

Çıkış
Soruların
paralelinde özgün
sorulara yer
verilmiştir.

2026

DGS

Dikey Geçiş Sınavı

ÇÖZÜMLER HEM KİTAPTA
HEM DE KAREKODDA



Tamamı Çözümlü
SORU
BANKASI



DGS

SORU BANKASI

EDİTÖR

Turgut MEŞE

YAZAR

Komisyon

©

Bütün yayın hakları Data Yayınları'na aittir.

Yayıncının ve editörün izni olmaksızın, kitabın tümünün veya bir kısmının elektronik, mekanik yollarla ya da fotokopi yoluyla basımı, çoğaltılması ve dağıtımı yapılamaz.

Kitabın bilimsel sorumluluğu editör ve yazarlara aittir.

BU KİTAP T.C. KÜLTÜR VE TURİZM BAKANLIĞININ BANDROLÜ İLE SATILMAKTADIR.

Sertifika No

40447

ISBN

9 786256 440425

SAYFA TASARIMI

Data Dizgi Ekibi

KAPAK TASARIMI

Data Grafik Ekibi

BASKI VE CİLT

Data Dijital Matbaacılık



İLETİŞİM

İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi

1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20

Yenimahalle / ANKARA

Tel: 0 312 384 20 33 - 0 505 925 57 81

Fax: 0312 342 23 58

İÇİNDEKİLER

SAYISAL BÖLÜM

SAYISAL MANTIK	6
TEMEL KAVRAMLAR	28
SAYI SİSTEMLERİ VE ÇÖZÜMLEME	34
BÖLME - BÖLÜNEBİLME	40
ASAL ÇARPANLAR - EBOB-EKOK	44
RASYONEL SAYILAR	48
BASİT EŞİTSİZLİKLER VE SIRALAMA	54
MUTLAK DEĞER	60
ÜSLÜ SAYILAR	64
KÖKLÜ SAYILAR	69
ÇARPANLARINA AYIRMA VE ÖZDEŞLİKLER	75
ORAN - ORANTI	81
DENKLEMLER	85
SAYI PROBLEMLERİ	91
KESİR PROBLEMLERİ	98
YAŞ PROBLEMLERİ	103
YÜZDE - FAİZ PROBLEMLERİ	107
KARIŞIM PROBLEMLERİ	111
İŞÇİ - HAVUZ PROBLEMLERİ	115
HAREKET PROBLEMLERİ	119
KÜMELER	124
İŞLEM, MODÜLER ARİTMETİK VE FONKSİYONLAR	128
PERMÜTASYON, KOMBİNASYON, OLASILIK	134
GEOMETRİK KAVRAMLAR	138
ÜÇGENLER	144
ÇOKGENLER VE DÖRTGENLER	150
ÇEMBER VE DAİRE	156
KATI CİSİMLERİN ALANI VE HACİMLERİ	162
ANALİTİK GEOMETRİ	168
TABLO VE GRAFİK YORUMLAMA	174

SÖZEL BÖLÜM

SÖZEL MANTIK	182
SÖZCÜĞÜN ANLAMI VE YORUMU	206
CÜMLEDEN ÇIKARILABİLECEK KESİN YARGIYI BULMA	214
CÜMLE OLUŞTURMA	222
CÜMLENİN ANLAM ÖZELLİKLERİ	228
CÜMLE YORUMLAMA	236
CÜMLENİN ANLATIM ÖZELLİKLERİ	245
CÜMLE ANALİZİ	249
PARAGRAFTA ANLATIM TEKNİKLERİ VE DÜŞÜNCEYİ GELİŞTİRME YOLLARI	257
PARAGRAFTA KONU VE BAŞLIK	264
PARAGRAFTA ANA FİKİR	274
PARAGRAFTA YARDIMCI DÜŞÜNCELER	287
PARAGRAFTA BOŞ BIRAKILAN YERLERİ TAMAMLAMA	305
PARAGRAF OLUŞTURMA	312
ANLAM BÜTÜNLÜĞÜNÜ BOZAN CÜMLEYİ BULMA	320
YER DEĞİŞTİRMESİ GEREKEN CÜMLEYİ BULMA	329
PARÇAYI İKİ PARAGRAFA BÖLME	340
ORTAK PARAGRAFA DAYALI İKİLİ SORULAR	346
ORTAK PARAGRAFA DAYALI ÜÇLÜ SORULAR	366

SAYISAL BÖLÜM ÇÖZÜMLERİ381

SÖZEL BÖLÜM ÇÖZÜMLERİ463

DATA YAYINLARI

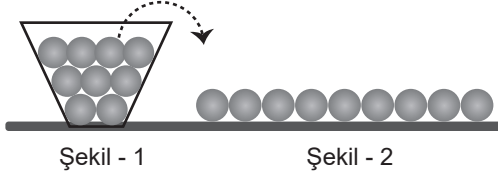
SAYISAL BÖLÜM



Çözümler için
karekodu okutunuz.

