

SADIK UYGUN YAYINLARI

$$2+2=4$$

ÇÖZÜM KİTAPÇIĞI

A

5. SINIF TÜRKİYE GENELİ
DENEME SINAVI

BECERİ TEMELLİ, YENİ NESİL, MANTIK MUHAKEME SORULARI

Bu kitapçıkta,
16 Türkçe, 8 Sosyal Bilgiler,
8 Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi,
8 Yabancı Dil (İngilizce),
16 Matematik, 16 Fen Bilimleri
sorusu bulunmaktadır.

Sınav için önerilen süre 120 dakikadır.

192030502

www.sadikuygun.com.tr

1. Görselde bir elin çekiçle bir kalbi kırdığı görülmektedir. Görselle somut hâlde anlatılmaya çalışılan deyim, "birini incitmek, üzmek" anlamına gelen "kalbini kırmak" deyimidir.

Yanıt : C

2. Verilen görsellerde "yaz" sözcüğünün sesteş kulları yer almaktadır: yazı yazmak ve yaz mevsimi

B) al → kırmızı renk
→ almak eylemi

C) gül → çiçek adı
→ gülmek eylemi

D) yaş → ıslak
→ doğuştan itibaren geçen zaman

Pilot sözcüğünün sesteşi yoktur.

Yanıt : A

3. İlettikleri fikirler açısından çelişen atasözleri

Damlaya damlaya göl olur → Taşıma su ile değirmen dönmez.

Erken kalkan yol alır → Acele işe şeytan karışır.

Akıl akıldan üstündür → Akıl yolu birdir.

Düşenin dostu olmaz → İyi dost kara günde belli olur.

Yanıt : B

4. Yankı, müzik dalına ait bir terim değildir.

Yanıt : D

5. İyi bir iletişim için insanlar birbirine karşı iyi niyetli ve saygılı olmalıdır.

Yanıt : C

6. Spontane → kendiliğinden

Profil → görünüş olarak Türkçe karşılık taşır.

Yanıt : A

7. B, C, D seçeneklerinde sitem anlamı, A seçeneğinde özlüm anlamı vardır.

Yanıt : A

8. İnci gibi diş → Benzetme sanatı
↓ ↓ ↓
Dağ kadar servet → Benzetme sanatı

Yanıt : D

9. Metinde balkonlarına konan kuş ile ilgili olay sırası verildiğinden öykülemeye, kuş ve kişiler ile ilgili ayrıntılara yer verildiğinden betimlemeye başvurulmuştur.

Yanıt : B

10. I. Hastalandığı için her gün önüne yemek koyduk.

II. Biz de ölmesinden korktuğumuz için hiç kovalamadık.

III. Bizimki yavruladığı için kalkamıyormuş.

I, II ve III. cümleler neden-sonuç cümlesidir.

Yanıt : D

Diğer sayfaya geçiniz →

ÇÖZÜMLER A

TÜRKÇE

11. Herhâlde arkadaşları geldi bizim güvercini götürmeye derken bir de baktık ki bizimki yavrulamış.

İki ayrı cümleyi bağıladığından "ki" bağlaçtır ve ayrı yazılmalıdır.

Yanıt : C

12. "cik cik" ikilemesi kuş sesinin yansımından doğan bir ikilemedir.

Yanıt : B

13. baş-la-yınca
isim kök

Yanıt : A

14. Bundan iki gün önce pazartesi günü saat 17(.) 00'de buluşmak için sözleşmiştik(.) Dün beni aradı ve açık adresi tekrar istedi. Adres şöyleydi(;) Yıldız Mah.(.) 1542 Sok.(.) Önder Apt.(.) No.(.) 15 Karşıyaka(/) İzmir. Bugün büyük gün, nihayet buluşuyoruz.(.)

Yanıt : B

15. düz - en - le - meli - y - iz
isim isimden İ.E. kip kişi
kök isim Y.E eki eki
Y.E Ç.E Ç.E

Hem yapım hem çekim eki almıştır. Kökü isimdir.

