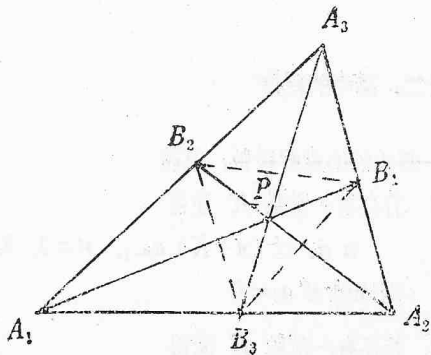
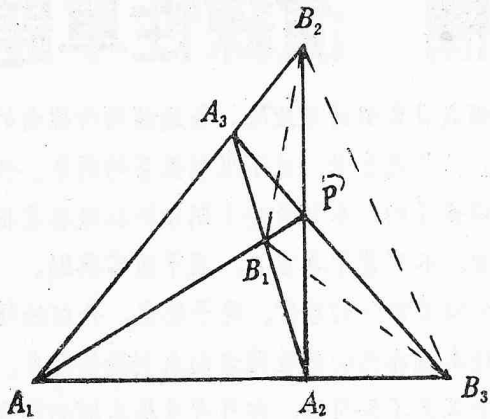


D0001 高二, 高三, 大一的程度

設 $\triangle A_1A_2A_3$ 爲平面上一個三角形, P 爲平面上一點, 今連接 A_iP ,



或



A_iP 與 A_i 對邊交於 B_i , 求在下面條件

$$\triangle A_1A_2A_3 \text{ 的面積} = -2 \triangle B_1B_2B_3 \text{ 的面積}$$

的限制之下 P 點的軌跡。

(編輯部 W. H.)