

ใบงาน : ปัญญาประดิษฐ์ (ตรรกะพารวย)

ชื่อ-สกุล :

ชั้น :

เลขที่ :

คำชี้แจง : ให้นักเรียนศึกษาบทเรียนจากคลิป “ตรรกะพารวย”
และศึกษากฎแต่ละข้อ และให้หาข้อสรุปโดยการอนุมานว่า

“หากขยันเรียนและโชคไม่ดีจะมีเงินหรือไม่”

กฎข้อที่ 1 ถ้าโชคดี แล้วถูกสลากออมสิน

กฎข้อที่ 2 ถ้าโชคไม่ดี แล้วไม่ถูกสลากออมสิน

กฎข้อที่ 3 ถ้ามีความรู้หรือโชคดี แล้วสอบผ่าน

กฎข้อที่ 4 ถ้าไม่มีความรู้แต่โชคดี แล้วสอบผ่าน

กฎข้อที่ 5 ถ้าขยันเรียน แล้วมีความรู้

กฎข้อที่ 6 ถ้ามีความรู้แล้วสอบผ่าน แล้วมีงานทำ

กฎข้อที่ 7 ถ้ามีงานทำหรือถูกสลากออมสิน แล้วมีเงิน

ข้อเท็จจริง คือ

และ

การอนุมานรอบที่ 1 : กฎที่สอดคล้องกับข้อเท็จจริง

กฎข้อที่ 2 ทำให้ได้ข้อเท็จจริงใหม่

กฎข้อที่ 5 ทำให้ได้ข้อเท็จจริงใหม่

ข้อเท็จจริงใหม่ คือ

และ

การอนุมานรอบที่ 2 : กฎที่สอดคล้องกับข้อเท็จจริง

กฎข้อที่ 3 ทำให้ได้ข้อเท็จจริงใหม่

กฎข้อที่ 6 ทำให้ได้ข้อเท็จจริงใหม่

กฎข้อที่ 7 ทำให้ได้ข้อสรุป

ข้อสรุป คือ