Yanıt : C

16. Sınıf krokisine göre Orçun, Gül'den daha batıdadır.

Yanıt : D

Diğer sayfaya geçiniz →

1. Avukatların görevi mahkemede kişilerin haklarını savunmak olup makine bakımlarını yapmak tamircilerin sorumluluğunda yer alır. Bir sporcu oynadığı takımın üyesi olabildiği gibi kaptanı da olabilir. Bir çocuğun hayattaki ilk rollerinden biri evlat olmaktır. Çocuk Hakları Evrensel Sözleşmesi'ne göre her birey 18 yaşına kadar çocuk olarak kabul edilir ve herhangi bir işte çalıştırılmaz. Bu yüzden Berna'nın 16 yaşında ailesine yardımcı olmak için bir işte çalışması rol - sorumluluk bakımından doğru değildir.

Yanıt : A

2. İklim; ulaşım, tarım, giyim, beslenme gibi birçok insan faaliyeti üzerinde etkilidir. Bu nedenle insanlar bir yöreye yerleşirken iklim özelliklerini göz önünde bulundurlar. Bir bölgenin ekonomik faaliyetlerinin çeşitliliği o bölgedeki iş imkanlarını artırmaktadır. Dolayısıyla insanlar daha iyi koşullara ulaşmak için iş imkanlarının fazla olduğu yörelere yerleşmektedir. Madencilik sektöründe çalışanlar hariç, insanlar yerleşecekleri yerin yer altı kaynaklarının çeşitliliği ve miktarıyla ilgilenmezler.

Yanıt : C

3. Soruda 2 doğal varlık ve 2 tarihî eser şartına dikkat edilmelidir. Öncüller incelendiğinde yalnızca IV. öncülde istenilen şartın sağlandığı görülebilir.

Topkapı Sarayı – Tarihî mekan

Salda Gölü – Doğal varlık

Sümela Manastırı – Tarihî mekan

Manavgat Şelalesi – Doğal varlık

Yanıt : A

4. Karadeniz iklimi yazları serin ve her mevsim yağışlı, sıcaklık farklarının az olduğu bir iklim türüdür.

Akdeniz ikliminde yazlar sıcak ve kurak fakat kışlar ılık ve yağışlı geçer.

Kutup iklimi Türkiye'de görülmeyen bir iklim çeşididir.

Arda'nın verdiği bilgiler karasal iklimin özellikleriyle uyumaktadır.

Yanıt : A

5. Çivi yazısının icadı bilgilerin kaybolmasını engellemiş ve gelecek kuşaklara aktarılmasını sağlamıştır. Sümerlerde her şehrin ayrı bir yöneticisinin ve idaresinin olması tek bir merkezden yönetilmelerini engellemiştir. Zigguratların gözlemevi (rasathane) olarak kullanılması Sümerlerin gök bilimi (astronomi) alanında geliştiklerini gösterir. Fakat C seçeneğindeki ilk kütüphaneyi inşa ettikleri bilgisini yanlışır. Çünkü tarihte bilinen ilk kütüphaneyi Asurlar başkentleri Ninova şehrinde kurmuşlardır.

Yanıt : C

6. Fiziki haritalarda 0-500 metre arası yükselti yeşil renkle gösterilmektedir.

Yanıt : B

7. Kültürel etkileşim, iki farklı kültürün alışverişini; kültürel süreklilik geçmişten günümüze devamlılığı; kültürel yozlaşma kültürde meydana gelen bozulmayı ifade etmektedir.

Kültürel değişim ise geçmişte uygulana gelen kültürel öğelerin zamanla farklılaşmasını anlatmaktadır. Melike verilen durumları yaşadığı dönemle karşılaştırmış ve kültürel değişimin olduğunu anlamıştır.

Yanıt : D

8. Teke - Antalya, Çaydağ - Elazığ, Hora - Edirne, Kafkas - Kars, Kaşık oyunları - Konya, Bar - Erzurum yörelerine ait oyunlardır.

Doğu Karadeniz'de kemençe eşliğinde oynanan oyun Horon, Ege'de oyuncuların çember oluşturarak yavaş hareketlerle oynadıkları yöresel oyun ise Zeybek'tir.

Yanıt : C

Diğer sayfaya geçiniz ➡

ÇÖZÜMLER A

DİN KÜLTÜRÜ
VE AHLAK BİLGİSİ

1. Fitre: Ramazan orucunu tutup bayrama ulaşmanın bir şükürü olarak, Müslümanların ihtiyaç sahibi kişilere vermesi vacip olan sadakadır. Diğer adı fitir sadakasıdır. Bundan dolayı cevap B şıkkıdır.

