

◇◇ <証明 練習用シート> ◇◇

・下の図で、△

と△

は合同であることを証明しなさい。

【証明】

△ と △ において、

() ので、

△ ≡ △

【書く手順】

← これからどの三角形と
どの三角形について証明して
いくのかを書く。

← 図を見て(または問題文を
読んで)わかるデータを書く。
・どの辺とどの辺が等しいのか。
・どの角とどの角が等しいのか。
※なぜそこが等しいと言えるのか、
という「根拠」も必ず書く!

← 上であげたデータが、どういう
条件にあてはまるのかを書く。

← 結論を書く。