SAYISAL MANTIK Test - 1

1 ve 2. soruları aşağıdaki bilgilere göre cevaplayınız.



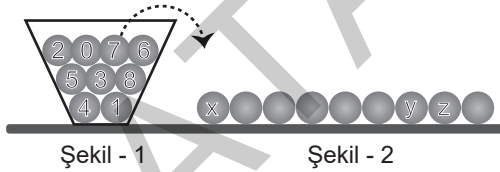
0'dan 8'e kadar rakamlarla numaralandırılmış 9 tane top Şekil - 1'deki gibi bir kutuya yerleştiriliyor. Birinci adımda en üst sırada bulunan toplardan en büyük numaralı top alınıyor ve kutunun sağına konuluyor.

Sonraki her adımda kalan toplardan en büyük numaralı top alınıyor ve bir önceki adımdaki topun sağına yerleştirilerek diziliyor.

Örnek:



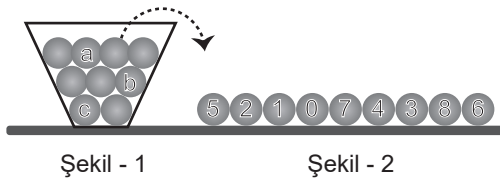
1.



Buna göre $x + y + z$ kaçtır?

- A) 21 B) 20 C) 18 D) 16 E) 14

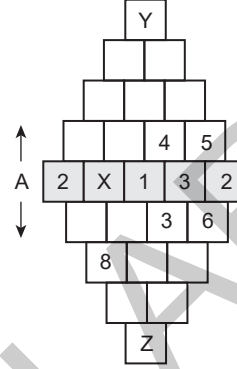
2.



Buna göre $a + b + c$ 'nin alabileceği en küçük değer kaçtır?

- A) 21 B) 16 C) 12 D) 9 E) 5

3 – 5. soruları aşağıda verilen bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıdaki sayı piramidinde A satırına göre yukarıya ve aşağıya doğru belirli bir kurala göre sayılar yerleştirilmiştir. Kutular içinde bulunan bazı sayılar verilmiş olup bütün sayılar pozitif tam sayıdır.

3. Verilenlere göre, X kaçtır?

- A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

4. Verilenlere göre, Y kaçtır?

- A) 24 B) 26 C) 28 D) 30 E) 32

5. Verilenlere göre, Z kaçtır?

- A) 4800 B) 4896 C) 4992
D) 5184 E) 5280

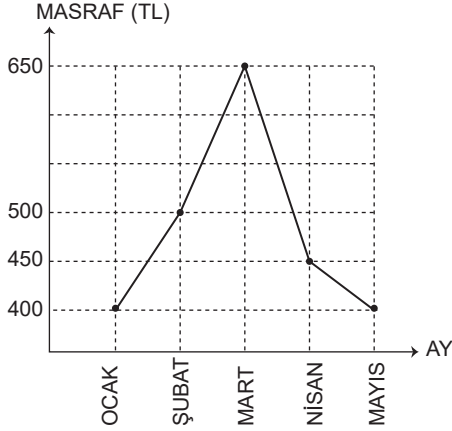


Çözümler için
karekodu okutunuz.

TABLO VE GRAFİK YORUMLAMA

Test - 1

1 – 3. soruları aşağıda verilen bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıdaki çizgi grafiğinde bir ailenin beş aylık mutfak masrafları verilmiştir.

1. Ailenin bu beş aydaki aylık mutfak masrafı ortalaması kaç TL'dir?

- A) 440 B) 460 C) 480 D) 500 E) 520

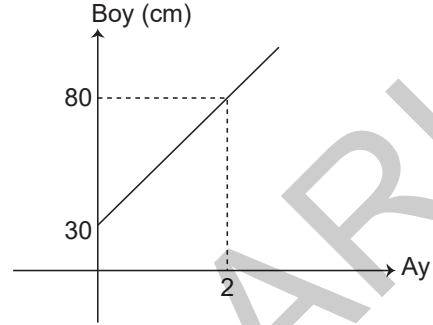
2. Mart ayında ailenin mutfak masrafı şubat ayına oranla yüzde kaç artmıştır?

