

แบบทดสอบหลังเรียน

เรื่อง การเปลี่ยนทศนิยมซ้ำให้อยู่ในรูปเศษส่วน

จุดประสงค์การเรียนรู้ นักเรียนเปลี่ยนทศนิยมซ้ำให้อยู่ในรูปเศษส่วนได้

คำชี้แจง ให้นักเรียน × ทับอักษรหน้าคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงคำตอบเดียว

1. 0.0584 มีค่าเท่ากับเศษส่วนในข้อใด

ก. $\frac{73}{1,250}$

ข. $\frac{73}{125}$

ค. $\frac{121}{2,500}$

ง. $\frac{121}{250}$

2. 1.036 มีค่าเท่ากับเศษส่วนในข้อใด

ก. $\frac{35}{99}$

ข. $\frac{35}{999}$

ค. $1\frac{4}{11}$

ง. $1\frac{4}{111}$

3. 0.258 มีค่าเท่ากับเศษส่วนในข้อใด

ก. $\frac{14}{55}$

ข. $\frac{20}{99}$

ค. $\frac{128}{495}$

ง. $\frac{86}{333}$

4. $0.646464\dots$ ทำเป็นเศษส่วนได้เท่าใด

ก. $\frac{31}{99}$

ข. $\frac{64}{99}$

ค. $\frac{64}{90}$

ง. ทำเป็นเศษส่วนไม่ได้

5. $0.\dot{1}23\dot{4}$ มีค่าตรงกับข้อใด

ก. $0.1234\dots$

ข. $0.123444\dots$

ค. 0.123412341234

ง. $0.123412341234\dots$

6. $0.\dot{7}$ รวมกับ $0.\dot{8}$ มีค่าตรงกับข้อใด

ก. $1.\dot{6}$

ข. $1.\dot{6}\dot{0}$

ค. $1.\dot{6}\dot{5}$

ง. 0.16

7. $8.\dot{9}9\dot{8}$ เขียนให้อยู่ในรูปเศษส่วนได้ตรงกับข้อใด

ก. $\frac{8998}{999}$

ข. $\frac{8998}{990}$

ค. $\frac{8990}{999}$

ง. $\frac{8990}{9999}$

8. 0.349 เขียนให้อยู่ในรูปเศษส่วนได้ตรงกับข้อใด

- ก. $\frac{7}{9}$
 ข. $\frac{7}{20}$
 ค. $\frac{7}{22}$
 ง. $\frac{8}{50}$

9. 0.750 เขียนให้อยู่ในรูปเศษส่วนได้ตรงกับข้อใด

- ก. $\frac{5}{4}$
 ข. $\frac{2}{5}$
 ค. $\frac{3}{4}$
 ง. $\frac{1}{4}$

10. 2.522 เขียนให้อยู่ในรูปเศษส่วนได้ตรงกับข้อใด

- ก. $\frac{284}{111}$
 ข. $\frac{280}{111}$
 ค. $\frac{285}{111}$
 ง. $\frac{283}{111}$