



1.
$$\begin{array}{r} 1AB \\ CAA \\ + BB \\ \hline AAA \end{array}$$
- Yukarıdaki toplama işleminde 1AB, CAA, AAA üç basamaklı, BB ise iki basamaklı sayılardır. Buna göre A+B+C toplamı kaçtır?
- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 E) 15



2. a, b, c, d birbirinden farklı rakamlar olmak üzere, abcd dört basamaklı sayısı dcba dört basamaklı sayısının 4 katıdır. Buna göre a+b+c+d toplamı kaçta eşittir?
- A) 14 B) 15 C) 16 D) 17 E) 18



3.
$$\begin{array}{r} \dots \\ \times \dots \\ \hline \dots 3 \\ + 236 \\ \hline \dots \end{array}$$
- Yukarıdaki çarpma işleminde her nokta bir rakamı temsil etmektedir. Buna göre 1. çarpan 2. çarpandan kaç fazladır?
- A) 11 B) 12 C) 13 D) 14 E) 15



4. Bir öğrenci bir doğal sayıyı 8 e böldüğünde kalanı 7 buluyor. Bölme işlemini kontrol ettiğinde böldüğü sayının onlar basamağındaki 7 sayısını yanlışlıkla 2 olarak gördüğünü fark ediyor. Bölme işlemi doğru yapıldığında kalan kaç olur?
- A) 1 B) 3 C) 4 D) 5 E) 7



5. Doğal sayılı bir bölme işleminde bölünen ile bölenin toplamı 17, bölüm ile kalanın toplamı 7 dir. Bu bölme işleminde kalanın alabileceği değerler toplamı kaçtır?
- A) 7 B) 12 C) 25 D) 37 E) 49



6.
$$\begin{array}{r} K \quad | \quad ab \\ \hline = \dots \\ \hline = 259 \\ \hline 11 \end{array}$$
- Yandaki bölme işleminde ab ve 2c iki basamaklı sayılardır. Buna göre K tam sayısı aşağıdakilerden hangisine eşittir?
- A) 919 B) 999 C) 1010 D) 1091 E) 1100

