

1. $3^2 = A$ 일 때, 27^4 을 A 의 거듭제곱으로 표현하여라.

 답: _____

2. $2^{10} \approx 1000$ 이라 할 때, 5^{10} 의 값은?

① 10^2

② 10^4

③ 10^5

④ 10^7

⑤ 10^8

3. $a = 2^x$ 일 때 $4^{x-1} \times 8^{x-1} \times 32$ 을 a 로 나타내어라.

 답: _____