

01. Aşağıdaki tabloda A, B ve C kesirlerinin değerleri verilmiştir.

A	B	C
$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{2}{3}$

Buna göre (A.B):C işleminin sonuncu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{9}$

02. $\frac{1}{2} \cdot \left(\frac{1}{4} : \frac{1}{6} \right)$

işleminin sonuncu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{3}{4}$ D) $\frac{1}{9}$

03.

$\frac{1}{2}$	A	$\frac{3}{5}$
---------------	---	---------------

$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{4}$	B
---------------	---------------	---

Tablo-1'deki kesirlerin çarpımı, tablo-2'deki kesirlerin çarpımına eşit ise A:B kaçtır?

- A) $\frac{8}{15}$ B) $\frac{6}{5}$ C) $1\frac{1}{6}$ D) $\frac{5}{6}$

04. $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{5} + \frac{1}{2} : \frac{5}{3}$

işleminin sonuncu kaçtır?

- A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{2}{3}$ C) $\frac{5}{3}$ D) $\frac{2}{5}$

- 05.

$$1 + \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2}$$

işleminin sonuncu kaçtır?

- A) $\frac{8}{5}$ B) $\frac{5}{3}$ C) $\frac{5}{8}$ D) $\frac{1}{5}$

- 06.

1	$\frac{2}{5} \cdot \frac{3}{4}$	2	$\frac{1}{12} : 1\frac{2}{3}$
3	$2\frac{1}{2} \cdot \frac{2}{9}$	4	$\frac{1}{2} : \frac{5}{3}$

Hangi numaralı kartlardaki işlemlerin sonucu eşittir?

- A) 1-2 B) 2-3 C) 1-3 D) 1-4

- 07.

$$\left[\left(1 + \frac{1}{2} \right) \cdot \left(1 - \frac{1}{2} \right) \right] : \frac{3}{4}$$

işleminin sonuncu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) 1 C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{3}$

- 08.

$1\frac{1}{2}$		$1\frac{2}{5}$
----------------	--	----------------

$1\frac{1}{3}$		$1\frac{1}{4}$
----------------	--	----------------

Yukarıdaki tablolarda boş karelere kendilerine komşu olan kesirlerin çarpımı yazılacaktır.

Buna göre boş karelere yazılacak kesirlerin bölümü en fazla kaç olur?

- A) $\frac{9}{10}$ B) $\frac{5}{7}$ C) $\frac{9}{5}$ D) $\frac{63}{50}$

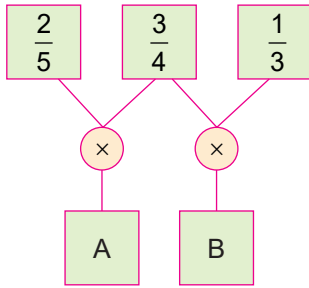
09.

$$\frac{1}{\frac{1}{9} \cdot \frac{3}{5}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{3}{5}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{15}$ D) 15

10.



Yukarıdaki işlem şemasına göre A:B kaçtır?

- A) $\frac{5}{12}$ B) $\frac{3}{8}$ C) $\frac{6}{5}$ D) $\frac{5}{6}$

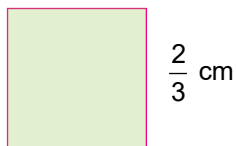
11.

$$\frac{\frac{1}{3} + \frac{1}{4}}{\frac{5}{8} \cdot \frac{3}{5}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{7}{12}$ B) $\frac{3}{7}$ C) $\frac{6}{5}$ D) $\frac{12}{7}$

12.



Şekilde dikdörtgen ve karenin alanları eşittir.

Buna göre dikdörtgenin uzun kenarı kaç cm'dir?

- A) $\frac{9}{8}$ B) $\frac{8}{9}$ C) $\frac{5}{3}$ D) $\frac{4}{9}$



13.

×	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{3}$
$\frac{1}{4}$		A
$\frac{5}{4}$	B	

Yukarıdaki çarpma tablosunda A:B kaçtır?

- A) $\frac{2}{15}$ A) $\frac{7}{12}$ A) $\frac{3}{10}$ D) $\frac{15}{2}$

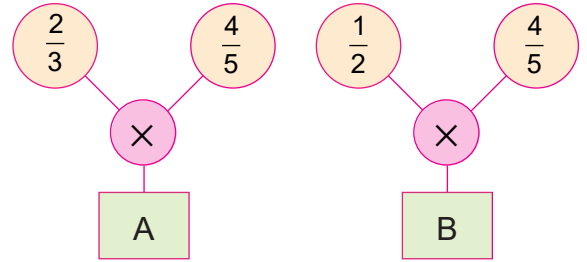
14.

$$\frac{\frac{1}{3} \cdot \frac{3}{4} + \frac{5}{7} \cdot \frac{7}{4}}{\frac{2}{6} \cdot \frac{6}{5} + \frac{3}{4} \cdot \frac{4}{5}}$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{3}{2}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{2}{3}$

15.



Yukarıdaki işlem şemasına göre A:B kaçtır?

- A) $\frac{4}{3}$ C) $\frac{6}{5}$ B) $\frac{5}{3}$ D) $\frac{3}{4}$

16.

$$\left(1 + \frac{2}{3} \cdot \frac{3}{4}\right) : \left(1 - \frac{2}{5} \cdot \frac{5}{4}\right)$$

işleminin sonucu kaçtır?

- A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) 3 D) $\frac{2}{3}$