

WORKSHEET 4#

30000-1408
MATHEMATICS FOR BUSINESS AND SERVICE

คำสั่ง : จงพิจารณาการอ้างเหตุผลของข้อต่อไปนี้

NAME: _____

SURNAME: _____

ID: _____

DIP 2/

NO. :

TEACHER: APICHA BUAKUMPAI

1 148 74 80 40 46 23 ?

2 1 1 2 3 5 8 13 21 ?

3
เหตุ 1. $p \Rightarrow (q \Rightarrow \sim r)$
2. $p \wedge s$
ผล q

4
เหตุ 1. $p \vee (p \wedge \sim q)$
2. $p \Rightarrow q$
ผล q

5
เหตุ 1. $p \Rightarrow (q \Rightarrow r)$
2. p
3. $\sim t \Rightarrow q$
ผล $r \Rightarrow t$

6
เหตุ 1. $\sim p \Rightarrow r$
2. $\sim r \vee s$
3. $\sim s$
ผล p

7
เหตุ 1. ถ้าคัมคั้นเช้าแล้วคัมไปโรงเรียน
2. ถ้าคัมไปโรงเรียนแล้วคัมอ้มอ้ม
3. คัมอ้มอ้ม
ผล คัมคั้นเช้า

8
เหตุ 1. ถ้านกมีสีขาแล้วแมวจะมีปีก
2. ถ้านกไม่มีสีขาแล้วช้างจะบินได้
3. ช้างบินไม่ได้
ผล แมวจะมีปีก

9
เหตุ 1. เด็กที่ขาดสารไอโอดีนทุกคนเป็นโรคคอพอก
2. เด็กที่อยู่ไกลทะเลทุกคน ขาดสารไอโอดีน
3. หมู่บ้าน A อยู่ไกลทะเล
4. ชลธิชาอยู่หมู่บ้าน A
ผล ชลธิชาเป็นโรคคอพอก

10
เหตุ 1. จำนวนนับทุกตัวเป็นจำนวนเต็ม
2. จำนวนเต็มบางจำนวนเป็นจำนวนเต็มลบ
ผล จำนวนนับบางตัวเป็นจำนวนเต็มลบ