- A) 25 B) 30 C) 35 D) 40 E) 45

3. Ocak ayında mutfak masrafları bu ailenin aylık gelirinin % 20'si olduğuna göre, aylık gelir kaç TL'dir?

- A) 1600 B) 1700 C) 1800 D) 1900 E) 2000

4 – 7. soruları aşağıda verilen bilgilere göre cevaplayınız.



Yukarıda bir bitkinin boyunun aylara göre değişimi verilmiştir.

4. Buna göre, bitki dikildikten 14 ay sonra boyu kaç cm olur?

- A) 350 B) 370 C) 380 D) 390 E) 400

5. Bitki dikildikten kaç ay sonra boyu 255 cm olur?

- A) 7 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

6. Bitki dikildikten 3 ay sonra boyu ilk dikildiği boyuna göre yüzde kaç artmıştır?

- A) 250 B) 200 C) 150 D) 125 E) 100

7. Bu şekilde büyüyen bu bitki ilk üç ay her ay olmak üzere üstten 10 cm budanıyor.

Buna göre bu bitkinin 5. ayın sonundaki boyu kaç cm olur?

- A) 95 B) 105 C) 115 D) 125 E) 150

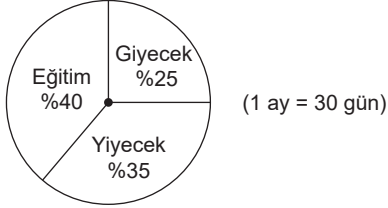


Çözümler için
karekodu okutunuz.

TABLO VE GRAFİK YORUMLAMA

Test - 4

1 – 4. soruları aşağıda verilen bilgilere göre cevaplayınız.



Verilen grafik bir ailenin aylık harcamasını göstermektedir. Aylık harcama 1200 TL dir.

1. Ailenin eğitime ayırdığı para kaç liradır?

- A) 300 B) 400 C) 420
D) 450 E) 480

2. Ailenin yiyeceğe ayırdığı para kaç liradır?

- A) 300 B) 400 C) 420
D) 450 E) 480

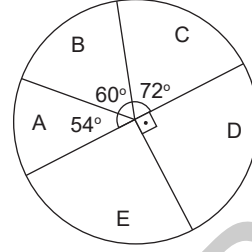
3. Ailenin eğitime ayırdığı para kaç günlük harcamasıdır?

- A) 10 B) 12 C) 15 D) 18 E) 20

4. Ailenin yiyeceğe ayırdığı para kaç günlük harcamasıdır?

- A) 9 B) 10 C) 10,5 D) 11 E) 1,5

5 – 6. soruları aşağıda verilen bilgilere göre cevaplayınız.



Dairesel grafik A, B, C, D, E çeşit pastalarının 1 günde satış paylarını göstermektedir.

5. A pastasının 81 adet satıldığı bir günde E pastası kaç adet satılmıştır?

- A) 124 B) 126 C) 128 D) 130 E) 132

6. C pastasının toplam satış içindeki yüzdesi kaçtır?

- A) 10 B) 15 C) 20 D) 25 E) 30

SÖZEL BÖLÜM



Çözümler için
karekodu okutunuz.

SÖZEL MANTIK Çözümlü Test - 1

1 – 3. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız bir şekilde cevaplayınız.

Bir futbol turnuvasına 5 takım katılmıştır. Bu takımların forma rengi ile ilgili şunlar bilinmektedir:

- Bütün takımların formları iki renklidir.
- 1. ve 2. takımın birer rengi aynıdır.
- 4. takımın rengi sarı – kırmızı değildir.
- 3. takımın rengi siyah–beyazdır.
- 1. takım ile 5. takımın birer rengi aynıdır.
- Turnuvaya katılan takımların forma renkleri, kırmızı, siyah, beyaz, sarı, mavi, lacivert ve bordodur.
- Kırmızı renk sadece iki takımda bulunmaktadır.
- Bordo, lacivert, mavi, siyah renkleri 1 kez kullanılmıştır.

1. Buna göre aşağıdakilerden hangisi kesinlikle yanlıştır?

- A) 1. ve 2. takımın ortak rengi sarıdır.
- B) 4. takımın rengi bordo – mavidir.
- C) 2. takımın rengi siyah – laciverttir.
- D) 1. ve 5. takımın ortak rengi kırmızıdır.
- E) 1. takımın rengi sarı – kırmızıdır.

