



## ใบงานที่ 1

### เรื่อง การแก้ปัญหาด้วยเหตุผลเชิงตรรกะ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนอ่านสถานการณ์ที่กำหนดให้และเขียนวิธีการแก้ปัญหาโดยใช้เหตุผลเชิงตรรกะ

สถานการณ์ : ในวันหยุดนักขัตฤกษ์ญาติมาวางแผนว่าจะอยู่บ้านเพื่อชมการตูนออนไลน์ ดังนี้

| รายชื่อการ์ตูน             | ระยะเวลาในการรับชม |
|----------------------------|--------------------|
| เดอะ บอส เบปี้             | 60 นาที            |
| ทอมแอนด์เจอร์รี เดอะมูฟวี่ | 20 นาที            |
| มินเนี่ยน                  | 60 นาที            |
| กังฟูแพนด้า 3              | 90 นาที            |
| ผจญภัยแดนคำสาปราชินีหิมะ   | 90 นาที            |
| โดราเอมอน ตอน วันแปลภาษา   | 20 นาที            |
| ยอดคนพิทักษ์โลก            | 90 นาที            |

โดยญาติต้องการรับชมการตูนออนไลน์ให้ครบทุกเรื่องภายใน 1 วัน โดยเริ่มตั้งแต่เวลา 08.00 น. จนถึง 17.00 น. ซึ่งญาติจะต้องพักเบรกใน 3 ช่วงเวลา ดังนี้

- 1) 10.20 น. – 10.30 น. พักเบรกเข้าห้องน้ำ
- 2) 12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 3) 14.20 น. – 14.30 น. พักเบรกเข้าห้องน้ำ

จากสถานการณ์ดังกล่าว ญาติควรจะวางแผนการรับชมการตูนออนไลน์อย่างไร จึงจะสามารถรับชมได้ครบทุกเรื่องภายใน 1 วัน

| การวางแผนระยะเวลา   | รายชื่อการ์ตูน           |
|---------------------|--------------------------|
|                     |                          |
|                     |                          |
| 10.20 น. – 10.30 น. | พักเบรก                  |
|                     |                          |
| 12.00 น. – 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวัน |
|                     |                          |
|                     |                          |
| 14.20 น. – 14.30 น. | พักเบรก                  |
|                     |                          |
|                     |                          |