ชื่อ.....ชั้นม.....เลขที่.....

ใบงานซ่อมเสริมที่2 เรื่องความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับจำนวนจริง

-รากที่ 2

สัปดาห์ที่ 2 วันที่ 11 เมษายน 2565

บทนิยาม 1 เมื่อ a แทนจำนวนจริงบวกใด ๆ หรือศูนย์ $(a \geq 0)$ รากที่สองของ a คือ จำนวนจริงที่ยกกำลังสองแล้วมีค่าเท่ากับ a

ตัวอย่างที่ 1 จงหาคำตอบ

1) 0^2 = ...
2) $(-0)^2$ = ...
3) 1^2 = ...
4) $(-1)^2$ = ...
5) 2^2 = ...
6) $(-2)^2$ = ...
7) 3^2 = ...
8) 4^2 = ...
9) 5^2 = ...
10) 6^2 = ...
11) 7^2 = ...
12) 8^2 = ...
13) 9^2 = ...
14) 10^2 = ...
15) 11^2 = ...
16) 12^2 = ...
17) 13^2 = ...
18) 17^2 = ...
19) 19^2 = ...
20) 23^2 = ...

ตัวอย่างที่ 2 จงเติมคำตอบลงในช่องว่าง

1) จำนวนใดบ้างที่ยกกำลังสองแล้วมีค่าเท่ากับ 9 **ตอบ** .....
ดังนั้น ร ากที่สองของ 9 ได้แก่.....

2) จำนวนใดบ้างที่ยกกำลังสองแล้วมีค่าเท่ากับ 36 **ตอบ** .....
ดังนั้น รากที่สองของ 36 ได้แก่ .....

3) จำนวนใดบ้างที่ยกกำลังสองแล้วมีค่าเท่ากับ 121 **ตอบ** .....
ดังนั้น รากที่สองของ 121 ได้แก่.....

LIVEWORKSHEETS