2. 5. takımın rengi kırmızı – beyaz ise aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) 2. takımın rengi sarı – laciverttir.
- B) 1. takımın rengi sarı – kırmızıdır.
- C) 1. takım ile 5. takımın ortak rengi beyazdır.
- D) 4. takımın rengi diğer takımların hiçbirinde yoktur.
- E) 4. takımın rengi kırmızı – siyahtır.

3. Kırmızı 2, sarı 2, beyaz 2 takımın formasında bulunuyorsa aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

- A) Sarı renk 1. ve 2. takımda bulunur.
- B) 3. ve 4. takımın ortak rengi siyahtır.
- C) 1. ve 5. takımın ortak rengi kırmızıdır.
- D) 3. ve 5. takımın ortak rengi beyazdır.
- E) 4. takımda bordo ve mavi renk bulunur.

4 – 6. soruları aşağıdaki bilgilere göre birbirinden bağımsız bir şekilde cevaplayınız.

Cemal, Hasan, Hüseyin, Duran ve İlhan bir bakkaldan 4 çikolata, 3 kraker, 2 sakız ve 1 şeker almıştır. Bu alışverişle ilgili aşağıdaki bilgiler verilmiştir:

- Her üründen en çok 1 tane almak koşuluyla herkes ikişer tane almıştır.
- Hüseyin çikolata almamıştır.
- Kraker alan herkes çikolata da almıştır.
- Cemal ve Duran aynı üründen almıştır.

4. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak yanlıştır?

- A) Cemal çikolata almıştır.
- B) Hasan sakız almıştır.
- C) Duran sakız almıştır.
- D) Hüseyin şeker almıştır.
- E) İlhan kraker almıştır.

5. Bu bilgilere göre aşağıdakilerden hangisi kesin olarak doğrudur?

- A) Hasan kraker almıştır.
- B) Duran şeker almıştır.
- C) İlhan sakız almıştır.
- D) Sakız alan herkes çikolata da almıştır.
- E) Şeker alan kişi sakız da almıştır.



Çözümler için
karekodu okutunuz.

SÖZCÜĞÜN ANLAMI VE YORUMU Çözümlü Test - 1

1. Öğretmen; çocuğa dil sevgisi aşılar, onda dil beğenisi ödevini yapmış sayılır. Sorumluluğu bundan

Yukarıdaki parçada boş bırakılan yerleri sırasıyla anlam ve ifade bakımından en uygun biçimde tamamlayan sözcükler aşağıdaki seçeneklerin hangisinde verilmiştir?

- A) kazandırır - kaynaklanmaktadır.
- B) oluşturursa - doğmaktadır.
- C) ortaya çıkarırsa - farklı değildir.
- D) geliştirirse - sınırlı değildir.
- E) sürekli hale getirirse - ortaya çıkmaktadır.

2. Herkesin yaşama türküsü başka
Lakin sevgi bir, kardeşlik bir

Aşağıdaki cümlelerin hangisinde "bir" sözcüğü bu dizelerdekiyle aynı anlamda kullanılmıştır?

- A) Şimdi bir de gürül gürül akan suyumuz olsaydı.
- B) Derin bir nefes aldı ve halteri kaldırdı.
- C) Eğitim konusunda onunla düşüncelerimiz birdir.
- D) Bu güzellik bir uçurumla sona eriyordu.
- E) Böyle bir çalışmayı tek başınıza yürütemezsiniz.

3. "Sözlerinizle ufkumu genişlettiniz." cümlesindeki altı çizili sözcüğün anlamca en yakını aşağıdakilerin hangisinde vardır?

- A) Masayı çıkarınca oda genişledi.
- B) Elim genişlerse o daireyi alırım.
- C) Bu konuda geniş bir araştırma yapmış.
- D) Geniş bir önlük alalım, seneye de giyer.
- E) Üst kata çıkınca manzara genişledi.

4. Hayat sürekli değişim ve yenilenme durumundadır.

Bu cümledeki altı çizili sözcüğün cümleye kattığı anlam aşağıdakilerden hangisinde yoktur?

- A) Şehrin nüfusu her geçen gün biraz daha artıyor.
- B) Tabiatla her an bir yeniden doğuş gözlenir.
- C) Başarılarınız gelip geçici değil, devamlı olmalıdır.
- D) Şehzadelerin düğünü kırk gün kırk gece sürmüştü.
- E) Kurum, durmaksızın çalışmalarını sürdürüyor.