Yanıt : B

2. Kurban ibadeti hicri olarak Zilhicce ayında gerçekleştirilen ibadettir. Ramazan ayında yer almaz. Bundan dolayı cevap C şıkkıdır.

Yanıt : C

3. Oruç ibadetini gerçekleştirirken Allah'ın rızasını kazanmaya çalışırız. Bu yüzden günah olan davranışlardan uzak durmamız gerekir. Harama el uzatmak, yalan söylemek, dedikodu yapmak İslam dinine göre günah sayılan davranışlardır. Hayvanlara dokunmak veya onlara bakmak günah sayılmaz. Bundan dolayı cevap C şıkkıdır.

Yanıt : C

4. Mukabele, karşılıklı Kur'an-ı Kerim okumaya verilen isimdir. İmsakiye, Ramazanda imsak vaktini yerel saatte göre gösteren çizelgeye denir. İftar, oruç tutan kişilerin oruçlarını açtığı vakte denir. Mahya ise ramazan ayında camilerde iki minare arasında asılan ışıklı yazıdır. Bundan dolayı cevap B şıkkıdır.

Yanıt : B

5. Oruç tutmaya başladığımız vakte imsak, oruç tutmamızın bittiği vakte iftar denir. İmsak vakti sabah ezanının okunduğu vakittir. İftar vakti ise akşam ezanının okunduğu vakittir. Bundan dolayı cevap A şıkkıdır.

Yanıt : A

6. İnsanlar cemaatle namaz kılarken bir araya gelir, üzüntülerini ve sevinçlerini paylaşırlar. Bu da toplumdaki birlik ve beraberlik duygusunun gelişmesine katkı sağlar. İslam dini birlik ve beraberliğe önem verdiği için cemaatle namaz kılmanın daha sevap olduğunu vurgulamıştır.

Yanıt : B

7. Verilen özellikler Hz. Davud'un hayatına aittir. Bundan dolayı cevap C şıkkıdır.

Yanıt : C

8. Tekne orucu, ergenlik çağına gelmemiş çocukların oruç ibadetine alışmak için sabahtan öğle vaktine kadar yeme ve içmeden uzak durmalarına verilen isimdir. Bundan dolayı cevap B şıkkıdır.

Yanıt : B

Diğer sayfaya geçiniz →

1. Soruda kırtasiyenin hastanenin yanında oyuncakçının karşısında olduğu bilgisi verilmiştir. Bu bilgilere göre doğru olan haritanın bulunması istenmiştir. Bu bilgilere göre haritalara baktığımızda doğru cevabın "A" seçeneği olduğunu görmekteyiz.

Yanıt : A

2. Soruda bize tic-tac-toe oyununun açıklaması verilmiştir. Buna göre doğru cevabımız "D" seçeneğidir.

Yanıt : D

3. Verilen diyalogu okuduğumuzda Pam ebeleme oyununu oynamak istemediğini belirtiyor ve ardından bir açıklama cümlesi geliyor. Şıklara baktığımızda neden oynamak istemediği ile ilgili en uygun seçeneğin "I can't run fast" olduğunu görüyoruz. Burada diyalogta verilen oyunun ne olduğunu ve nasıl oynandığını biliyor olmamız doğru cevabı bulmamıza yardımcı olacaktır.

Yanıt : D

4. Verilen tabloya göre doğru seçeneği bulmamız istenmiştir. A, B ve D seçeneklerindeki bilgiler tabloyla örtüşmemektedir. Buna göre doğru cevabımız "C" seçeneğidir.

Yanıt : C

5. Verilen görsellerin alt kısmında verilen "✓" yapabildiğimiz eylemleri yani "Can" yapısını simgelemektedir. "✗" ise yapamadığımız eylemleri yani "Can't" yapısını simgelemektedir. Bu bilgilere göre doğru cevabımız "B" dir.

Yanıt : B

6. Soruda günlük rutinlerimizin yer aldığı görseller saatleri ile birlikte verilmiştir. Bu bilgilere göre cümleyi doğru şekilde tamamlayan eylemi bulmamız istenmiştir. Cümlede verilen saat bilgisine baktığımızda cevabımızın "A" seçeneği olduğunu görüyoruz.

