

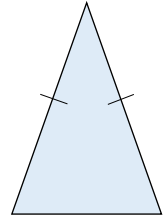
二等辺三角形と正三角形

(基本)

1 次の () にあてはまる言葉を書きましょう。

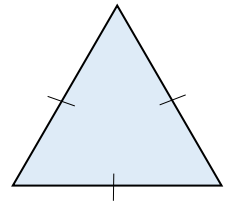
① 右の図のように、2つの辺の長さが等しい三角形を

() といいます。

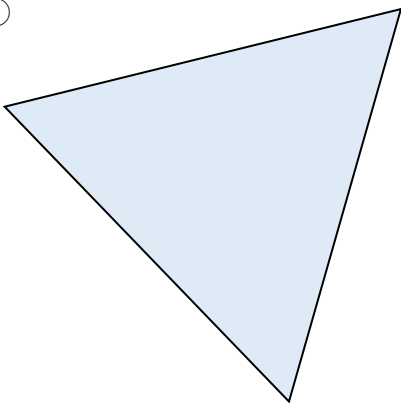


② 右の図のように、3つの辺の長さが等しい三角形を

() といいます。

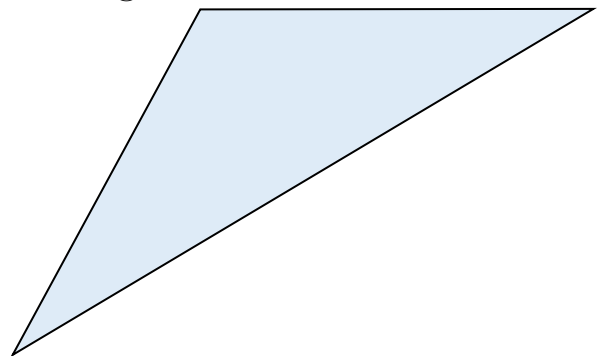
2 下の図の①, ②の三角形は、それぞれ何という三角形でしょうか。
コンパスを使^{つか}って辺の長さをくらべ、() に答えを書きましょう。

①



()

②



()

二等辺三角形と正三角形



名前

月 日

3 次の三角形の名前をそれぞれ答えましょう。

① 5 cm の竹ひご 3 本でできる三角形

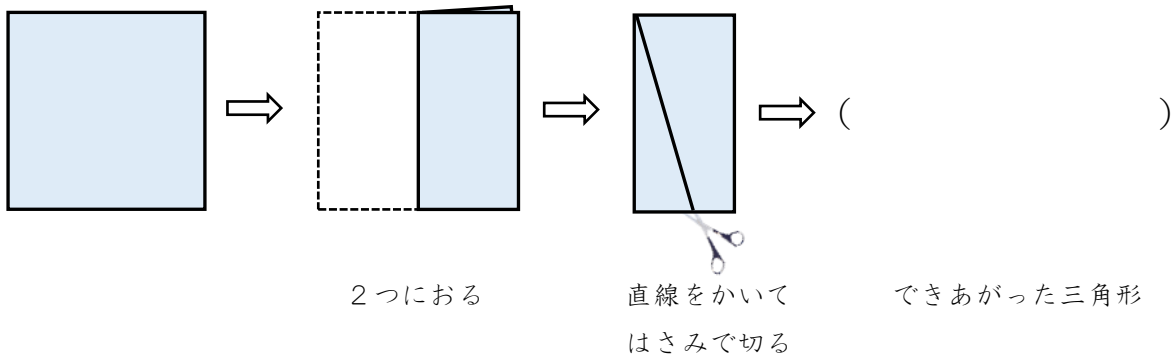
答え：()

