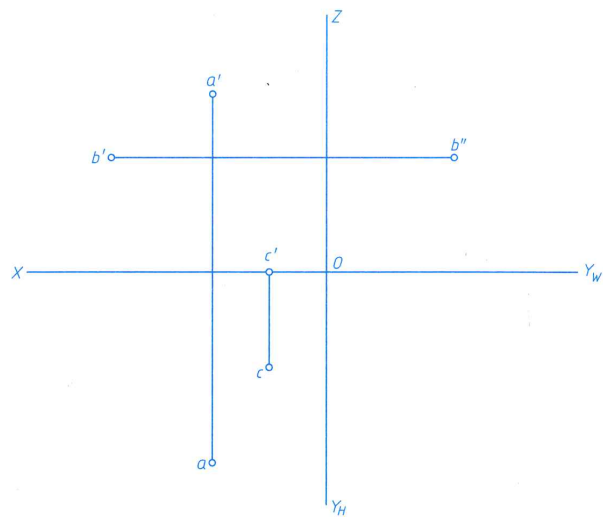


### 2-3 点的投影 (三)

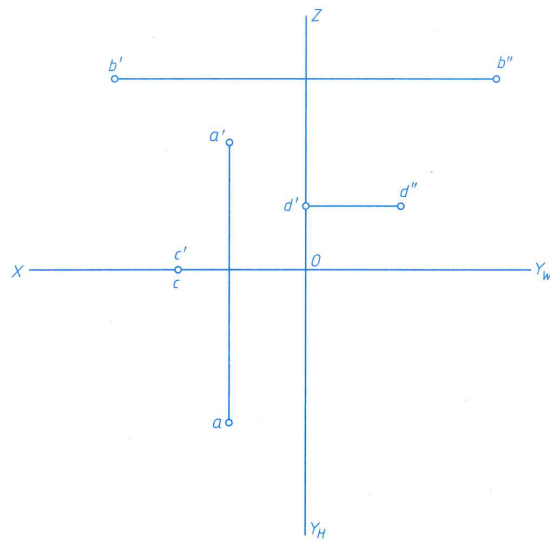
根据点的两面投影作第三面投影，并比较各点的相对位置。

(1)



| B、C 和 A 比较 | B | C |
|------------|---|---|
| 在 A 点的上下   |   |   |
| 在 A 点的前后   |   |   |
| 在 A 点的左右   |   |   |

(2)

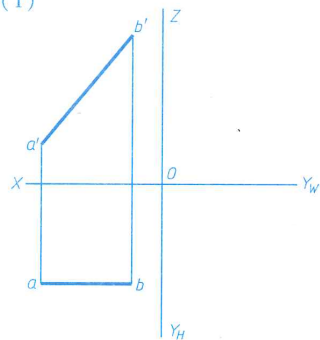


| B、C、D 和 A 比较 | B | C | D |
|--------------|---|---|---|
| 在 A 点的上下     |   |   |   |
| 在 A 点的前后     |   |   |   |
| 在 A 点的左右     |   |   |   |

## 2-4 直线的投影 (一)

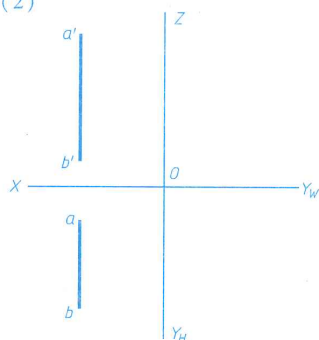
补画出直线的第三面投影, 并判断是什么位置直线。

(1)



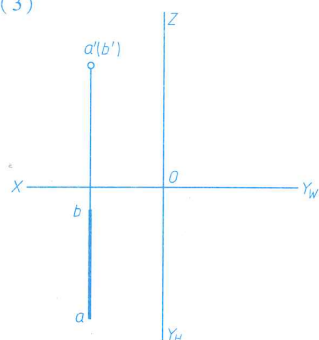
\_\_\_\_\_ 线

(2)



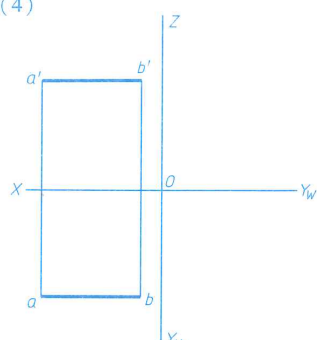
\_\_\_\_\_ 线

(3)



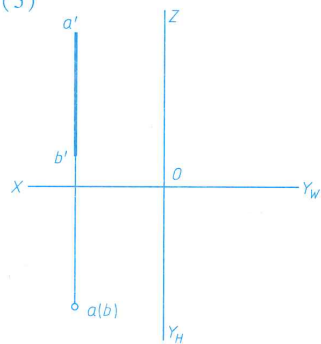
\_\_\_\_\_ 线

(4)



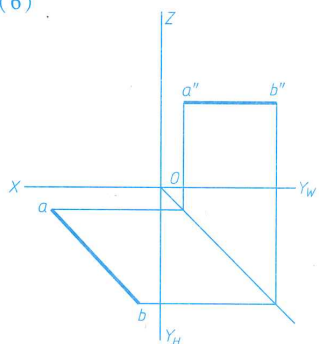
\_\_\_\_\_ 线

(5)



