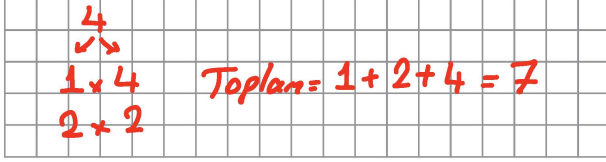


5. Aşağıda verilen soruları cevaplayınız.

- a. 4 sayısının doğal sayı çarpanlarının toplamı kaçtır?



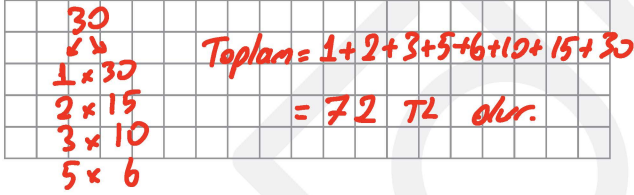
- b. Miray, 55 soruluk bir çalışma kağıdını her gün eşit sayıda soru çözerek bitirmek istiyor.

Miray'ın bu çalışma kağıdını bitirebileceği gün sayısının alabileceği değerleri bulunuz.



- c. Yavuz, 30 doğal sayısının bölenlerinin toplamı kadar TL cinsinden parayı bir kumbaraya atacaktır.

Buna göre Yavuz'un kumbaraya atacağı toplam para miktarının kaç TL olacağını bulunuz.



6. Aşağıda alanları verilen dikdörtgenlerin kenar uzunlukları santimetre cinsinden birer doğal sayıdır.

Buna göre kenar uzunluklarının alabileceği değerleri bulunuz.

- a. 14 cm^2

$$\begin{array}{r} \text{Kısa} \quad \text{Uzun} \\ 1 \times 14 \\ 2 \times 7 \end{array}$$

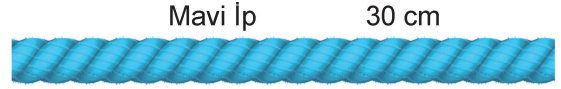
- b. 35 cm^2

$$\begin{array}{r} \text{Kısa} \quad \text{Uzun} \\ 1 \times 35 \\ 5 \times 7 \end{array}$$

- c. 45 cm^2

$$\begin{array}{r} \text{Kısa} \quad \text{Uzun} \\ 1 \times 45 \\ 3 \times 15 \\ 5 \times 9 \end{array}$$

7. Aşağıda renkleri farklı üç ipin uzunlukları santimetre cinsinden verilmiştir.



Bu iplerin her biri birbirlerinden bağımsız olarak eşit uzunluktaki parçalara ayrılacaktır. İpler, parçalarının uzunlukları santimetre cinsinden doğal sayı olacak şekilde kesilecektir.

- a. Kırmızı ip kaç farklı şekilde parçalara ayrılabilir?



- b. Mavi ip kaç farklı şekilde parçalara ayrılabilir?



- c. Yeşil ip kaç farklı şekilde parçalara ayrılabilir?



8. Aşağıda verilen sayıların doğal sayı çarpanı olanları "✓" ile belirleyelim.

- a. 30
- | | | | | | | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 8 | 10 | 12 | 20 |
| ☒ | ☒ | ☒ | ☐ | ☐ | ☒ | ☐ | ☐ |

- b. 63
- | | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| 2 | 3 | 6 | 7 | 9 | 11 | 18 | 21 |
| ☐ | ☒ | ☐ | ☒ | ☒ | ☐ | ☐ | ☒ |