5. Yurt ve dünya sorunlarına, çetrefilli konulara aydınlık, çarpıcı, berrak bakış açıları getiren yazılarınızı ilgiyle ve

beğeniyle takip ediyorum.

Bu cümlede altı çizili sözcüklerden hangi ikisi anlamca birbirlerine en yakındır?

- A) I ve II
- B) I ve III
- C) II ve III
- D) II ve IV
- E) IV ve V

6. Rüzgârın iniltisine kulak ver biraz.

Bu kadar acımasız olma.

Bu dizedeki altı çizili sözcüğün kullanımından doğan anlam özelliği aşağıdakilerden hangisinde vardır?

- A) Umutsuzluğu, yıkılmışlığı mavi gözlerinde cisimleşmişti sanki.
- B) Sevgisizliğin neden olduğu bu soğukluk gittikçe büyüdü.
- C) O, yalnızlığını daima yanında taşıyor.
- D) Çantasını bir torba gibi boynuna asmış dalgın dalgın gidiyordu.
- E) Merdivenin basamakları ağırlığından şikâyetçiydi.



Çözümler için
karekodu okutunuz.

ORTAK PARAGRAFA DAYALI ÜÇLÜ SORULAR Çözümlü Test - 52

1 – 3. soruları aşağıdaki parçaya göre cevaplayınız.

Kuzey Kutbu'ndan Güney Kutbu'na kadar uçabilen göçmen kuşların, yüzlerce kilometreyi geride bırakan yarasaların ve bir okyanustan ötekine göç eden balinaların varlığını biliyoruz. Ne var ki minyatür kanatlı kelebekleri dünya göç şampiyonları arasında görünce şaşırıyoruz. Kuzey Amerika Kral kelebeği göç sırasında Kuzey ve Orta Amerika boyunca 4000 kilometrelik bir mesafeyi katediyor. Büyük Göller Bölgesi kıyılarından kıtayı aşmak üzere eylül ortası havalanan bir kelebek, kimi zaman kalabalık topluluklar içinde kimi zaman tek başına günde 75 kilometre yol alıyor. Bütün Orta Batı'yı ve ABD'nin kurak güneybatı eyaletlerini geride bıraktıktan sonra Meksika'nın iç kısımlarındaki dağlık bölgeye varıyor. Koskoca Amerika kıtasında yüz ölçümü Midilli Adası'ndan bile küçük, yaklaşık 1000 kilometre karelik bir bölgeye yerleşiyor. ABD Kongresinin bir zamanlar ulusal böcek ilan etmeyi düşündüğü bu kelebek acaba yönünü nasıl belirliyor? Bunu incelemek için sonbahar göçmeni Kral kelebekleriyle ilgili olarak bilim insanları deneyler yaptılar. Önce normal çevre koşullarında, sonra yapay olarak değiştirilmiş manyetik alanlarda ve en son her türlü manyetik etkiden tümüyle arındırılmış ortamlarda yapıldı bu deneyler. Kral kelebekleri doğal koşullarda her zaman yaptıklarını yaptılar, güneybatıya yöneldiler. Manyetik kutuplar yapay olarak tersine çevrildiğinde tam tersi rotayı benimseyip kuzeydoğuya yöneldiler. Manyetik etkilerden tümüyle arındırılmış ortamda ise yönlerini tamamen şaşırdılar.

1. Kral kelebeklerinin izleyecekleri yolu bulmalarıyla ilgili olarak yapılan deneyin sonuçları için aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

- A) Değiştirilmemiş koşullarda yönlerini her zamanki gibi kolaylıkla bulmuşlardır.
- B) Yapılan üç deneyden ikisinde doğru yönü bulamamışlardır.
- C) Uçarken yerkürenin manyetik alanından yararlanmışlardır.
- D) Güneşi esas alarak gidecekleri yere ulaşmaktadırlar.
- E) İçsel bir yön bulma yeteneğine sahiptirler.

