

Bölünebilme Kuralları Çalışma Kağıdı-1

1. 34721, 3333, 457, 7725 ve 22224 sayıları veriliyor.

a) Bu sayılardan 2 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

b) Bu sayılardan 3 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

c) Bu sayılardan 4 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

d) Bu sayılardan 5 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

e) Bu sayılardan 6 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

f) Bu sayılardan 9 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

g) Bu sayılardan 10 ile

Tam bölünenler:

Tam bölünmeyenler:

2. $7351x$ beş basamaklı sayısı 2 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

3. $7351x$ beş basamaklı sayısı 3 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

4. $7351x$ beş basamaklı sayısı 4 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

5. $7351x$ beş basamaklı sayısı 5 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

6. $7351x$ beş basamaklı sayısı 6 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

7. $7351x$ beş basamaklı sayısı 9 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

8. $7351x$ beş basamaklı sayısı 10 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

9. 85 basamaklı $7777 \dots 7$ sayısının 3, 4 ve 5 ile bölümünden kalanları bulunuz.

10. $23A4B$ beş basamaklı sayısının 10 ile bölümünden kalan 4 tür. Bu sayı 9 ile tam bölünebildiğine göre, $A + B$ kaçtır?

11. $751x41$ altı basamaklı sayısı 3 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

12. $235x$ dört basamaklı sayısı 6 ile tam bölünebilmektedir. Buna göre, x in alabileceği değerler toplamı kaçtır?

13. 347431.3333334

çarpımının 4 ile bölümünden kalan kaçtır?

14. 347431.3333334

çarpımının 5 ile bölümünden kalan kaçtır?

15. 347431.3333334

çarpımının 9 ile bölümünden kalan kaçtır?

16. 347431.3333334

çarpımının 10 ile bölümünden kalan kaçtır?