



แบบฝึกหัดที่ 8 เรื่องการหารากที่สองโดยการเปิดตาราง

จุดประสงค์ : หาค่ารากที่สองโดยการเปิดตารางได้

คำชี้แจง : ให้นักเรียนใช้ค่าในตารางตอบคำถามให้ถูกต้อง

n	n^2	$\sqrt{n}$
19	361	4,359
20	400	4,472
21	441	4,583
22	484	4,690
23	529	4,796
24	576	4,899
25	625	5,000
26	676	5,099
27	729	5,196
28	784	5,292
29	841	5,385
30	900	5,477

n	n^2	$\sqrt{n}$
31	961	5,568
32	1,024	5,657
33	1,089	5,745
34	1,156	5,831
35	1,225	5,916
36	1,296	6,000
37	1,369	6,083
38	1,444	6,164
39	1,521	6,245
40	1,600	6,325
41	1,681	6,403
42	1,764	6,481

จากตารางให้นักเรียนหาค่าของจำนวนต่อไปนี้

1. $\sqrt{20} \approx \dots\dots\dots$

2. $\sqrt{25} = \dots\dots\dots$

3. $\sqrt{39} \approx \dots\dots\dots$

4. $\sqrt{\dots} \approx 27$

5. $\sqrt{\dots} = 40$

6. $\sqrt{\dots} = 34$

7. $n = \dots\dots\dots$ แล้ว $\sqrt{n} \approx 5.385$

8. $n = \dots\dots\dots$ แล้ว $\sqrt{n} \approx 6.083$

9. $n = 19$ แล้ว $\sqrt{n} \approx \dots\dots\dots$

10. $n = 41$ แล้ว $\sqrt{n} \approx \dots\dots\dots$