2. Bu parçada Kral kelebekleriyle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisine değinilmemiştir?

- A) Göçlerinin nereden başlayıp nerede sonlandığına
- B) Göçlerinin neden şaşkınlık yarattığına
- C) Hangi ayda kışlık bölgeye göç ettiklerine
- D) Göç edilen bölgenin özelliklerine
- E) Neden zorlu bir yolculuğu göze alarak göç ettiklerine

3. Kral kelebekleriyle ilgili deneyde aşağıdakilerden hangisi yapılmamıştır?

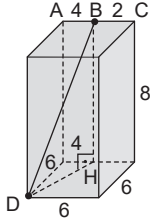
- A) Öteki göçmen hayvanlarla karşılaştırma yapma
- B) Göç yönüyle ilgili bilgileri kullanma
- C) Yön bulmayı etkileyebilecek etmeni belirleme
- D) Farklı deney koşulları hazırlama
- E) Göç yönünü bulma konusundaki iç güdülerine neyin etki ettiğini araştırma

DATA YAYINLARI



**KATI CİSİMLERİN ALANI VE
HACİMLERİ**
Test - 2

1. Çözüm:



$$|DH|^2 = 6^2 + 4^2 = 52$$

$$|DH| = \sqrt{52}$$

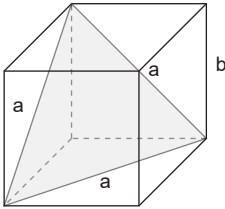
$\widehat{DHB}$ 'de pisagordan

$$(\sqrt{52})^2 + 8^2 = |BD|^2$$

$$|BD| = 2\sqrt{29}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

2. Çözüm:



Yüzey köşegenleri eşittir.

$$18\sqrt{3} = \frac{a^2\sqrt{3}}{4} \rightarrow a = 6\sqrt{2}$$

$$\text{Küpün bir ayrıtı} = \frac{6\sqrt{2}}{\sqrt{2}} = 6 \text{'dır.}$$

$$Y.A = 6 \cdot b^2 = 6 \cdot 6^2 = 216$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

3. Çözüm: Silindirin yanal alanı;

$$2\pi rh = 2 \cdot \pi \cdot 4 \cdot 10 = 80\pi$$

Taban alanlar toplamı

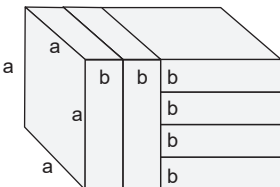
$$2 \cdot \pi r^2 = 2 \cdot \pi \cdot 4^2 = 32\pi$$

$$6 \text{ tane dikdörtgen alan } 6 \cdot 4 \cdot 10 = 240 \text{ cm}^2$$

$$\text{Toplam } 80\pi + 32\pi + 240 = 112\pi + 240$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

4. Çözüm:



Bir tane a değeri $4b$ 'ye eşittir. Bütün hacim 768 br^3 ise

$$\begin{array}{r} 768 \quad 6 \\ \hline 128 \end{array}$$

$$4b \cdot 4b \cdot b = 128$$

$$16b^3 = 128$$

$$b = 2 \rightarrow a = 8$$

$$\text{Alan} = 4ab + 2 \cdot a^2$$

$$= 4 \cdot 8 \cdot 2 + 2 \cdot 8^2 = 192$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

5. Çözüm: $|BC| = 5 \text{ cm}$ 'dir. $(5 - 12 - 13)$

Oluşan şekil konidir.

$$V_{\text{koni}} = \frac{1}{3} \cdot \pi r^2 \cdot h = \frac{1}{3} \cdot \pi \cdot 5^2 \cdot 12 = 100\pi$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

6. Çözüm: İlk durumdaki su hacmi;

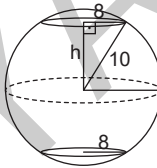
$$20 \cdot 10 \cdot 6 = 1200 \text{ br}^3$$

İkinci durumda;

$$20 \cdot 30 \cdot h = 1200 \rightarrow h = 2 \text{ br}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

7. Çözüm:



Üst ana kesit çevresi 16π ise $2\pi r = 16\pi$, $r = 8 \text{ cm}$

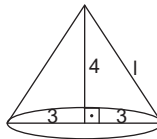
Kum yüzeyli alan;

$$64\pi = \pi r^2 \rightarrow r = 8, h = 6 \text{ cm olur.}$$

$$2h = 12 \text{ cm dir.}$$

Doğru cevap C seçeneğidir.

8. Çözüm:



l ana doğru uzunluğu $3 - 4 - 5$ üçgeninden 5 cm 'dir.

Doğru cevap C seçeneğidir.