② 3 cm の竹ひご 1 本， 4 cm の竹ひご 2 本でできる三角形

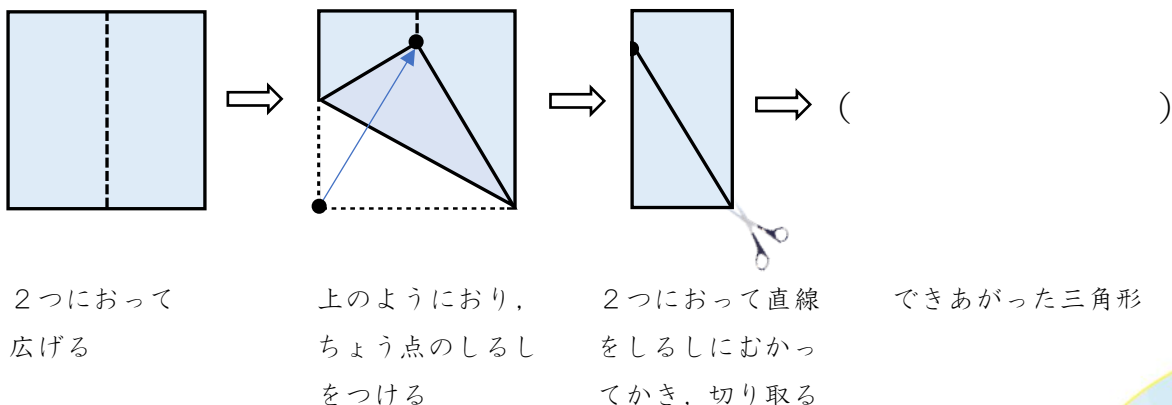
答え：()

4 次のようにおり紙をおり，はさみで切り取ってできる①と②の三角形は，どちらが正三角形でどちらが二等辺三角形でしょうか。

①



②



二等辺三角形と正三角形



名前

月 日

5 次の三角形を、コンパスや定規^{じょうぎ}を使ってかきましょう。

① 3つの辺の長さが5 cm,
5 cm, 4 cm の二等辺三角形

② 3つの辺の長さが6 cm,
4 cm, 4 cm の二等辺三角形

③ 3つの辺の長さが4 cm,
の正三角形

④ 3つの辺の長さが6 cm,
の正三角形

二等辺三角形と正三角形



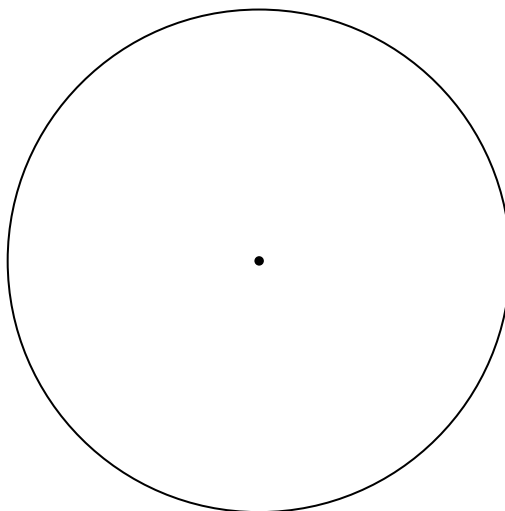
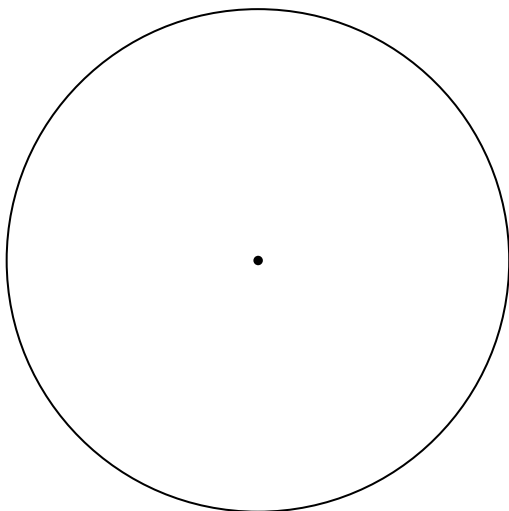
名前

月 日

6 下の円とその中心を使って、二等辺三角形と正三角形を1つずつかきましょう。(コンパスや定規を使いましょう)

① 二等辺三角形

② 正三角形



7 次の図で、点と点を結んでいろいろな二等辺三角形を書きましょう。

