

平成 30 年度

千葉大学先進科学プログラム入学者選考課題

課題論述 課題 II-C, II-D, II-E

出題意図と解答例

課題 II - C

出題意図：

見取り図から 3 次元空間を読み取る空間把握能力を問う。

採点のポイント：

正解が明確なため、間違いを減点していく方法で採点。

課題 II - D

出題意図：

三面図から立体と光源、影の位置を正確に読み取る、空間把握能力と論理的思考能力を問う。

採点のポイント：

正解が明確なため、間違いを減点していく方法で採点。

課題 II - E (解答例は割愛)

出題意図：

三面図から立体の形を読み取り、3つの立体の配置を工夫して素材別に描写することで、空間把握能力と描写力、構想力、美的感覚を問う。

採点のポイント：

形の正確さ、素材感、立体の位置関係などを総合的にみて判断する。

先進科学プログラム解答用紙

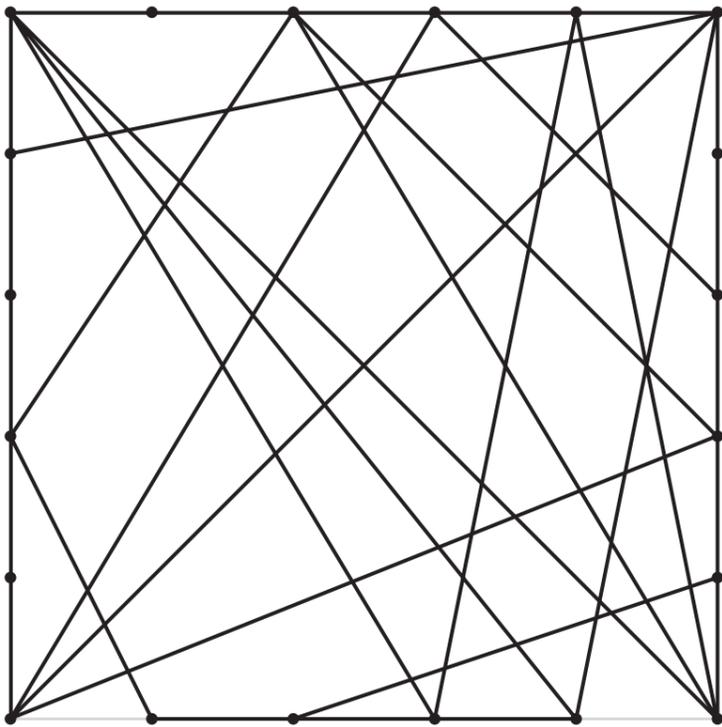
受験番号 C S F _____

氏 名 _____

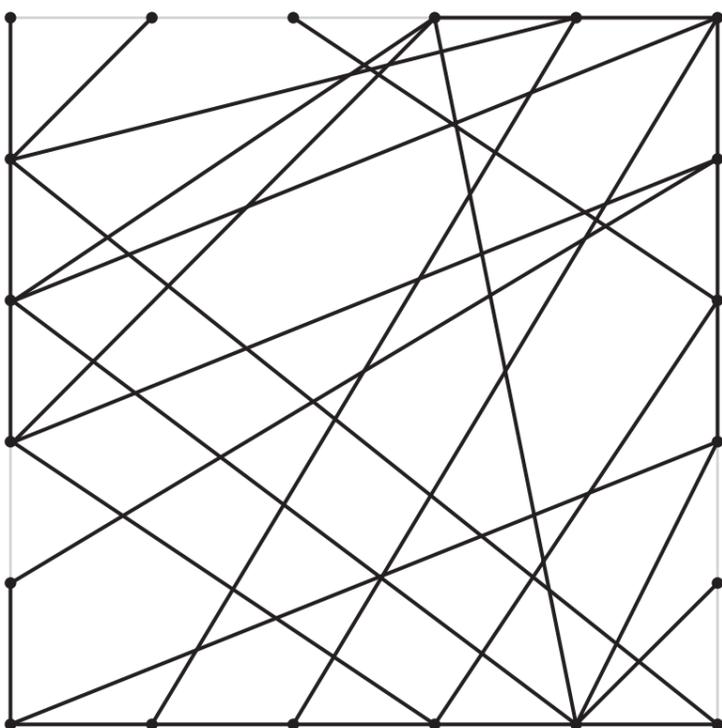
