Hedef 24: Sayı Ustası

Ad: _____ Tarih: _____

Sırayla iki sayı seç, sonra işlem seç. Dört kartın hepsini birer kez kullanarak 24 elde et. Ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayı olmalı; bölme kalansız olmalı.

1. 1, 1, 3, 4 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, ×.



2. 1, 3, 8, 8 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, -, ×.

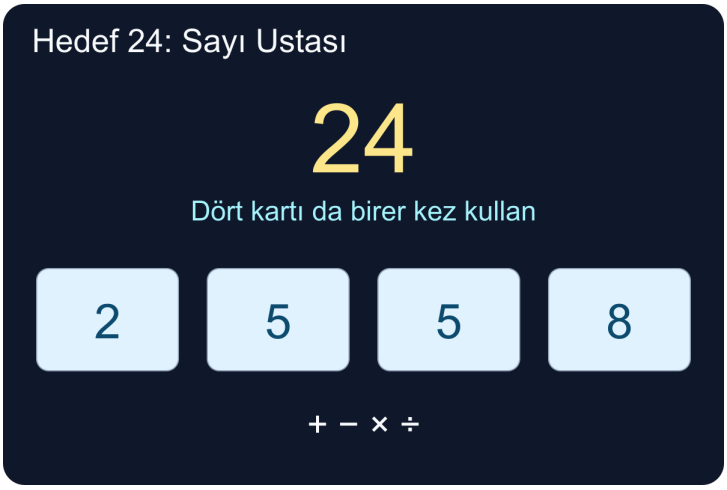


Hedef 24: Sayı Ustası

Ad: _____ Tarih: _____

Sırayla iki sayı seç, sonra işlem seç. Dört kartın hepsini birer kez kullanarak 24 elde et. Ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayı olmalı; bölme kalansız olmalı.

3. 2, 5, 5, 8 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, -, ×, ÷.



4. 1, 3, 3, 4 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, ×.



Hedef 24: Sayı Ustası

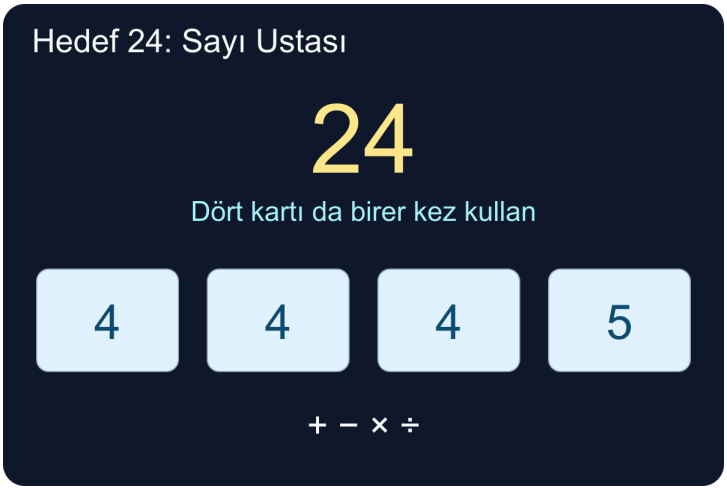
Ad: _____ Tarih: _____

Sırayla iki sayı seç, sonra işlem seç. Dört kartın hepsini birer kez kullanarak 24 elde et. Ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayı olmalı; bölme kalansız olmalı.

5. 2, 4, 4, 5 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, -, ×.



6. 4, 4, 4, 5 kartlarının tümünü birer kez kullanarak 24 bul. Kullanılabilen işlemler: +, -, ×, ÷.



Hedef 24: Sayı Ustası

Cevap anahtarı - Öğretmen nüshası

1. Çözüm

Örnek: ((1 + 1) × (3 × 4)) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.

2. Çözüm

Örnek: ((8 × (1 + 3)) - 8) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.

3. Çözüm

Örnek: (8 × (2 + (5 ÷ 5))) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.

4. Çözüm

Örnek: (3 × (4 + (1 + 3))) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.

5. Çözüm

Örnek: ((4 × (2 + 5)) - 4) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.

6. Çözüm

Örnek: (4 × (5 + (4 ÷ 4))) = 24. Bütün ara sonuçlar sıfır veya pozitif tam sayıdır. Aynı kartlarla kurulan diğer geçerli çözümler de kabul edilir.