５章　平面図形　ワークシート６―１　　　　　　　　　　名前（　　　　　　　　　　　　　　）

　課題１

　　∠ＣＥＭ　＝　75°

【手順】

①　Ａ～Ｅ

②　Ｅ～Ｈ

③　Ｅ・Ｉ・Ｊ

④　Ｅ・Ｋ～Ｍ

　　⑤

【作図の説明】

①　直線ＡＤは，直線ＢＣに対して（　　　　　　　　　　　　　　）だから，∠ＡＥＣは（　　　　　）

②　直線ＥＨは，∠ＡＥＣの（　　　　　　　　　　　　　　）だから，　∠ＨＥＣは（　　　　　）

③　△ＥＩＪは（　　　　　　　　　　　　　　　　）だから，

∠ＩＥＪは（　　　　　）

④　直線ＥＭは，∠ＩＥＪの（　　　　　　　　　　　　　　）だから，　∠ＩＥＭは（　　　　　）

⑤　∠ＣＥＭは，∠ＨＥＣと∠ＩＥＭを（　　　　　　　）ものだから，

　∠ＣＥＭ　＝　∠ＨＥＣ＋∠ＩＥＭ＝（　　　　　　）＋（　　　　　）

　　　　　　　　　　　　　　　　　　＝（　　　　　　）

課題２

　∠ＩＡＢ　＝　75°

【手順】

①　Ａ～Ｃ

②　Ｄ～Ｆ

③　Ｇ～Ｉ

④　∠ＩＡＢ

【作図の説明】

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　よくできた　 できた　 あまりできなかった　できなかった

＊授業の内容は理解できましたか　　　　　　　　　４　　　３　　　２　　　１

　　＊今日の授業で分かったことを書いてください。

５章　平面図形　ワークシート６―２

課題３

　∠ＨＥＪ　＝　75°



【手順】

【作図の説明】

課題４

　∠ＪＥＣ　＝　75°

【手順】

【作図の説明】

課題５

　∠ＭＡＢ　＝　75°



【手順】

【作図の説明】

課題６

　∠ＡＣＥ　＝　75°



【手順】

【作図の説明】