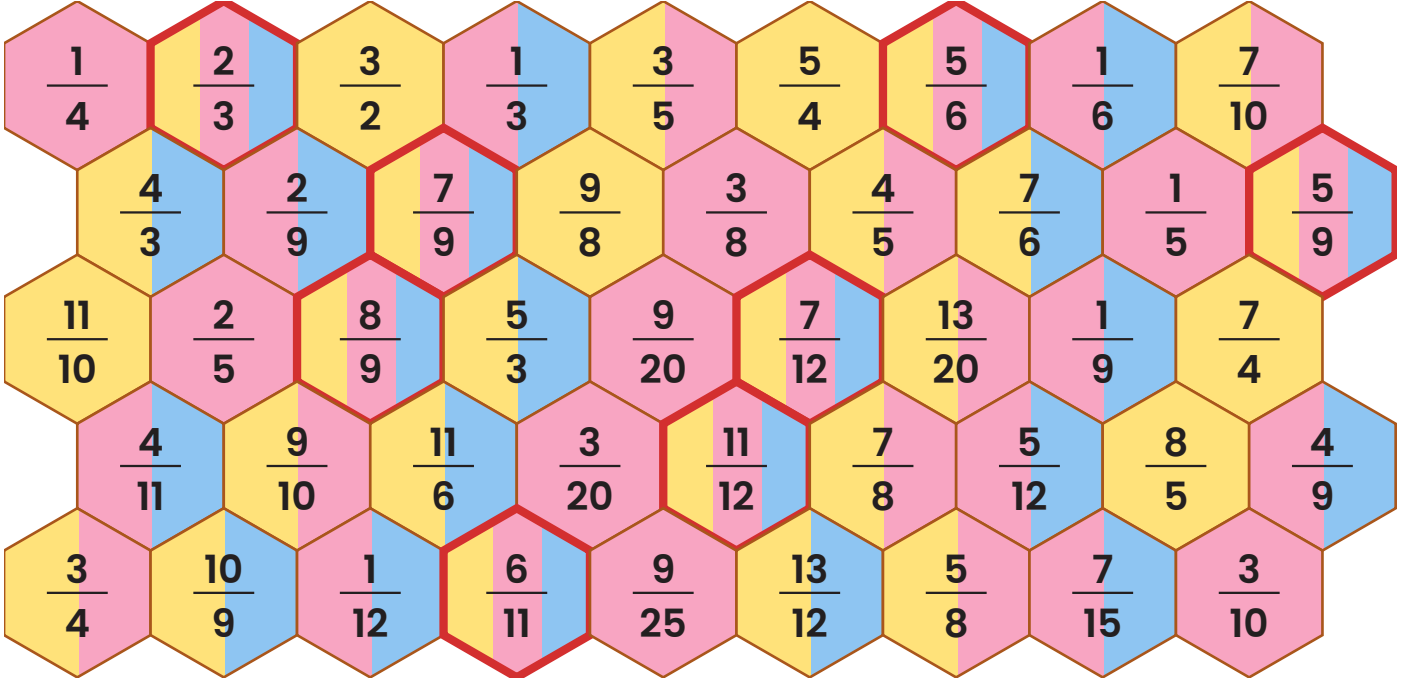


Her petekte bir rasyonel sayı var. Kurala uyan petekleri karşısındaki renge boya. İpucu: Sade bir kesrin paydasında 2 ve 5'ten başka asal çarpan varsa ondalık gösterimi devirlidir. Bir petek birden çok kurala uyuyorsa peteği bölerek her renkle boya.

 Yarımından büyük olanlar 1'den küçük olanlar Ondalık gösterimi devirli olanlar



Üç renge de boyanan petekler: **2/3, 5/6, 7/9, 5/9, 8/9, 7/12, 11/12, 6/11**

Şimdi düşün

1. Üç renge de boyanan kesirlerin en küçüğü ve en büyüğü hangisidir?

En küçük 6/11, en büyük 11/12

2. Hiçbir renge boyanmayan petek olabilir mi? Nedenini açıkla.

Olamaz. Her sayı ya yarımından büyüktür ya da 1'den küçüktür (ya da ikisi birden).

3. 3/4 ve 7/8 yarımından büyük ve 1'den küçük olduğu hâlde neden maviye boyanmadı?

Paydaları 4 ve 8; yalnız 2 çarpanından oluşuyor. Ondalık gösterimleri sonlu: 0,75 ve 0,875.

MATEMATİK BİZ



www.matematik.biz

Daha fazla matematik içeriği için bizi takip edin!

Çalışma kâğıtları • Testler • Oyunlar • Ders videoları



Web sitemiz

matematik.biz

Bütün içerikler burada



YouTube

youtube.com/@matematikbiz

Konu anlatımı ve soru çözümü videoları



Instagram

instagram.com/matematikbiz

Günlük sorular ve duyurular



Facebook

facebook.com/www.matematik.biz

Öğretmen ve veli paylaşımları

5. Sınıf

6. Sınıf

7. Sınıf

8. Sınıf

www.matematik.biz