

1. M ve n doğal sayılardır.

$$\begin{array}{r} M \overline{) 42} \\ \underline{n^2} \\ n + 2 \end{array}$$

olduğuna göre, M'nin alabileceği en büyük değer kaçtır?

- A) 336 B) 354 C) 360 D) 372 E) 380

2. m ve n doğal sayılardır.

$$\begin{array}{r} m^2 \overline{) n - 1} \\ \underline{1} \\ 2 \end{array}$$

Yukarıdaki bölme işlemine göre, m sayısının en küçük değeri kaçtır?

- A) 2 B) 3 C) 6 D) 9 E) 12

- 3.

$$\begin{array}{r} A \overline{) 2} \\ \underline{1} \\ B \end{array} \quad \begin{array}{r} B \overline{) 5} \\ \underline{3} \\ C \end{array}$$

olduğuna göre, C nin A türünden eşiti nedir?

- A) $\frac{A-7}{10}$ B) $\frac{A-5}{8}$ C) $\frac{A+7}{10}$
D) $\frac{A-5}{7}$ E) $\frac{A+2}{3}$

4. ab iki basamaklı doğal sayı

$$\begin{array}{r} ab \overline{) 7} \\ \underline{k} \\ \end{array}$$

k nin alabileceği değerler toplamı kaçtır?

- A) 18 B) 20 C) 21 D) 26 E) 42

5. A, B ve C doğal sayılardır.

$$\begin{array}{r} A \overline{) B} \\ \underline{3} \\ 1 \end{array} \quad \begin{array}{r} B \overline{) C} \\ \underline{2} \\ 4 \end{array}$$

Yukarıda verilenlere göre, A nın 12 ile bölümünden kalan kaçtır?

- A) 3 B) 4 C) 5 D) 6 E) 7

6. Toplamları 50 olan iki doğal sayıdan, büyük olanı küçük olanına bölündüğünde bölüm 4, kalan 5 olmaktadır.
Buna göre, bu iki sayının farkı kaçtır?

A) 30 B) 32 C) 33 D) 34 E) 41

7. $mnmn2$ beş basamaklı sayısının mn iki basamaklı sayısına bölümünde, bölüm ile kalanın toplamı kaçtır?

A) 13 B) 103 C) 113 D) 1010 E) 1012

8. a sayısının b ye bölümünde bölüm 5, kalan 8 dir.
Buna göre, a nın 5 ile bölümünden kalan kaçtır?

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

www.supersoru.com

Cevaplar :

1)D, 2)B, 3)A, 4)C, 5)E, 6)B, 7)E, 8)D,