

หน่วยที่ 9 ทศนิยม

จำนวน 15 ข้อ

จงกา × ทับตัวอักษร ตรงกับตัวเลือกที่ต้องการลงในกระดาษคำตอบ

1. 9.326 กับ 1.423 ตัวเลข 3 ทั้งสองจำนวนมีค่าต่างกันเท่าไร

ก. 2.097	ข. 2.970
ค. 0.297	ง. 0.097
2. พิจารณาข้อความต่อไปนี้
 - 1) $100 + 20 + 5 + 0.6 + 0.001 = 125.601$
 - 2) 39.187 ตัวเลข 8 อยู่ในหลักส่วนร้อย มีค่า 0.08
 - 3) $3.411 = 30 + 4 + 0.1 + 0.001$
 ข้อใดถูกต้อง

ก. ข้อ 1), 2)	ข. ข้อ 2), 3)
ค. ข้อ 1), 3)	ง. ข้อ 1), 2) และ 3)
3. จำนวนใดมีค่ามากกว่า 151.929

ก. 151.892	ข. 151.930
ค. 151.782	ง. 150.940
4. จำนวนใดมีค่าน้อยกว่า 127.65

ก. 127.68	ข. 127.72
ค. 127.66	ง. 127.63
5. ข้อใดต่อไปนี้ถูกต้อง

ก. $32.48 < 32.40$	ข. $60.006 = 66.000$
ค. $15.46 > 15.046$	ง. $12.21 > 12.22$
6. ข้อใดเรียงลำดับทศนิยมจากมากไปน้อยได้ถูกต้อง

ก. 12.02 12.001 12.01 12.1	ข. 1.2 2.1 2.01 2.02
ค. 15.02 15.04 15.005 15.008	ง. 13.1 13.02 13.003 13.002
7. ข้อใดไม่ถูกต้อง

ก. $0.508 = \frac{127}{250}$	ข. $2 \frac{25}{100} = 2.25$
ค. $3.85 = 3 \frac{17}{50}$	ง. $1 \frac{338}{1,000} = 0.338$
8. $0.5 > 0.41$, $0.41 > 0.3$, $0.3 < 0.39$
จำนวนใดมีค่าน้อยที่สุด

ก. 0.5	ข. 0.41
ค. 0.3	ง. 0.39
9. ข้อใดถูกต้อง

ก. ร้อยละ 30 $> \frac{16}{50}$	ข. $\frac{22}{50} =$ ร้อยละ 44
ค. $\frac{12}{25} <$ ร้อยละ 35	ง. $\frac{29}{100} \neq$ ร้อยละ 29

10. ข้อใดมีค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
1 ตำแหน่ง เป็น 25.8
ก. 25.71 ข. 25.728
ค. 25.74 ง. 25.759
11. ข้อใดมีค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
2 ตำแหน่ง ไม่เท่ากับ 9.93
ก. 9.927 ข. 9.925
ค. 9.931 ง. 9.935
12. พิจารณาข้อความต่อไปนี้
1) 2.53 มีค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
1 ตำแหน่ง เป็น 2.5
2) 3.875 มีค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
2 ตำแหน่ง เป็น 3.88
3) 6.129 มีค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
1 ตำแหน่ง เป็น 6.2
ข้อใดถูกต้อง
ก. ข้อ 1), 2) ข. ข้อ 1), 3)
ค. ข้อ 2), 3) ง. ข้อ 1), 2), 3)
13. การเปรียบเทียบทศนิยมข้อใดถูกต้อง
ก. $1.555 < 1.505 < 1.050$
ข. $8.330 < 8.333 < 8.033$
ค. $4.001 < 4.011 < 4.101$
ง. $2.901 < 3.91 < 3.19$
14. ข้อใดไม่ถูกต้อง
ก. $0.35 = \frac{35}{100} =$ ร้อยละ 35
ข. ร้อยละ 24 $= \frac{24}{100} = 0.24$
ค. $\frac{6}{25} =$ ร้อยละ 6 $= 0.6$
ง. ร้อยละ 22 $= \frac{11}{50} = 0.22$
15. 37.63 เป็นค่าประมาณใกล้เคียงทศนิยม
2 ตำแหน่งของจำนวนใด
ก. 37.622 ข. 37.629
ค. 37.636 ง. 37.639