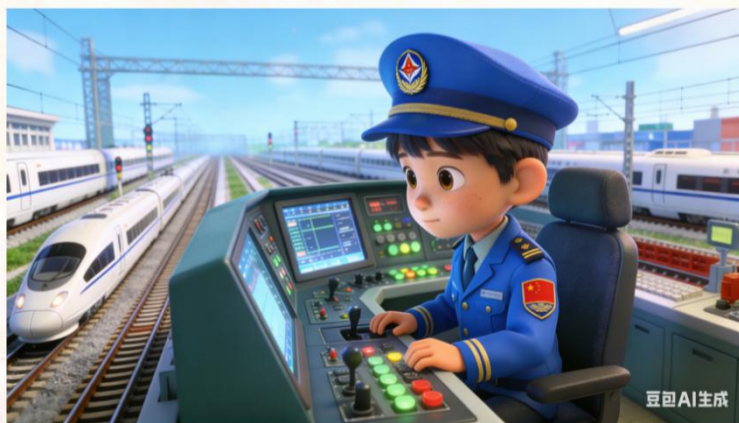


# 小小調度員

## 調度任務卡



任務：

你們是北京西站的調度員。「北京地鐵 4 號線」每 6 分鐘一班，「大興機場線」每 15 分鐘一班。兩條線路同時在上午 6 時從站台發出。找出同時發車的時間。

\_\_\_\_\_ 的倍數有 \_\_\_\_\_ .....

\_\_\_\_\_ 的倍數有 \_\_\_\_\_ .....

\_\_\_\_\_ 和 \_\_\_\_\_ 的最小公倍數(L.C.M.)是\_\_\_\_\_。

### 模擬發車時刻表(06:00-07:00)

「北京地鐵 4 號線」貼上

「大興機場線」貼上

「同時出現」貼上

| 時間    | 北京地鐵 4 號線<br>(6 分鐘一班) | 大興機場線<br>(15 分鐘一班) | 同時發車 |
|-------|-----------------------|--------------------|------|
| 06:00 |                       |                    |      |
| 06:06 |                       |                    |      |
| 06:12 |                       |                    |      |
| 06:15 |                       |                    |      |
| 06:18 |                       |                    |      |
| 06:24 |                       |                    |      |
| 06:30 |                       |                    |      |
| 06:36 |                       |                    |      |
| 06:42 |                       |                    |      |
| 06:45 |                       |                    |      |
| 06:48 |                       |                    |      |
| 06:54 |                       |                    |      |
| 07:00 |                       |                    |      |

為了安全高效，我們建議每\_\_\_\_\_分鐘安排一次調度發車。