

() 組 () 番 名前 ()

1 次の□にあてはまる言葉を書き入れなさい。

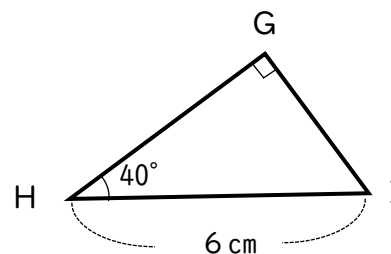
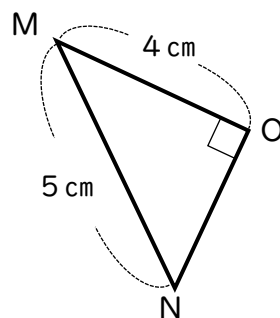
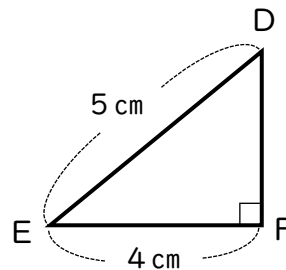
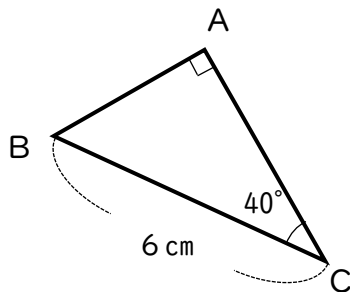
(1) 直角三角形で、直角と向かい合う最も長い辺のことを 斜辺 という。

(2) 2つの直角三角形は、次の①、②のどちらかが成り立つとき、合同である。

① 斜辺 と1つの 鋭角 がそれぞれ等しい。

② 斜辺 と他の 1辺 がそれぞれ等しい。

2 次の図において、合同な直角三角形を選び、記号 \equiv を用いて答えなさい。
また、そのとき使った合同条件を答えなさい。



$\triangle ABC \equiv \triangle G I H$, 直角三角形で斜辺と1つの鋭角がそれぞれ等しい。

$\triangle D E F \equiv \triangle N M O$, 直角三角形で斜辺と他の1辺がそれぞれ等しい。