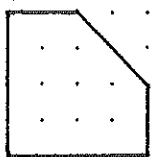
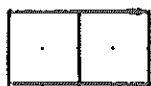
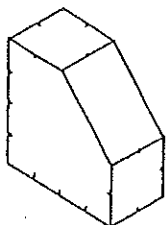


正投影図法で描こう

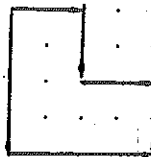
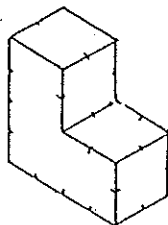
★第三角法による正投影図

ステップ1 等角図から、正面図、平面図、右側面図を描こう。

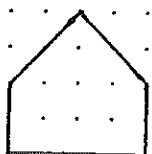
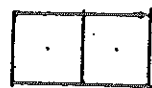
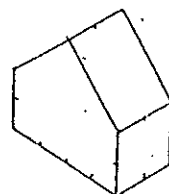
問題 1



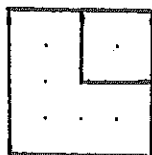
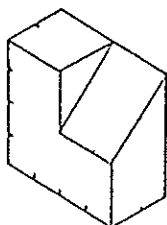
問題 2



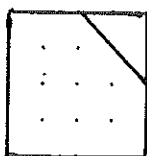
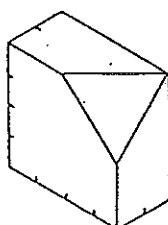
問題 3



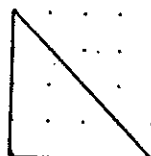
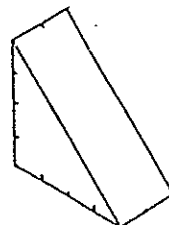
練習 1



練習 2



練習 3



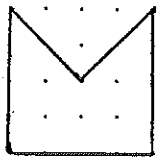
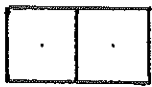
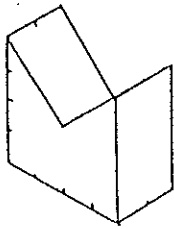
中学校 年 組 番 氏名

正投影図法で描こう

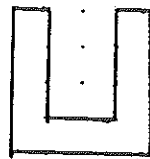
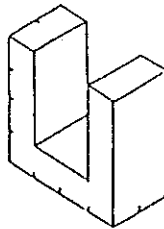
★第三角法による正投影図

ステップ2 ^が 隠れ線に注意して、等角図から正面図、平面図、右側面図を描こう。

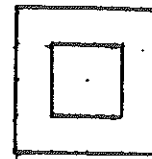
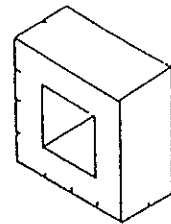
問題 1



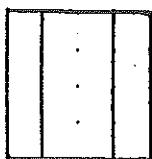
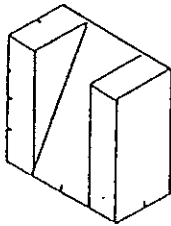
問題 2



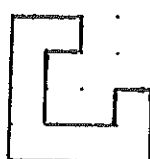
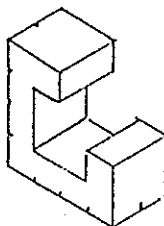
問題 3



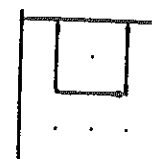
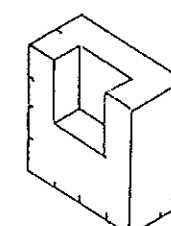
練習 1



