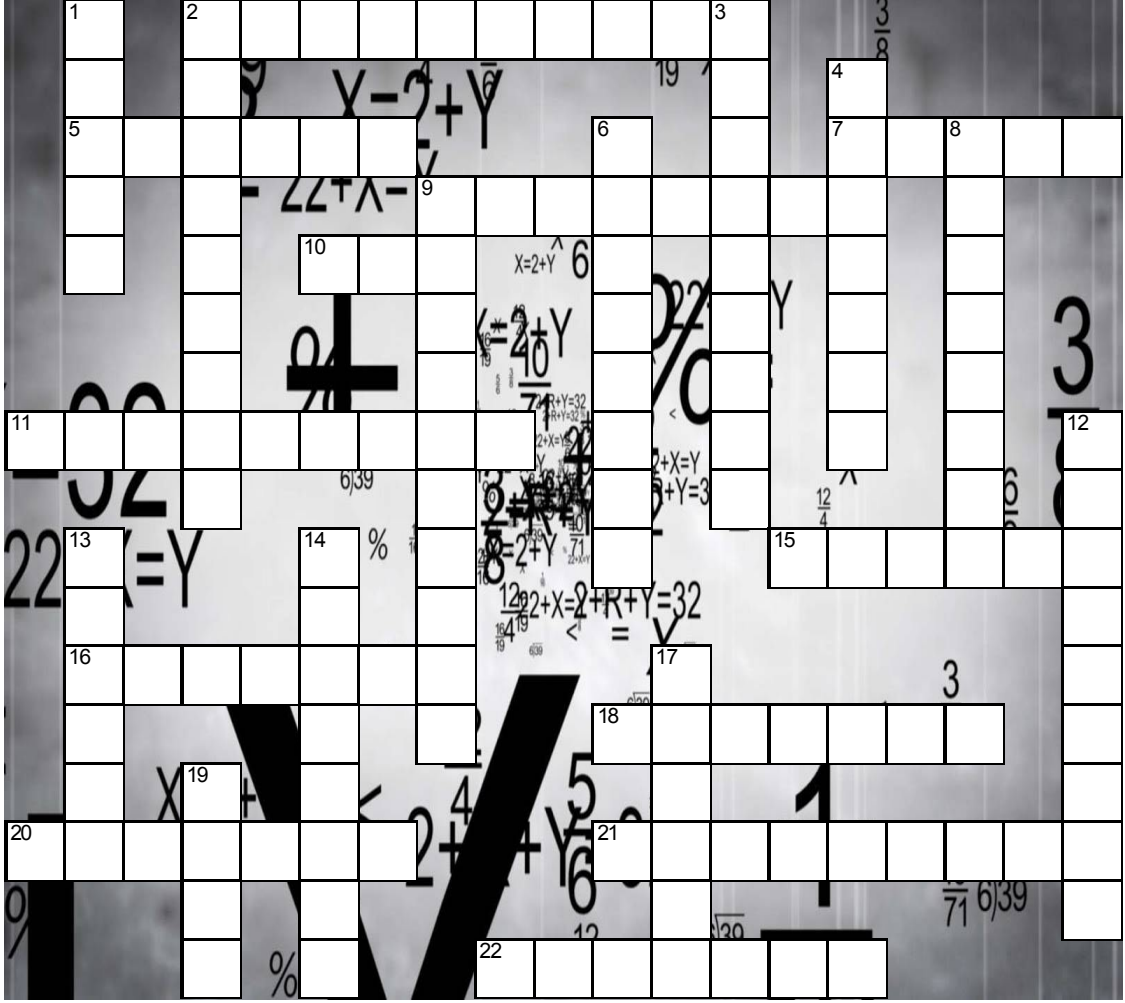


8.SINIF ÇENGEL BULMACA



soldan sağa

2. Çeşitkenar bir üçgenin herhangi bir köşesinden çizilen en uzun yardımcı elemanı hangisidir?
5. Üç açı ölçüsü verilen kaç tane üçgen çizilebilir?
7. $\sqrt{144}$ sayısının değeri kaçtır?
9. Bir olayın olma olasılığı sıfır ise bu ise bu olasılık nasıl isimlendirilir?
10. Ardışık sayıların EBOB'u kaçtır?
11. Bir hastahannede çalışan iki doktordan birisi 4 günde diğeri 5 günde bir nöbet tutmaktadırlar. İlk beraber nöbetlerinin pazar günü tuttıklarına göre ikinci nöbetlerini hangi gün beraber tutarlar?
15. Yarımın karesi kaçtır?
16. Karekök dışına tam olarak çıkabilen sayılara nasıl sayılar denir?

yukarıdan aşağıya

1. Koordinat düzlemindeki x ekseninin diğeri adı nedir?
2. Bir üçgenin herhangi bir kenarının orta noktasından başlayarak karşı köşeye çizilen doğru parçasına ne denir?
3. Geniş açılı üçgenlerde hangi yardımcı eleman üçgenin iç bölgesinde kesişmez?
4. Pozitif sayıların bütün kuvvetleri işaretlidir.
6. Bir torbada 7 lacivert, 4 kırmızı ve 5 beyaz bilye vardır. Bu torba için olası durumu en fazla olan renk hangisidir?
8. Bir para havaya atıldığında yazı gelme olasılığı kaçtır?

soldan sağı

18. Kenar uzunlukları 24 m ve 30 m olan dikdörtgen biçimindeki bir bahçenin kenarlarına ve köşelerine eşit aralıklarla ağaç dikilecektir. Bu iş için en az kaç ağaç gerekir?
20. Bütün yardımcı elemanlarının aynı uzunlukta olduğu üçgenlerin çeşidi nedir?
21. $IABI = 8 \text{ cm}$, $IBCI = 5 \text{ cm}$ ABC üçgeninin çizilebilmesi için $IACI$ uzunluğunun alabileceği tam sayı değerleri toplamı kaçtır?
22. Koordinat düzlemindeki y ekseninin diğer adı nedir?

yukarıdan aşağıya

9. Karekök dışına çıkamayan veya belirli bir kurala göre devretmeyen sayılara nasıl sayılar denir?
12. İki basamaklı en büyük tamkare sayı kaçtır?
13. İki basamaklı asal sayıların toplamı kaçtır?
14. Bir ve kendisinden başka pozitif bölüneni olmayan sayılara ne denir?
17. ABC dik üçgeninde $IABI=8\text{cm}$ $IBCI=15\text{cm}$ ve B açısı 90 derece olduğuna göre $IACI$ kaç cm'dir?
19. $x^2 + y^2 = 29$ ve $x \cdot y = 10$ ise $x+y$ kaç olur? (x ve y 'nin yanındaki ikiler kareyi temsil etmektedir.)

Alper KAHRIMAN

