

KESİR PROBLEMLERİ

Problemleri çözerken şekil çizmeye özen gösteriniz.

① BİR ÇOKLUĞUN BİRİM KESİR KADARINI BULMA

Bir çokluğun birim kesir kadarını bulmak için verilen sayı kesrin paydasına bölünür.

1. 85 kalemin $\frac{1}{5}$ 'i kaç kalem eder?

2. 376 kg pirincin $\frac{1}{8}$ 'i kaç **kg pirinç** eder?

3. 144 sayısının $\frac{1}{6}$ 'inin yarısı kaç eder?

4. Furkan 96 TL parasının $\frac{1}{4}$ 'ini kardeşine verirse **geriye** kaç **TL** parası kalır?

② BİR ÇOKLUĞUN KESİR KADARINI BULMA

Bir bütünün verilen kesir kadarını bulmak için bütün;

⊗ Kesrin paydasındaki sayıya bölünür.

⊗ Sonuç payındaki sayıyla çarpılır.

Problemlerin çözümünde lütfen şekil çizin.

1. 42 kişilik bir sınıfın $\frac{3}{7}$ 'ü kız ise, **kızlar** kaç kişidir?

2. 216 kalemin $\frac{3}{8}$ 'ü satıldığına göre satılan **kalemler** kaç tanedir?

3. Bir manav 40 kg elmanın $\frac{2}{5}$ 'isini sattı. Satılan ve kalan elmalar kaçar **kilogram**dır?

4. 600 çay bardağının $\frac{3}{5}$ 'ü kırıldı. Kırılan ve sağlam kalan **bardaklar** kaçar tanedir?

5. 20 kg ağırlığındaki bir teneke balın $\frac{3}{4}$ 'ü üçer kiloluk kavanozlara doldurulursa, bu iş için kaç **kavanoz** gerekir?

6. Bir sepette bulunan 180 eriğın, Aynur $\frac{2}{9}$ 'sini alıyor. Sepette kaç **erik** kalmıştır?

7. Cemil 200 metre kumaşın $\frac{3}{10}$ 'ünü kullandı. Geriye kaç **metre** kumaş kaldı?

8. Bir okuldaki 640 öğrencinin $\frac{5}{8}$ 'i geziye katılıyor. Geziye katılanların sayısı, katılmayanların sayısından kaç **fazladır**?

10. 480 km'lik yolun $\frac{2}{3}$ 'sinin 35 km fazlasını gittim. Geriye kaç **km** yolum kaldı?

SEBEP-SONUÇ CÜMLELERİ TEST SORULARI

1. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde amaç sonuç ilişkisi vardır?

- A) Bir haftadır okula gitmiyor; çünkü çok hasta. B) Param bittiği için arkadaşşımdan borç aldım.
C) Çok çalışıyor; çünkü sınavda başarılı olmak istiyor. D) İyi uyuyamadığımdan başım çok ağrıyor.

2. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “neden – sonuç” ilişkisi yoktur?

- A) Sınıftaki bütün arkadaşlarıyla çok iyi geçiniyordu. B) Derste çok konuştuğu için öğretmen ona kızdı.
C) Sonbahar geldiğinden yapraklar dökülmeye başlamıştır. D) Uykusuzluktan ayakta duracak hali kalmamış.

3. Aşağıdaki atasözlerinden hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Et tırnaktan ayrılmaz. B) İşleyen demir ışıldar.
C) Demir tavında dövülür. D) Deveyi yardan uçuran bir tutam ottur.

4. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Senden kurtulmak için buraları terk eyledim. B) Seni görmek beni çok mutlu edecektir
C) Ödevlerini yaptıktan sonra dışarı çıkabilirsin D) Sınavı kazanmak için sistemli çalışıyordu.

5. Aşağıdakilerden hangisi sebep –sonuç cümlesidir?

- A) Deniz çocuğu olduğu için maviyi çok severdi. B) Sınavdan iyi bir not almak için çalıştı.
C) Sevinçle annesine koştu. D) Sabaha kadar ders çalışmalıyım.

6. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep sonuç ilişkisi vardır?

- A) Annemin yaptığı yemeğin tadı damağımda kaldı. B) Ali bundan sonra okula gelmeyecekmiş.
C) Tatilde bol bol kitap okumalıyız. D) Paramız olmadığı için bu oyuncağı alamayız.

7. "İçin" kelimesi aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi kurmamıştır?

- A) Eda için güzel bir pasta yaptılar. B) Okuyamadığı için çok üzülüyor.
B) Yalan söylediği için çok pişmanmış. D) Camı kırdığı için özür diledi.

8. Aşağıdaki cümlelerin hangisi neden sonuç ilişkisi taşımaktadır?

- A) Sınıfta herkes öğretmeni bekliyordu. B) Bilgilerimiz kitap okudukça gelişir.
C) Yağmur yağmadığından kuraklık oldu. D) Yorgunluğunun nedenini kimseye söylemedi.

9. Ebru ile grup çalışması yaptıko çok uyumlu biridir.

Nisa'nın cümlesinde noktalı yere aşağıdakilerden hangisi yazılmalıdır?