Yanıt : A

7. "What do you do in the evenings?" "Akşamları ne yaparsın?" sorusunun cevabı olarak hangisini veremeyeceğimiz sorulmuştur. Seçenekleri incelediğimizde doğru cevabımızın "C" seçeneği olduğunu görmekteyiz.

Yanıt : C

8. Verilen haritaya göre İngilizcesınıfının nerede olduğunu bulmamız istenmiştir. Bu soruda yer zarflarını (in front of, behind, opposite, between etc.) biliyor olmamız gerekmektedir. Cevapları incelediğimizde haritaya uygun olan seçeneğin "D" olduğunu görüyoruz. Yani doğru cevabımız "It is between the Music class and Science Lab." seçeneğidir.

Yanıt : D

Diğer sayfaya geçiniz ⇒

ÇÖZÜMLER A

MATEMATİK

1. Fermuarın $\frac{3}{7}$ 'ü 3 birimdir. Kalan $7 - 3 = 4$ birimdir. Her birim 12 cm olduğundan açık kalan kısım $4 \times 12 = 48$ cm bulunur.

Yanıt : B

2. 140, 35'in 4 katıdır.

$$128 : 4 = 32$$

2. durumda salıncağın yerden yüksekliği 32 cm olmalıdır. $35 - 32 = 3$ olduğundan salıncak 3 cm aşağı indirilmiştir.

Yanıt : B

3. İ → 2

$$M \rightarrow 16$$

$$D \rightarrow 1$$

$$A \rightarrow 18$$

$$T \rightarrow 24$$

$$21611824$$

Yirmi bir milyon altı yüz on bir bin sekiz yüz yirmi dört

Yanıt : A

4. "D" seçeneğinde 8 bölmede gösterge 1 bölmeyi işaret ediyor. $\frac{1}{8} < \frac{1}{5}$ olduğundan burada yakıt lambası yanar.

Yanıt : D

5. Yöntem 1

$$324 \times \frac{(3 + 6)}{9} = 2916 \text{ doğru}$$

- Yöntem 3

$$324 \times 10 = 3240 \text{ doğru}$$

$$3240 - 324 = 2916$$

Bir sayıyı 10'la çarpıp 1 tane kendisi kadarını çıkarmak 9 ile çarpmanın kısa yollarındandır. 1 ve 3 doğrudur.

Yanıt : C

6. $\frac{6}{14} + \frac{2}{7} = \frac{6}{14} + \frac{4}{14} = \frac{10}{14}$
(2) $\frac{5}{7}$

$$5 \times 3 = 15 \text{ TL}$$

Yanıt : C

7. $\frac{1}{2} + \frac{1}{2} + \dots + \frac{1}{2} + \frac{1}{4} + \frac{1}{4}$
47 tane $\frac{1}{2}$ 2 tane $\frac{1}{4}$
 $= \frac{47}{2} + \frac{2}{4}$
 $= \frac{47}{2} + \frac{1}{2}$
 $= \frac{48}{2} = 24$ eder.

En az $47 + 2 = 49$ şişe gerekir.

Yanıt : D

8. Halterin ağırlığı,

$$4 + 4 + 16 + 16 + 64 + 64 = 168 \text{ kg'dır.}$$

Naim, Halil ve Hamza bu halteri taşıyabilir.

Yanıt : C

Diğer sayfaya geçiniz →

9. 19.05 → 3 kişi
19.10 → 6 kişi
19.15 → 9 kişi
19.20 → 12 kişi
19.25 → 15 kişi
19.30 → 18 kişi
+ _____
Toplam: 63 kişi
En büyük numara 63'tür.

Yanıt : A

10. UP UP
87 87
867 5202
× 6 + 178
5202 5380

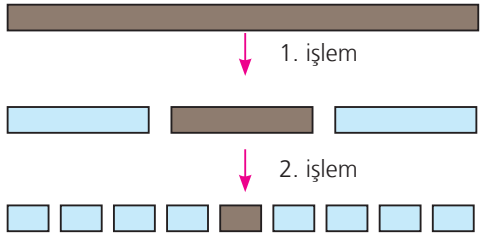
Yanıt : C

11. 3 saat 20 dakika = $3\frac{1}{3}$ saattir.
İlk durumda 4 bölüm vardır.
 $\frac{10}{3}$ kesri 10 tane $\frac{1}{3}$ eder. Bu da 10 bölüm demektir.
İşçi ilk durumda 3, ikinci durumda 9 bardak çay içmiştir.
Toplam $3 + 9 = 12$ bardak çay içmiş olur.

