

1. $15!$
sayısının 20 ile bölümünden kalan nedir?
A) 0 B) 3 C) 7 D) 9 E) 13

2. $16!$
sayısının 17 ile bölümünden kalan kaçtır?
A) 0 B) 5 C) 8 D) 15 E) 16

3. $22!$
sayısının 23 ile bölümünden kalan nedir?
A) 10 B) 1 C) 11 D) 17 E) 22

4. p asal sayı olmak üzere,
 $(p - 1)!$
sayısının p ile bölümünden kalan nedir?
A) 0 B) 1 C) $\frac{p}{2}$ D) $p - 1$ E) p

5. p asal sayı olmak üzere,
 $(p - 2)!$
sayısının p ile bölümünden kalan nedir?
A) 0 B) 1 C) 2 D) $p - 1$ E) $p - 2$

6. $25!$
sayısının 23 ile bölümünden kalan nedir?
A) 0 B) 1 C) 5 D) 22 E) 23

www.supersoru.com

Cevaplar :
1)A, 2)E, 3)E, 4)D, 5)B, 6)A,