

1. $3^{2004} \equiv (\text{mod } 7)$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 1 B) 3 C) 4 D) 5 E) 6

2. $3^{27} + 4^{27} + 6^{27} + 12^{27} \equiv x \pmod{5}$

olduğuna göre, x kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 2 D) 3 E) 4

3. $(97)^{12} + (98)^3$

toplamının 6 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 5 B) 4 C) 3 D) 2 E) 1

4. $(77777)^{77}$

sayısının 9 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 0 B) 1 C) 3 D) 7 E) 8

www.derskitabicevaplarim.com

Cevaplar :

1)A, 2)A, 3)C, 4)E,