Yanıt : A

12. 5 sembole oluşturulan sayıların rakamları toplamı 5 etmelidir. "C" seçeneğinde rakamların toplamı,
 $1 + 1 + 1 + 1 + 2 = 6$ olduğundan buradaki sayı 5 sembole oluşturulamaz.

Yanıt : C

13. 
 $\frac{8}{9}$ metredir.

Yanıt : D

14. $\frac{6}{9} = \frac{12}{18} = \frac{24}{36} = \frac{2}{3}$
 $\frac{2}{3} \rightarrow 3$ olabilir.

$$\frac{2 \times 2}{3 \times 2} = \frac{4}{6} \rightarrow 6 \text{ olabilir.}$$

$$\frac{2 \times 5}{3 \times 5} = \frac{10}{15} \rightarrow 15 \text{ olabilir.}$$

4 olamaz.

Yanıt : B

15. $240 \times 2 = 480$
 $480 + 1 = 481$

Yanıt : D

16. Cetveldeki A ve B noktalarının ortası 2'dir.
Bu nokta C noktası olarak adlandırılıyor. 2 bir doğal sayıdır.

Yanıt : B

Diğer sayfaya geçiniz ⇒

1. Güneş, Dünya'nın yaklaşık 1 milyon katı büyüklüğünde olan bir gök cisimidir. Bu nedenle Nilüfer'in Güneş için seçtiği top, Dünya için seçtiği toptan büyük olmalıdır. Pilates topu tenis topundan büyük olduğundan doğru cevap B şıkkıdır.

Yanıt : B

2. Dünya; kendi etrafında dönme hareketini, Güneş etrafında da dolanma hareketini saat yönünün tersi yönde yapar.

Ay, kendi etrafında hareketini, Dünya etrafında da dolanma hareketini saat yönünün tersi yönde yapar.

Güneş, kendi etrafında dönme hareketi yapar.

Yanıt : A

3. Canlıların ortak özelliklerine göre sınıflandırılması ile,

- Canlılar arasındaki ilişkiler daha kolay incelenir ve anlaşılır.
- Bilgiler gelecek nesillere daha kolay aktarılır. Çünkü sınıflandırmayla bilgi karmaşası ve bazı bilgilerin kaybolması önlenir.

Sınıflandırma yapılırken hiçbir canlının yaşam şekline ve yaşam alanına müdahale edilemez.

Yanıt : C

4. Ay kendi etrafında dönme, Dünya ve Güneş etrafında ise dolanma hareketi yapar. Bu nedenle Dünya'dan bakıldığında Ay'ın parlak kısmı farklı büyüklüklerde görülür. Bu farklı şekillere Ay'ın evreleri denir.

Ay'ın evreleri yeni ay, dolunay, ilkdördün, sondördün sıralamasıyla gerçekleşir.

Yanıt : A

5. Soruda hava direncine karşı iş yapılmaktadır. Poşetin hava ile temas eden yüzeyi alanı arttırdığında hava süzülür ve poşet balkona yine girebilir. (III yanlış) Ama poşetin hava ile temas eden yüzey alanını azaltmak poşete etki eden direnci azaltır ve hedefe ulaşır. (I doğru) Poşetin içerisine ağırlık koyduğumuzda yer çekimi kuvveti ile poşet hedefe ulaşır. (II doğru)

Yanıt : B

6. Bitkilerden birinin yapraklarının sarılması, yaprakların Güneş ışığını kullanamayacağı anlamına gelir. Bitkilerin son durumlarına bakıldığında I. bitki büyümüşken II. bitki sararmıştır. Yapılan bu deney Güneş ışığının bitkisinin büyümesindeki rolü ile ilgilidir.

Yanıt : D

7. Özdeş dinamometrelerin her bir bölmesi 5 N'ü göstermektedir.