課題

II-C

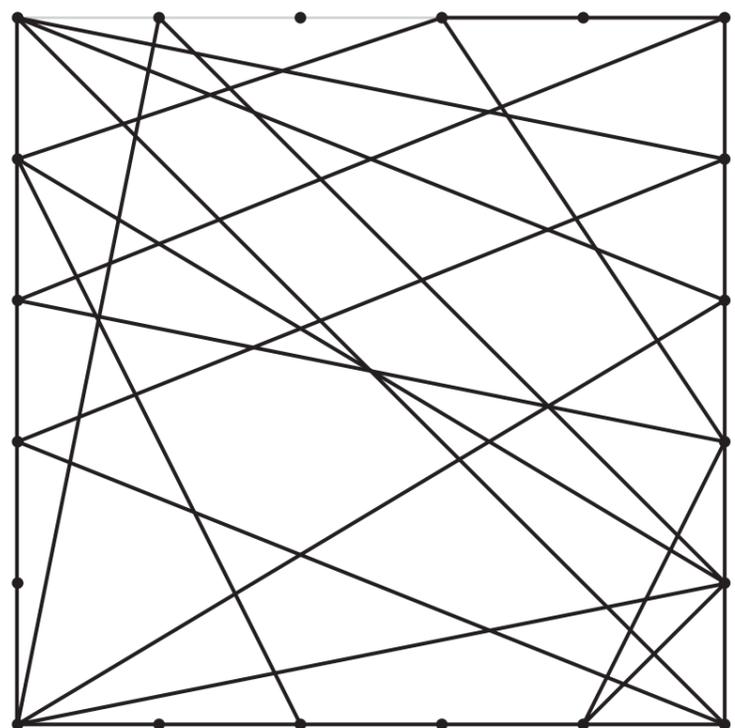
No 1 / 1



平面図



正面図



右側面図

先進科学プログラム解答用紙

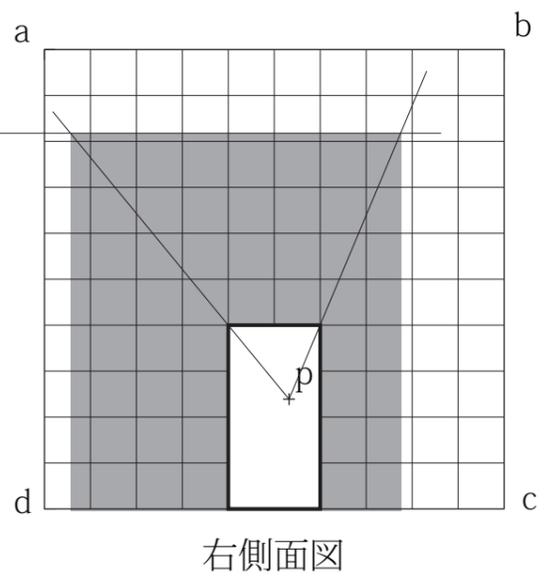
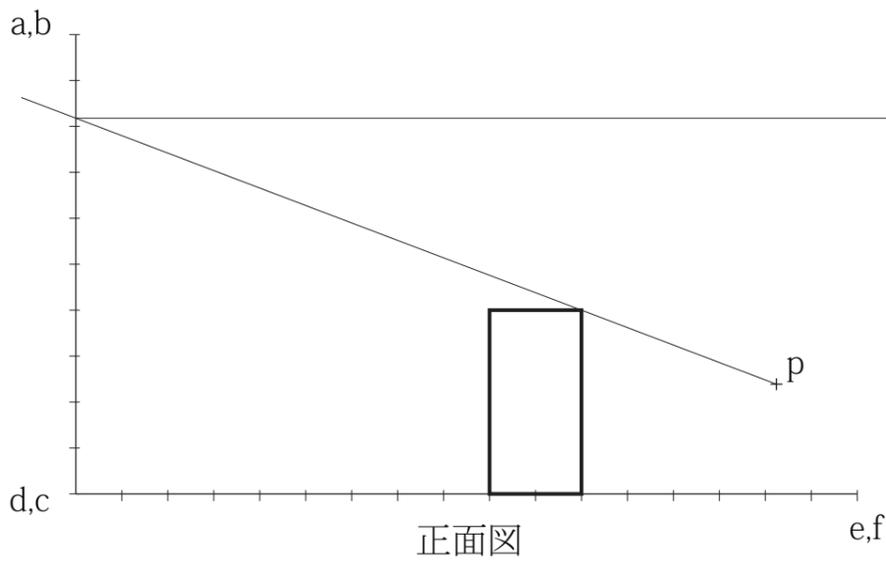
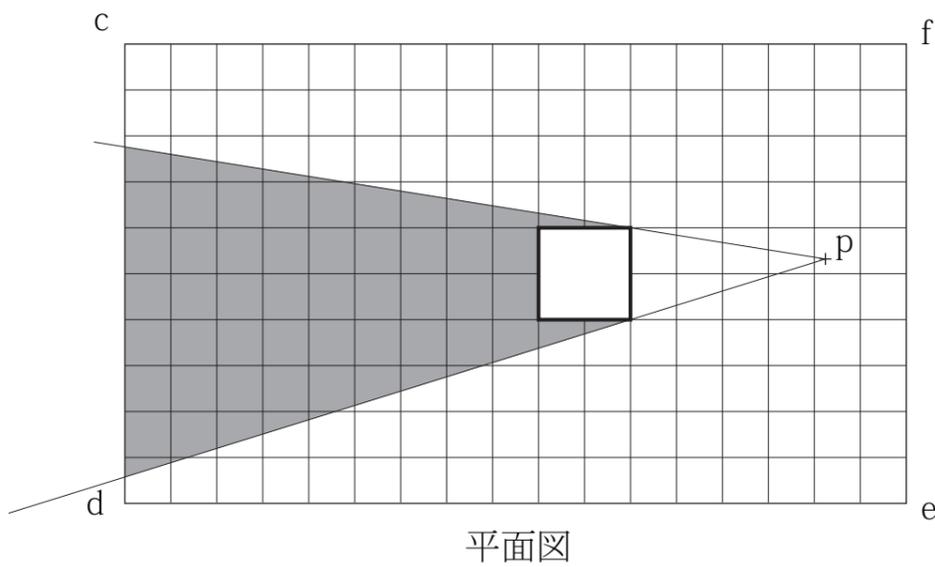
受験番号 C S F _____

