



ใบงานที่ 1.1 เรื่อง การแก้ปัญหาด้วยเหตุผลเชิงตรรกะ

คำชี้แจง : ให้นักเรียนอ่านสถานการณ์และเงื่อนไขที่กำหนดให้ พร้อมเขียนวิธีการแก้ปัญหาโดยใช้เหตุผลเชิงตรรกะ

สถานการณ์ : ในวันหยุดนักขัตฤกษ์ก้องวางแผนว่าจะอยู่บ้านเพื่อชมการ์ตูนออนไลน์ ดังนี้

รายชื่อการ์ตูน	ระยะเวลาในการรับชม
เดอะ บอส เบบี้	60 นาที
ทอมแอนด์เจอร์รี่ เดอะมูฟวี่	20 นาที
มินเนี่ยน	60 นาที
กังฟูแพนด้า 3	90 นาที
ผจญภัยแดนคำสาปราชินีหิมะ	90 นาที
โดราเอมอน ตอน วันแปลภาษา	20 นาที
ยอดคนพิทักษ์โลก	90 นาที

โดยก้องต้องการรับชมการ์ตูนออนไลน์ให้ครบทุกเรื่องภายใน 1 วัน โดยเริ่มตั้งแต่เวลา 08.00 น. จนถึง 17.00 น. ซึ่งก้องจะต้องพักเบรกใน 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 ก้องควรจะวางแผนการรับชมการ์ตูนออนไลน์อย่างไร 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