

แบบทดสอบเรื่อง เศษส่วนและทศนิยม

คำชี้แจง: เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียงข้อเดียว

- ข้อใดคือทศนิยมของเศษส่วน $\frac{3}{5}$
ก. 0.35 ข. 0.6 ค. 0.53 ง. 0.7
- ค่าของ $1.4+0.8$ เท่ากับข้อใด
ก. 1.2 ข. 2.0 ค. 2.2 ง. 1.12
- ทศนิยม 0.75 สามารถเขียนเป็นเศษส่วนอย่างต่ำได้เท่ากับข้อใด
ก. $\frac{75}{100}$ ข. $\frac{3}{4}$ ค. $\frac{7}{5}$ ง. $\frac{1}{4}$
- ผลลัพธ์ของการคูณ 1.5×0.2 เท่ากับข้อใด
ก. 0.3 ข. 3.0 ค. 0.03 ง. 0.5
- ข้อใดเรียงลำดับจากน้อยไปมากได้ถูกต้อง
ก. $\frac{1}{2}, 0.6, \frac{2}{5}$ ข. $0.6, \frac{1}{2}, \frac{2}{5}$ ค. $\frac{2}{5}, \frac{1}{2}, 0.6$ ง. $\frac{2}{5}, 0.6, \frac{1}{2}$
- ถ้าเศษส่วน $\frac{4}{10}$ และทศนิยม 0.4 มีความสัมพันธ์กันอย่างไร
ก. $\frac{4}{10} > 0.4$ ข. $\frac{4}{10} < 0.4$ ค. $\frac{4}{10} = 0.4$ ง. ไม่สามารถเปรียบเทียบได้
- ค่าของ $2.4 \div 0.6$ เท่ากับข้อใด
ก. 40 ข. 4 ค. 0.4 ง. 0.04
- เศษส่วนในข้อใดมีค่าเท่ากับ 0.8
ก. $\frac{8}{100}$ ข. $\frac{1}{8}$ ค. $\frac{4}{5}$ ง. $\frac{2}{5}$

9. จงหาค่าของ $(7 \times 10^2) + (5 \times 1) + (8 \times \frac{1}{10}) + (2 \times \frac{1}{10^3})$

- ก. 705.802 ข. 705.82 ค. 75.82 ง. 75.802

10. ข้อใดมีค่ามากที่สุด

- ก. 0.009 ข. 0.19 ค. 0.032 ง. 0.006

11. ถ้าซื้อดินสอราคา 8.50 บาท และปากกาคา 12.75 บาท จะต้องจ่ายเงินทั้งหมดเท่าใด

- ก. 20.25 บาท ข. 21.00 บาท ค. 21.25 บาท ง. 22.25 บาท

12. เชือกเส้นหนึ่งยาว 12.5 เมตร ถ้าตัดแบ่งเป็น 5 ส่วนเท่าๆ กัน แต่ละส่วนจะยาวกี่เมตร

- ก. 2.0 เมตร ข. 2.25 เมตร ค. 2.5 เมตร ง. 3.0 เมตร

13. ข้อใดคือผลลัพธ์ของ $\frac{2}{3} \times \frac{1}{4}$

- ก. $\frac{2}{12}$ ข. $\frac{1}{6}$ ค. $\frac{3}{7}$ ง. $\frac{1}{2}$

14. ถ้าเดินทางจากบ้านไปโรงเรียนเป็นระยะทาง 2.5 กิโลเมตร และเดินทางกลับอีก 2.5 กิโลเมตร รวมระยะทางที่เดินทางทั้งหมดกี่กิโลเมตร

- ก. 5.0 กิโลเมตร ข. 4.0 กิโลเมตร ค. 4.5 กิโลเมตร ง. 5.5 กิโลเมตร

15. $5.4 \div 0.009$ เท่ากับเท่าใด

- ก. 6,000 ข. 600 ค. 0.6 ง. 0.06