

7) จำนวนในข้อใดไม่เท่ากับ 0.001

1. $(0.1)^4$ 2. $\left(\frac{1}{10}\right)^3$
3. $\left(\frac{1}{1000}\right)$ 4. $(0.1)^3$

8) ข้อใดเป็นจริง

1. $(-3)^3 > (-3)^2$
2. $(-3)^2 > 3^2$
3. $(-3)^6 > (-3)^8$
4. $(-3)^8 > (-3)^7$

9) ผลสำเร็จของ $\frac{(45)^{-1}}{2^{-8}} \times \left(\frac{3}{4}\right)^4$ เท่ากับข้อใด

1. 3 2. $\frac{3}{5}$
3. 1 4. $1\frac{4}{5}$

10) $\frac{(0.5)^{-1}(0.25)^{-2}}{2^{-2}}$ เขียนให้อยู่ในรูป $A \times 10^n$ เมื่อ $1 \leq A < 10$

และ n เป็นจำนวนเต็ม ได้เท่ากับข้อใด

1. 1.28×10^4 2. 1.28×10^2
3. 1.28×10^{-4} 4. 1.28×10^{-2}