

1.

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

olduğuna göre, x kaçtır?

A) 1

B) 3

C) 4

D) 5

E) 6

2.

$$3^{27} + 4^{27} + 6^{27} + 12^{27} \equiv x (\text{mod } 5)$$

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.supersoru.com](http://www.supersoru.com)

Cevaplar :

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