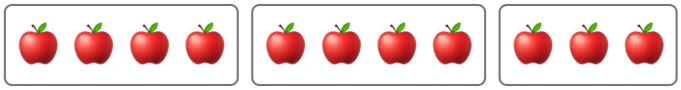
Çarpma Gruplama: Eşit Gruplar

Matematik | 2. sınıf

Adı soyadı: ..... Tarih: .....

Soruları okuyup cevaplarını yaz. Görsel sorularda seçtiğin bölgenin numarasını belirt. Birden fazla doğru cevap isteniyorsa hepsini işaretle.

1. Bu resmi bir çarpma işlemiyle yazabilir miyiz?



A) Evet: 3 + 4

B) Evet: 3 × 4

C) Hayır, gruplar eşit değil

Nasıl düşündüm? .....

2. 3 × 10 hangi toplamaya eşittir?

A) 3 + 10

B) 10 + 10

C) 10 + 10 + 10

Nasıl düşündüm? .....

3. Mert 10'ar sayarak "10, 20, 30" dedi. Bu sayma hangi çarpma işlemini gösterir?

A) 3 × 10

B) 2 × 10

C) 30 × 10

D) 3 + 10

Nasıl düşündüm? .....

4. Tarlaya ayçiçekleri sıra sıra dikilmiş. Kaç ayçiçeği var?



A) 8

B) 12

C) 16

D) 20

Nasıl düşündüm? .....

5. 4 tabak var ama tabaklarda hiç elma yok. 4 × 0 kaçtır?



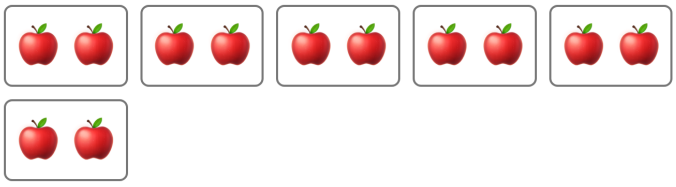
A) 40

B) 4

C) 0

Nasıl düşündüm? .....

6. Tabaklarda toplam kaç elma var?



A) 12

B) 14

C) 10

D) 8

Nasıl düşündüm? .....

Cevap anahtarı

Öğretmen / veli için. Çalışma tamamlandıktan sonra birlikte kontrol edin.

1. Hayır, gruplar eşit değil

Tabaklarda sırasıyla 4, 4, 3 elma var. Gruplar eşit olmadığı için çarpma ile yazılmaz; toplarız: 4 + 4 + 3 = 11. 3 × 4 = 12 eder, resimdekiyle tutmaz.

2. 10 + 10 + 10

3 × 10, 3 tane 10 demektir: 10 + 10 + 10 = 30. 3 + 10 = 13 eder; iki sayıyı yalnız bir kez birleştirir.

3. 3 × 10

Mert 3 sayı söyledi, yani 3 kez 10 saydı: 3 × 10 = 30. Son söylenen 30 kaç kez sayıldığını değil, toplamı gösterir.

4. 16

4 sıra var, her sırada 4 ayçiçeği: 4 × 4 = 16. Tek tek saymak yerine sıraları sayıp çarparız.

5. 0

4 tane sıfır toplanırsa yine sıfır olur: 0 + 0 + 0 + 0 = 0. Sıfırla çarpılan her sayı 0 eder; 4 tabak olması elma sayısını değiştirmez.

6. 12

6 tabak, her birinde 2 elma: 6 × 2 = 12. 8 olmaz; o, tabak sayısıyla bir tabaktaki sayının toplamı.

Konuyu oyunda tekrar et:

https://tahta.akilliuslu.com/oyunlar/carpma-gruplama-oyunu