練習 2



練習 3



中学校 年 組 番 氏名

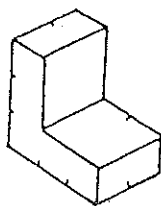
正投影図法で描こう2

★第三角法による正投影図

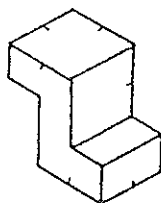
ステップ3

等角図から、正面図、平面図、右側面図を描こう。
※別紙の方眼紙に記入 ※1目盛りを5mmとして記入

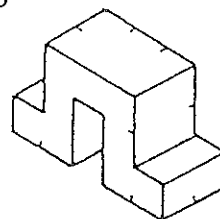
問題 1



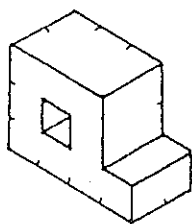
問題 2



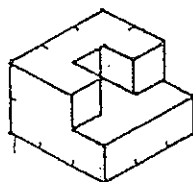
問題 3



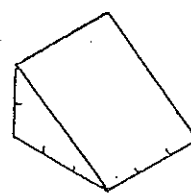
問題 4



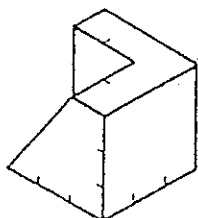
問題 5



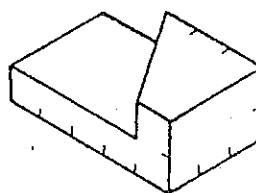
問題 6



問題 7



問題 8



中学校 年 組 番 氏名

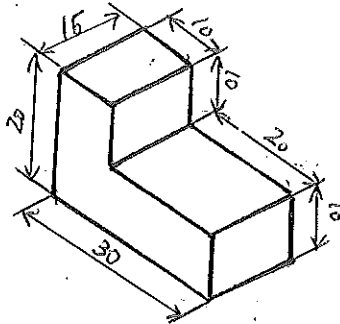
正投影図法で描こう2

★第三角法による正投影図

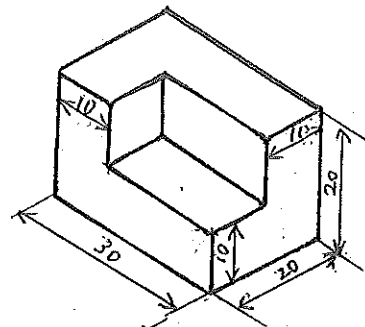
ステップ4

等角図から、正面図、平面図、右側面図を描こう。
※別紙の方眼紙に記入 ※単位はmmです。

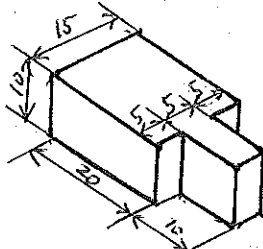
練習 1



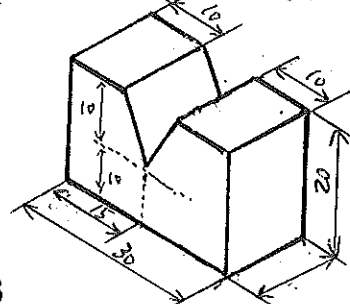
練習 2



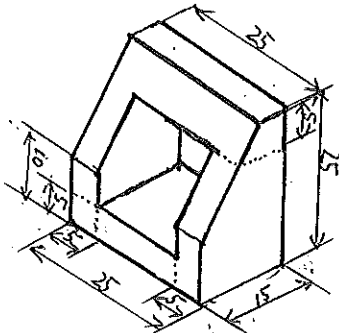
練習 3



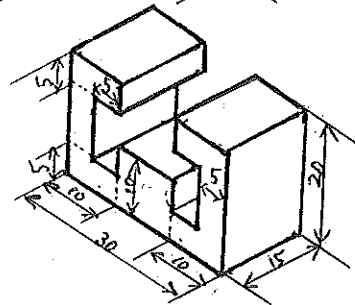
練習 4



練習 5



練習 6



ステップ5

身の回りにあるものを、第三角法による正投影図で描こう
※別紙方眼紙に記入
※適当な大きさに縮尺すること。
※頭に思いつくかべながら描いてみよう。(例：車…)

第三角法による正投影図のポイントをまとめよう

中学校 年 組 番 氏名