氏 名 _____

課題

II-D

No 1 / 3



*補助線に関しては別解答でも良い

先進科学プログラム解答用紙

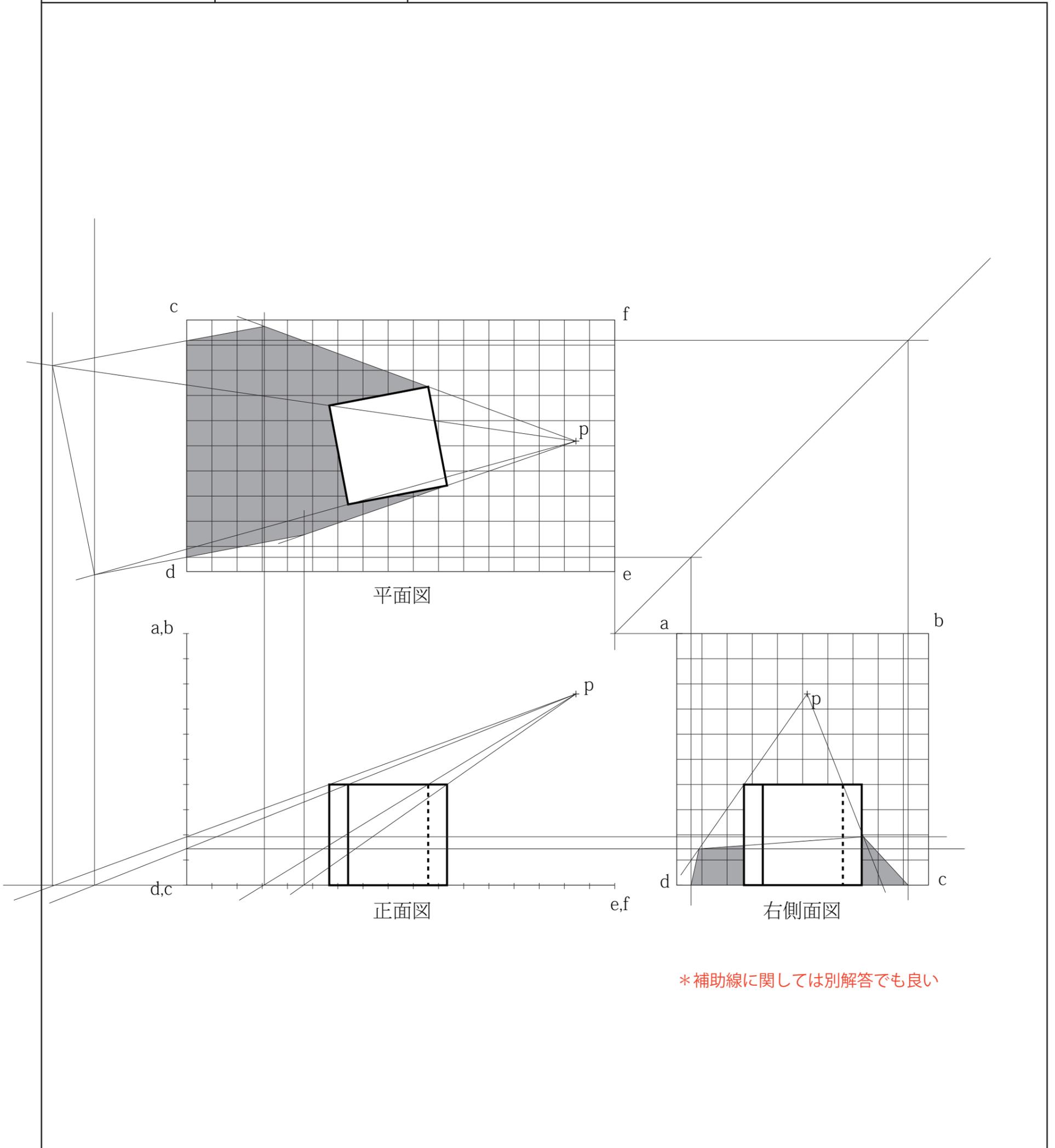
受験番号 C S F _____

氏 名 _____

課題

II-D

No. 2 / 3



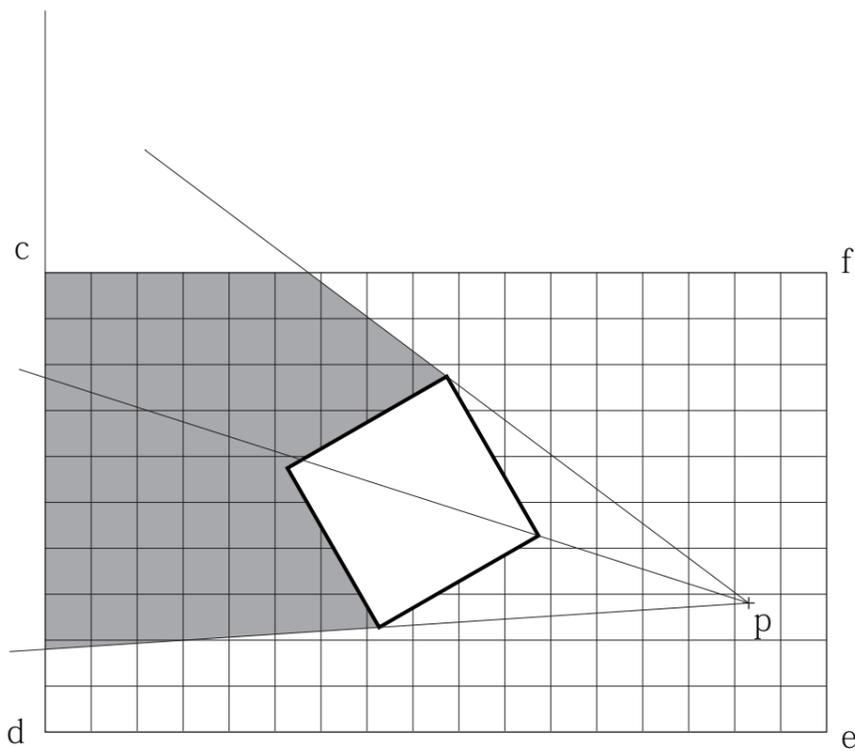
