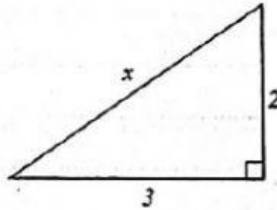


9) จงหาความยาวของด้าน x



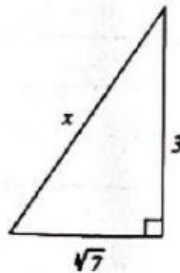
ก. $\sqrt{12}$

ข. $\sqrt{13}$

ค. $4\sqrt{3}$

ง. $3\sqrt{5}$

10) จงหาความยาวของด้าน x



ก. 4

ข. 5

ค. 6

ง. 7

11) $\frac{1}{2}$ เขียนให้อยู่ในรูปทศนิยมได้ดังข้อใด

ก. 0.25

ข. 0.5

ค. 0.75

ง. 0.9

12) $\frac{3}{4}$ เขียนให้อยู่ในรูปทศนิยมได้ดังข้อใด

ก. 0.25

ข. 0.5

ค. 0.75

ง. 0.9

13) $\frac{1}{3}$ เขียนให้อยู่ในรูปทศนิยมได้ดังข้อใด

ก. 0.2

ข. 0.3

ค. 0.4

ง. 0.5

14) เศษส่วนในข้อใดมีค่าเท่ากับ $0.\dot{6}$

ก. $\frac{1}{5}$

ข. $\frac{1}{3}$

ค. $\frac{2}{3}$

ง. $\frac{3}{5}$

15) $\sqrt{144}$ มีค่าเท่าใด

ก. 10

ข. 11

ค. 12

ง. 13

16) $\sqrt{196}$ มีค่าเท่าใด

ก. 12

ข. 14

ค. 16

ง. 18

17) $\sqrt{2,601}$ มีค่าเท่าใด

ก. 47

ข. 49

ค. 51

ง. 53

18) $\sqrt{676} + \sqrt{5,776}$ มีค่าเท่าใด

ก. 89

ข. 94

ค. 98

ง. 102

19) $\sqrt{3} + 2\sqrt{3} + 4\sqrt{3}$ มีค่าเท่าใด

ก. $5\sqrt{3}$

ข. $6\sqrt{3}$

ค. $7\sqrt{3}$

ง. $8\sqrt{3}$

20) $\sqrt{8} + 3\sqrt{2} + \sqrt{32} - 5\sqrt{2}$ มีค่าเท่าใด

ก. $4\sqrt{2}$

ข. $5\sqrt{2}$

ค. $6\sqrt{2}$

ง. $7\sqrt{2}$

21) $x^2 = 121$ จงหาค่าของ x

ก. -11

ข. 11

ค. 13

ง. -11 และ 11

22) $x^2 = 676$ จงหาค่าของ x

ก. -24 และ 24

ข. -25 และ 25

ค. -26 และ 26

ง. -27 และ 27

23) $x^2 = 841$ จงหาค่าของ x

ก. -27 และ 27

ข. -29 และ 29

ค. -31 และ 31

ง. -33 และ 33

24) $x^2 + 2 = 1,026$ จงหาค่าของ x

ก. -32 และ 32

ข. -35 และ 35

ค. -38 และ 38

ง. -41 และ 41

25) $x^2 - 7 = 3,962$ จงหาค่าของ x

ก. -55 และ 55

ข. -57 และ 57

ค. -61 และ 61

ง. -63 และ 63

26) $\sqrt{x} = 5$ จงหาค่าของ x

ก. 20

ข. 25

ค. 30

ง. 35

27) $\sqrt{x-1} = 13$ จงหาค่าของ x

ก. 170

ข. 165

ค. 160

ง. 155

28) $\sqrt{2x+1} = \sqrt{5}$ จงหาค่าของ x

ก. -4

ข. -2

ค. 0

ง. 2

29) $\sqrt{\frac{2x+2}{3}} = \sqrt{6}$ จงหาค่าของ x

ก. 6

ข. 8

ค. 10

ง. 12

30) $\sqrt[3]{8}$ มีค่าเท่าใด

ก. 2

ข. 3

ค. 4

ง. 5

31) $\sqrt[3]{64}$ มีค่าเท่าใด

ก. 2

ข. 4

ค. 6

ง. 8

32) $\sqrt[3]{343}$ มีค่าเท่าใด

ก. 4

ข. 5

ค. 6

ง. 7

33) $\sqrt[3]{1,331}$ มีค่าเท่าใด

ก. 9

ข. 11

ค. 13

ง. 15

34) จงหาค่าของ $3 \times \sqrt[3]{8}$

ก. -4

ข. -2

ค. 6

ง. 24

35) จงหาค่าของ $-5 \times \sqrt[3]{27}$

ก. -20

ข. -15

ค. 15

ง. 20

36) จงหาค่าของ $-6 \times \sqrt[3]{125}$

ก. -30

ข. -15

ค. 15

ง. 30

ตอนที่ 2 คำชี้แจง : ให้นักเรียนเติมคำตอบให้ถูกต้อง

37) จงหาค่าของ $\sqrt{49} + \sqrt[3]{343}$

ตอบ

38) จงหาค่าของ $\sqrt{625} + \sqrt{25}$

ตอบ

39) $\sqrt{x} = 10$ จงหาค่าของ x

ตอบ

40) $\sqrt{x-5} = 7$ จงหาค่าของ x

ตอบ

41) $\sqrt[3]{125} + \sqrt[3]{8} + \sqrt{100} - \sqrt{64}$ มีค่าเท่าใด

ตอบ

42) $\sqrt[3]{1,000} - \sqrt{100}$ มีค่าเท่าใด

ตอบ

43) $(\sqrt[3]{1,000} - \sqrt{100}) \times 12$ มีค่าเท่าใด

ตอบ

.. ขอให้นักเรียน ชั้น ม.2 ที่น่ารักทุกคน สอบได้คะแนนเยอะ
นะครึบ ขอให้ได้เกรด 4 ทุกคน ...