

6章(三平方の定理) 1節(三平方の定理)

## 5 . 三平方の定理の逆

年 組 番

名前

1 . 3辺の長さがそれぞれ次のような三角形をかき、かいた三角形が直角三角形になることを確かめなさい。

3 cm、4 cm、5 cm

5 cm、12 cm、13 cm

2 . 次の長さを3辺とする三角形のうち、直角三角形はどれですか。

6 cm、8 cm、10 cm

1 cm、1.3 cm、1.6 cm

$\sqrt{2}$  cm、 $2\sqrt{2}$  cm、 $\sqrt{10}$  cm