先進科学プログラム解答用紙

受験番号 C S F _____

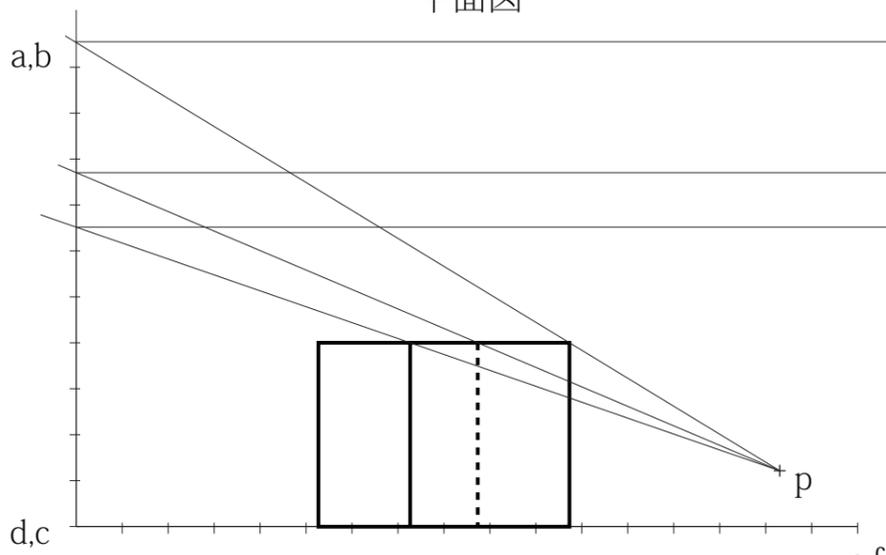
氏 名 _____

課題	II-D
----	------

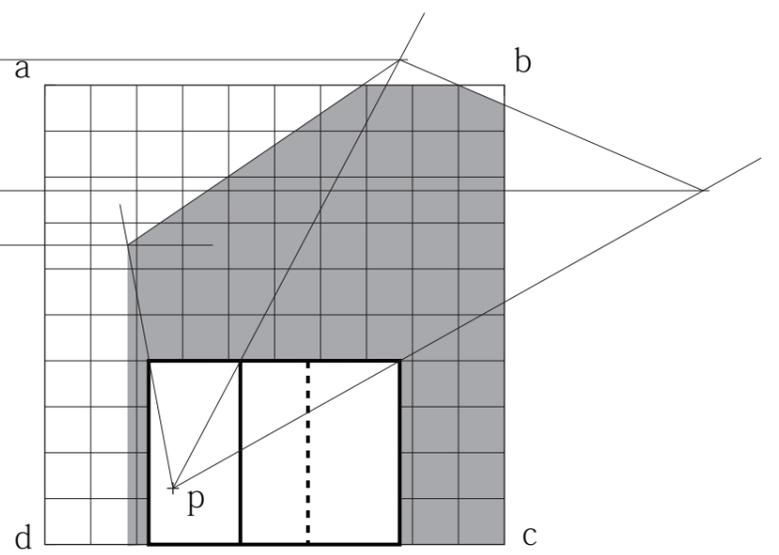
No 3 / 3



平面図



正面図



右側面図

*補助線に関しては別解答でも良い