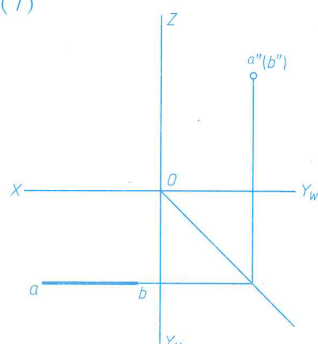
\_\_\_\_\_ 线

(6)



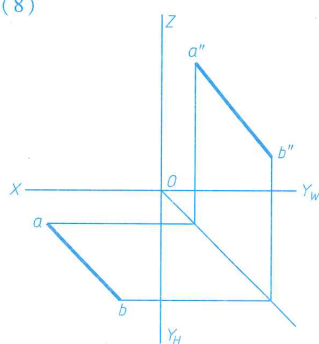
\_\_\_\_\_ 线

(7)



\_\_\_\_\_ 线

(8)

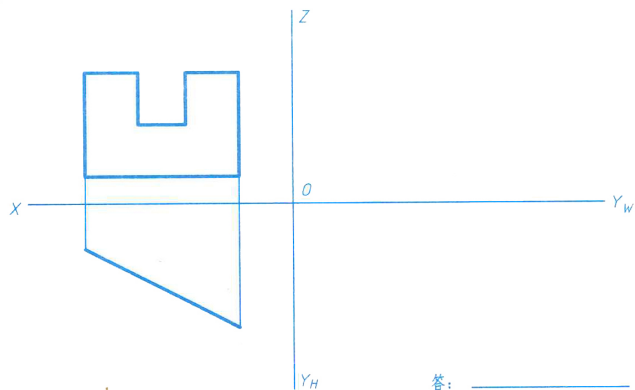


\_\_\_\_\_ 线

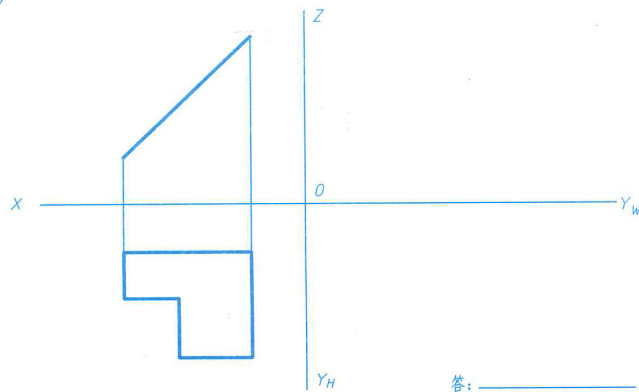
## 2-13 各种位置平面及其投影特性 (二)

完成平面图形的第三面投影, 并判断该平面属于何种位置平面。

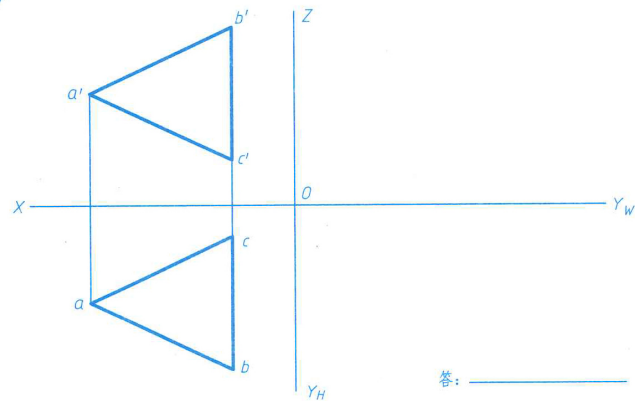
(1)



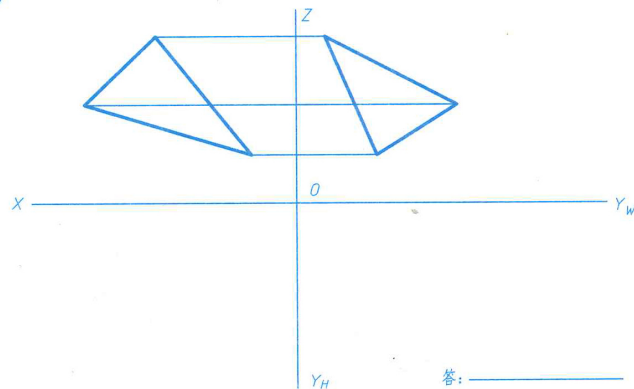
(2)



(3)



(4)

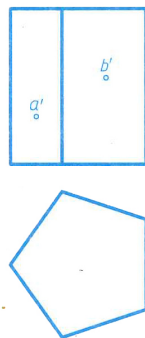


# 第3章 立 体

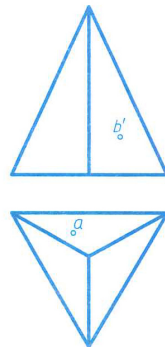
## 3-1 平面立体的投影

补出平面立体的第三面投影，并求出表面上各点的投影。

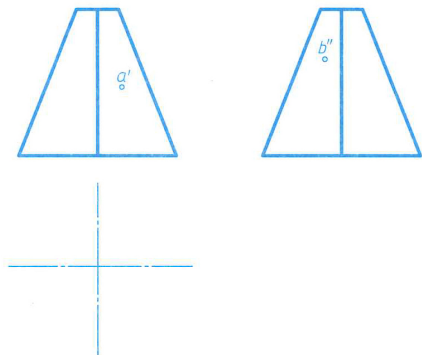
(1) 五棱柱



(2) 正三棱锥



(3) 四棱台



(4) 六棱柱

