つの辺の長さが、4 cm・5 cm・5 cmの二等辺三角形

② 3つの辺の長さが、5 cm・4 cm・4 cmの二等辺三角形