ใบงาน คู่ของรากที่ 3

ชื่อ.....ชั้น.....เลขที่.....

คำชี้แจง จงหารากที่สามของจำนวนต่อไปนี้ นำไปเติมในช่องว่างให้ถูกต้อง

-5	-7	3	8	9

1. รากที่สามของ 27 คือ ☐
2. รากที่สามของ -125 คือ ☐
3. รากที่สามของ -343 คือ ☐
4. รากที่สามของ 729 คือ ☐
5. รากที่สามของ 512 คือ ☐

LIVEWORKSHEETS

เรื่อง รากที่ n ของจำนวนจริง

1. จงหาค่าของ $\sqrt{12}+\sqrt{27}+\sqrt{3}$

ก. $3\sqrt{3}$ ค. $2\sqrt{2}$

ข. $4\sqrt{3}$ ง. $4\sqrt{2}$

2. จงหาค่าของ $\sqrt{20}+\sqrt{45}-\sqrt{125}$

ก. 4 ค. 0

ข. 3 ง. 2

3. จงหาค่าของ $3\sqrt{20}+2\sqrt{18}\ -\sqrt{45}+\ \sqrt{8}$

ก. $3\sqrt{5}+8\sqrt{2}$ ค. $3\sqrt{5}$

ข. $3\sqrt{2}\ +\ \sqrt{5}$ ง. $3\sqrt{2}+4$

4. จงหาค่าของ $(\sqrt[3]{25}\times\sqrt{2})^{6}$

ก. 2,500 ค. 5,000

ข. 4,500 ง. 3,000

5. $(\frac{1}{128})^{-\frac{5}{7}}$

ก. 28 ค. 8

ข. 32 ง. 12

LIVEWORKSHEETS