

ใบงานที่ 1 เรื่อง ประโยคเงื่อนไข

วิชาคณิตศาสตร์ รหัส ค22102 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

โรงเรียนธาตุศรีนคร อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสุรินทร์

ชื่อ..... ชั้น ม.2/..... เลขที่.....

1. ประโยคเงื่อนไขต่อไปนี้ เป็น “จริง” หรือ “เท็จ”

1) ถ้า $a^2 = 4$ แล้ว $a = 2$

2) ถ้า $\triangle ABC$ เป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่า
แล้ว $\triangle ABC$ เป็นรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว

3) ถ้า $\triangle ABC$ เป็นรูปสามเหลี่ยมหน้าจั่ว
แล้ว $\triangle ABC$ เป็นรูปสามเหลี่ยมด้านเท่า

4) ถ้า $ABCD$ เป็นรูปสี่เหลี่ยมมุมฉาก
แล้ว $ABCD$ เป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า

5) ถ้า 1 เป็น ห.ร.ม. ของ a และ b
แล้ว a และ b เป็นจำนวนเฉพาะ

