

## แบบฝึกที่ 1 รู้จักประพจน์จริงไหม

ชื่อ..... ชั้น ..... เลขที่ .....

คำชี้แจง : จงพิจารณาว่าประโยคหรือข้อความต่อไปนี้ประพจน์หรือไม่

|  |                             |
|--|-----------------------------|
|  | 1. สีฟ้าสวยกว่าสีแดง        |
|  | 2. สุนัขมี 4 ขา             |
|  | 3. อย่างนี้สิดีแล้ว         |
|  | 4. แมวตัวนี้น่ารักดี        |
|  | 5. $A \subset B$            |
|  | 6. $\sqrt{2} \approx 1.414$ |
|  | 7. กรุณาเดินชิดในด้วยครับ   |
|  | 8. $\{1,2,3\} = \{a,b,c\}$  |
|  | 9. $0 = \emptyset$          |
|  | 10. 2 เป็นจำนวนเฉพาะ        |
|  | 11. $x^2 + 3 < 4$           |
|  | 12. $\{2\} \subset \{A\}$   |
|  | 13. $A \subset (B \cup A)$  |

|  |                                          |
|--|------------------------------------------|
|  | 14. เธอมีลูกสาว 3 คน                     |
|  | 15. ทำไมไม่มาเรียน                       |
|  | 16.รับน้ำอะไรดีค่ะ                       |
|  | 17.ขอให้มีความสุข                        |
|  | 18. $2+2 = 2+3$                          |
|  | 19. ห้ามนำอาหารขึ้นมานอนอาคารเรียน       |
|  | 20. มีจำนวนจริง $x$ ที่ทำให้ $2^x = x^2$ |