9. Çözüm: Kısa kenarlar a ve uzun kenarlar $b \text{ cm}$ olsun.

$$-2/ 5a + b = 35$$

$$+ 4a + 2b = 40$$

$$-6a = -30$$

$$a = 5$$

$$4 \cdot 5 + 2b = 40$$

$$b = 10$$

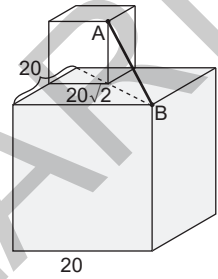
Yüzey alanı;

Taban çevresi $\times$ Yükseklik $+ 2 \cdot$ Taban alanı

$$\begin{aligned} 4a \cdot b + 2a^2 &= 4 \cdot 5 \cdot 10 + 2 \cdot 5^2 \\ &= 200 + 50 \\ &= 250 \end{aligned}$$

Doğru cevap B seçeneğidir.

10. Çözüm:



$$(10\sqrt{2})^2 + 10^2 = |AB|^2$$

$$200 + 100 = |AB|^2$$

$$|AB| = 10\sqrt{3}$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

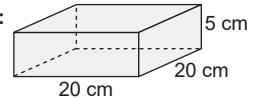
11. Çözüm: Düzgün dörtyüzlünün alanı;

$$A = a^2\sqrt{3}$$

$$a^2\sqrt{3} = 360\sqrt{3} \rightarrow a = 6\sqrt{10}$$

Doğru cevap E seçeneğidir.

12. Çözüm:

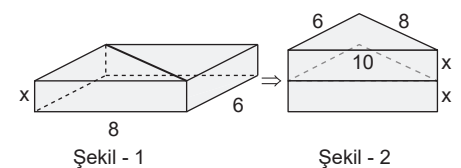


Prizmanın taban ayrıtı 20 cm olur.

$$\text{Hacim} = 20 \cdot 20 \cdot 5 = 2000 \text{ cm}^3$$

Doğru cevap A seçeneğidir.

13. Çözüm:



Ayrıt uzunlukları toplamı eşitse

$$8 \cdot 4 + 6 \cdot 4 + 4x = 2 \cdot 6 + 2 \cdot 8 + 2 \cdot 10 + 6x$$

$$56 + 4x = 48 + 6x \rightarrow x = 4$$

$$V = 6 \cdot 8 \cdot 4 = 192 \text{ cm}^3$$

Doğru cevap D seçeneğidir.

DATA YAYINLARI

ÇÖZÜMLER

ORTAK PARAGRAFA DAYALI
İKİLİ SORULAR
Test - 47

1. Çözüm:

Verilen parçanın ilk cümlesinde İtalyan siyasetine ilginin artmasının sonucu (...Antik Roma kültürü ve onun İtalyan yöneticilere sağladığı imgeyle daha fazla ilişki kurulması sonucunu doğurmuştur.) belirtilmiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

2. Çözüm:

Söz konusu parçada İtalyan siyasetine ilginin artmasının İtalyan yöneticilere imge kazandırdığı belirtilmiş fakat İtalyanların bu duruma başkaldırışı ile ilgili herhangi bir bilgi yer almamıştır.

Doğru cevap D seçeneğidir.

3. Çözüm:

Verilen parçada "maskar"ın savaşları ve çatışmaları sona erdirici bir özelliğinin olup olmadığına değinilmemiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

4. Çözüm:

Parçanın ilk cümlesi olan "Afrika maskarı sadece bir sanat yapıtı olarak tasarlanmış değildir." ifadesi aynı zamanda ana fikri de yansıtmaktadır.

Doğru cevap A seçeneğidir.

5. Çözüm:

Verilen parça incelendiğinde B seçeneğindeki ifadenin parçadan çıkarılamayacağı görülür. Çünkü söz konusu parçada modern savaş yöntemlerinin iletişimi olumsuz değil, olumlu etkilediğinden bahsedilmiştir.

Doğru cevap B seçeneğidir.

6. Çözüm:

Parçanın son cümlesinde "I. Dünya Savaşı'na gelindiğinde hızlı ve etkin mesaj gönderme ve alma becerisi hem taktiksel hem de stratejik açıdan çok büyük önem kazanmıştır." cümlesi incelendiğinde altı çizili bölümün sorunun cevabı olduğu görülür.

Doğru cevap A seçeneğidir.

7. Çözüm:

Verilen parçada geçen "Loncalara üyelik uzmanlığa sahip olmayı ya da ticaret yapmayı gerektirmekle kalmıyor aynı zamanda siyasi göreve uygunluğu kapsıyordu." cümlesi loncalara üyelik koşullarıyla ilgili B, C, D ve E seçeneklerine ulaşılabileceğini gösterir. Ancak devlet yönetiminde söz sahibi olmak loncalara üyelik için gerekli görülmemiştir.