- A) bu yüzden B) çünkü C) için D) dolayısıyla

10. “Kazağı beğenmediği için”

Yukarıdaki cümle aşağıdakilerin hangisi ile tamamlanamaz?

- A) severek giyiyor. B) bir daha hiç giymedi. C) yenisini aldı D) tişört aldı.

11. “DOLAYISIYLA”

Yukarıdaki sözcük aşağıdaki cümlelerin hangisinde kullanılamaz?

- A) Terliyken soğuk su içtim.....hastalandım. B) Dengeli besleniyorumçok sağlıklıyım.
C) Su kesildiğindenbanyo yapamadım. D) Geç yattımgeç kalktım.

12. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde sebep-sonuç ilişkisi yoktur?

- A) Koştığından çabuk yoruldu. B) Öğretmenim sevdiğim rengi seçmiş.
C) Okula geç kaldı, bu yüzden çok utandı. D) Yağmur yağdığı için ıslandı.

13. “...Gözleri kızarmış.”

Mert'in cümlesi hangi nedenin sonucudur?

- A) Göz doktoruna gitmiş. B) Çok iyi bakmış. C) Televizyonu yakından izlemiş. D) Kitap okuyamamış.

14. Aşağıdaki cümlelerin hangisi neden-sonuç ilişkisi belirtmektedir?

- A) Ahmet çok yaramazdır. B) Ahmet her zaman ders çalışır.
C) Ahmet titiz bir çocuktur. D) Ahmet planlı çalıştığından başarılıdır.

15. “Okula geç kaldım.....”

Elanur’un cümlesi hangisiyle tamamlanırsa neden-sonuç cümlesi olur?

- A) Çünkü hep erken kalkarım. B) Çünkü saati kurmuşum.
C) Çünkü bu sabah uyanamadım. D) Çünkü servis vaktinde geldi.

16. Aşağıdaki anahtar kelimelerden yararlanarak neden-sonuç cümlesi yazacak olursak hangisini yazmamız gerekir?

Dere - Ali - Düşmek

- A) Ali ayağı takılınca dereye düştü. B) Ali’nin ayağı taşa takıldı.
C) Dere kenarında Ali odunu düşürdü. D) Ali odunun üstünden dereye düşüyor.

17. Aşağıdaki atasözlerinden hangisinde neden-sonuç ilişkisi vardır?

- A) Yalancının mumu yatıya kadar yanar. B) Bülbülün çektiği dili belası
C) Akıl akıldan üstündür. D) Göz görmeyince gönül katlanır.

18. Aşağıdaki cümlelerden hangisi sebep sonuç cümlesidir?

- A) Doğum günümde çok hediye aldım. B) Doğum günüm olduğundan çok mutluyum.
C) Doğum günümde herkes buradaydı. D) Doğum günüm geçen haftaydı.

“Verilen iki ifadeden biri diğerinin sebebi ise böyle cümleleredenir.”

19. Yukarıdaki ifadede boşluğa hangisi gelmelidir?

- A) karşılaştırma B) sebep-sonuç C) öznel-nesnel D) mecaz-gerçek

20. I. Öfkelendiğinden yüzü kızardı. II. En iyi yaptığım sanat müziktir.
III. Komşuları rahatsız ediyordu. IV. Kar yağınca okullar tatil oldu.

Yukarıdaki cümlelerin hangisi veya hangileri neden-sonuç cümlesidir?

- A) I ve II B) II ve IV C) I, III ve IV D) I ve IV

21. “Anahtarını evde unuttu, bu yüzden eve”

Cümlesinde boş bırakılan yere aşağıdakilerden hangisi gelir?

- A) girdi. B) doğru yürüdü. C) giremedi. D) yattı.

22. Aşağıdaki sözcüklerden hangisi bir cümle içinde sebep-sonuç ilişkisi kurmaz?

- A) fakat B) için C) çünkü D) dolayısıyla

23. “Yerçekimi olduğu için yukarıdan bırakılan top aşağı düşer.”

Yukarıdaki cümlede sebep-sonuç ilişkisi oluşturan sözcük hangisidir?

- A) olduğu B) top C) yerçekimi D) için

24. Aşağıdaki cümlelerin hangisine “neden?” sorusunu sorarsanız cevap alamazsınız?

- A) Telefonumu evin yatak odasında unuttum. B) Yorulduğum için erkenden uyumuşum.
C) Yalnızlıktan iyice bunalmış. D) Hayallerinden dolayı çok çalışıyordum.

25. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde “için” sözcüğü farklı bir amaç için kullanılmıştır?

- A) Kardeşim için mama yaptım. B) Senin için çok uğraştı.
C) Okula gitmek için otobüse bindim. D) Bütün bunları benim için mi yaptın?

26. (1)Her gün okula giderim. (2) Bugün de müzik dersi var, yaşasın!

(3)Okulumu çok severim. (4)En çok şarkı söylemekten hoşlandığım için müzik dersini hiç kaçırmam.

Yukarıdaki metinde kaç numaralı cümlede sebep-sonuç ilişkisi kurulmuştur?

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

27. I. Fakat II. İçin III. Dolayı IV. Çünkü

Yukarıdaki kaç numaralı sözcük sebep-sonuç cümlelerinde kullanılmaz?

- A) I B) II C) III D) IV