1. dinamometreye X cismi asılı ve uç bölme uzamış. X cisminin uyguladığı kuvvet $3 \cdot 5 = 15 \text{ N}$

2. dinamometre 4 birim uzamış. Uygulanan toplam kuvvet; $4 \cdot 5 = 20 \text{ N}$

X cismi 15 N kuvvet uyguladığından, Y cisminin uyguladığı kuvvet; $20 - 15 = 5 \text{ N}$

3. dinamometre 6 birim uzamış Uygulanan toplam kuvvet $6 \cdot 5 = 30 \text{ N}$

X ve Y cisimlerinin uyguladığı toplam kuvvet 20 N idi.

Z cisminin uyguladığı kuvvet; $30 - 20 = 10 \text{ N}$ olur.

Yanıt : B

8. Sürtünme kuvveti yüzeyin cinsine bağlıdır. (I doğru) Bantsız kısımdaki sürtünme kuvveti fazladır. (II yanlış) Bantlı kısım daha pürüzlüdür. (III doğru)

Yanıt : A

Diğer sayfaya geçiniz →

9. Evren bisikletinin tekerleğine pet şişe yerleştirerek tekerlek ve pet şişenin sürtünmesi ile ses çıkarmasını sağlamıştır.

Yanıt : B

10. Memelilerin vücutları kıllarla kaplıdır ve besinlerini hazır olarak dışarıdan alırlar. Gelişmiş bir canlı grubu olan memeliler akciğer solunumu, yavru bakımı ve omurgaya sahiptir.

Yanıt : A

11. Araç hızlanma hareketi yapar hava direnci bu hareketi zıt yönde etki ederek hızlanmayı olumsuz etkiler. Bu sorudaki araç tasarımındaki mantığı tıpkı uçaklardaki gibidir. Aracın burun kısmı ne kadar sivri yapılırsa hava ile temas eden yüzey alanı o kadar küçülür. Yarış arabalarının yapımında da bu mantıkla ilerlenir. Araçlardan en sivri buruna sahip olan I ortanca III en geniş sahip olan ise II numaradır. Sivri burunu olan aracın bitiş çizgisine ulaşma süresi en kısadır, II numaralı aracın en uzun III ortancadır. $II > III > I$

Yanıt : C

12. I. dinamometre $\rightarrow 3N \rightarrow 3\text{ cm}$
II. dinamometre $\rightarrow 3N \rightarrow 6\text{ cm}$
III. dinamometre $\rightarrow 3N \rightarrow 5\text{ cm}$
olduğu için yayların hiçbiri özdeş değildir.

Yanıt : C

13. Mehmet Bey'in tuzlu saf su olan tencereyi bula-bilmesi için maddenin ayırt edici özelliklerinden faydalanması gerekir. Saf maddelerin kaynamaya başladığı belli bir sıcaklık değeri vardır. Bu sayede kaynama noktaları farklı olacağı için ayırt edebilir. I. yargı doğru. Saf maddelerde donma sıcaklığı ve erime sıcaklığı da ayırt edici bir özellik olduğu için II ve III. yargılar da doğrudur.

Yanıt : D

14. K: Canlı kalıntılarını parçalaması yararlıdır.
L: Besinlerin yapısının bozulması zararlıdır.
M: Yoğurt, sirke, turşu yapımı yararlıdır.

Yanıt : C

15. Fethiye Öğretmen, beyaz gülleri öğrencilerin istediği renge boyanması için çiçeğin kökleri ile suyu emerek iletmesi özelliğinden faydalanmıştır. Gövde ise kök ile yaprak arasında iletimi sağlamasından faydalanmıştır. Bitkilerin canlılığını devam ettirmek için fotosentez yapmaya ve suya ihtiyacı vardır.

Yanıt : D

16. Özge'nin çikolataları eritmek için kullanacağı suyun dışarıdan ısı alarak sıvı hâlden gaz hale geçmesi gerekmektedir. (A yanlış) Yıldız kaba dökülen çikolatanın kalıbın şeklini alabilmesi için dışarıya ısı verir. (B yanlış) Katı çikolatanın sıvı hâle gelmesi için dışarıdan ısı alması gerekir. (C yanlış) Cam kaseye temas eden su buharının tekrar su damlacığına dönüşmesi için su buharının yoğunlaşması gerekir. (D doğru)

Yanıt : D

Diğer sayfaya geçiniz ➡