Doğru cevap A seçeneğidir.

8. Çözüm:

Parçada sınıf farklılıklarıyla ilgili herhangi bir ifade yer almadığından lonca teşkilatının sınıf farklılıklarını ortadan kaldırdığı söylenemez.

Doğru cevap D seçeneğidir.

9. Çözüm:

Verilen parçada bisiklet yapılmasını sağlayacak her şeyin bilinmesine karşın hayal gücünün eksikliği nedeniyle bisikletin yapılamadığı üzerinde durulmuştur.

Doğru cevap D seçeneğidir.

10. Çözüm:

Söz konusu parçada "denge" kavramı dar kapsamlı düşünüldüğü için bisiklet yapılamamıştır. Bu da bazı buluşların yapılabilmesi için geniş ve farklı düşünmek gerektiğine işaret eder.

Doğru cevap A seçeneğidir.

11. Çözüm:

Verilen parçada kargo ve yolcu taşıyan birçok sivil havacılık şirketinin kurulduğundan bahsedilmiştir ancak bu cümleden "Uçak üreten ülke sayısının arttığı" sonucu çıkarılamaz.

Doğru cevap B seçeneğidir.

12. Çözüm:

II. Dünya Savaşı'ndan sonra sivil havacılığın geliştiğinden parçada bahsedilmiştir ancak savaş öncesi sivil havacılıkla ilgili herhangi bir bilgi verilmemiştir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

13. Çözüm:

Verilen parçada Batı'dan aldıklarımızı kendi gerçeğimiz kabul etmeyip bunları özümsememiz gerektiği üzerinde durulmuştur. Bu anlam doğrultusunda seçenekler incelendiğinde doğru cevabın B olduğu görülür.

Doğru cevap B seçeneğidir.

14. Çözüm:

Parçada bizim toplumumuzda Batılılaşmanın yanlış anlaşıldığı ve asıl Batılılaşmanın nasıl olması gerektiği ifade edilmiş ancak Batı toplumlarıyla seviyemizin aynı olduğuyla ilgili herhangi bir açıklama yapılmamıştır.

Doğru cevap E seçeneğidir.

15. Çözüm:

Şiirden gereksiz sözcükleri atmak "anlamı yoğunlaştırmaya", her gün okunsa bile insanı bıktırmayan şiirler yazmak da "kalıcılığa" yöneliktir. Bu nedenle söz konusu parçanın "Şiirlerinizi yoğunlaştırmak ve kalıcı kılmak için nelere dikkat edersiniz?" sorusuna cevap olarak söylendiği anlaşılar.

Doğru cevap A seçeneğidir.

16. Çözüm:

Şairin şiiri yazdıktan sonra sesli bir şekilde okuyup gereksiz sözcükleri şiirden attığına parçada değinildiğinden A seçeneğindeki ifadenin bu parçadan çıkarılamayacağı anlaşılar.

Doğru cevap A seçeneğidir.

17. Çözüm:

Parçada düzeyli okuyucunun metni irdelediğinden ve kendisinin de yazma hevesi duyduğundan bahsedilmiştir. Ancak bu tarz okuyucuların hoşgöründen yoksun oldukları ile ilgili herhangi bir bilgi verilmemiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

18. Çözüm:

Verilen parçada düzeyli okuyucunun metne yaklaşma tarzından ve özelliklerinden bahsedilmiş ancak düzenli çalışmayla yazar olunabileceğine değinilmemiştir.

Doğru cevap D seçeneğidir.

19. Çözüm:

Verilen parçada, sözü edilen kişinin uzun yaşamasının sırları ele alınmıştır ancak bu kişinin yaşam deneyimlerini paylaşmaktan mutlu olduğuna değinilmemiştir.

Doğru cevap E seçeneğidir.

20. Çözüm:

Söz konusu kişinin uzun ve sağlıklı bir ömür sürmesi doğan her güne olumlu bir şekilde bakmaya bağlamıştır. Bu doğrultuda seçenekler incelenirse parçada asıl anlatılmak istenenin A seçeneği olduğu görülür.

Doğru cevap A seçeneğidir.

DATA YAYINLARI



İvedik Organize Sanayi Matbaacılar Sitesi
1518 Sok. Mat-Sit İş Merkezi No:2/20 Yenimahalle / ANKARA
Tel: 0 312 384 29 95 www.datayayinlari.com
bilgi@datayayinlari.com | WhatsApp: 0 505 925 57 81

