

1. Metinde “hayat ağacı”, “lale”, “penç” ve “güneş” motiflerinden söz edilmiştir. C seçeneğindeki Rumi motifi, metinde geçmemektedir. Bu nedenle doğru cevap C seçeneğidir.

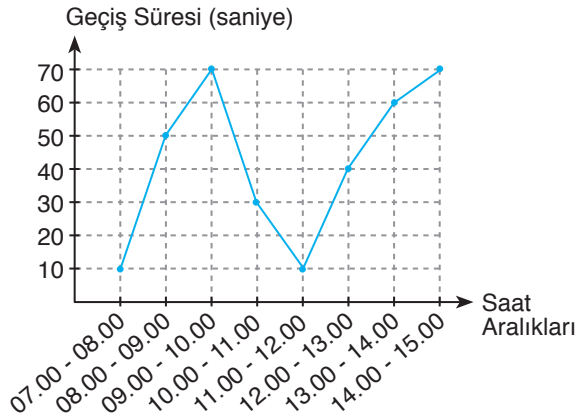
Cevap: C

2. Tablo 1'e göre trafik yoğunluğu arttıkça araçların bir noktadan geçiş süreleri artar. Bu durumda;

Az yoğunluk → En kısa süre
Orta yoğunluk → Orta süre
Yoğunluk → Daha uzun süre
Çok yoğun → En uzun süre

Tablo 2'ye göre sırasıyla saatlik trafik yoğunluğunun geçiş süresine etkisi de de şöyle olur.

Saat	Trafik	Süre etki
07.00-08.00	Az	En kısa
08.00-09.00	Yoğun	Uzun
09.00-10.00	Çok yoğun	En uzun
10.00-11.00	Orta	Orta
11.00-12.00	Az	En kısa
12.00-13.00	Orta	Orta
13.00-14.00	Yoğun	Uzun
14.00-15.00	Çok yoğun	En uzun



Cevap: A

3. A seçeneği 5. tel 3. perde 3. parmak → Do
B seçeneği 4. tel 3. perde 3. parmak → Fa
C seçeneği 4. tel 2. perde 2. parmak → Mi
D seçeneği 2. tel 4. perde 2. parmak → ?

Do notası A seçeneğinde, fa notası B seçeneğinde ve mi notası C seçeneğinde gösterilmektedir. D seçeneğinde gösterilen tel, perde ve parmak verilen notalar ile uyuşmamaktadır.

Cevap: D

4. Tablomuzda göre ceza puanlarını hesaplayalım:

Ayça: K-01(10 puan) + K-03 (5 puan) = 15 puan

Berk: K-02 (25 puan) + K-04 (30 puan) = 55 puan

Cemre: K-05 (15 puan) = 15 puan

Deniz: K-03 (5 puan) + K-01 (10 puan) = 15 puan

Verilenlere göre Ayça'nın ve Deniz'in ceza puanları eşittir. Bu nedenle az olduğunu söyleyen A seçeneğine ulaşılmaz. Berk'in ceza puanı 55 puan olduğu için B seçeneğine ulaşılır. Cemre'nin ceza puanı 15 puan, Berk'in ceza puanı ise 55 puan olduğu için fazla olduğunu söyleyen C seçeneğine ulaşılmaz.

Cevap: B

5. Aynanın ne olduğu hakkında bilgi verildiği ve cümle içinde kullanıldığı için I. öncül; içinde geçtiği deyim ve atasözü verildiği için II. öncül; parmak alfabesi ile gösterimi verildiği için III. öncül; Farsça kökenli "âyine" kelimesinden geldiği söylendiği için IV. öncül örneklenmiştir. Ancak sözcüğün yöresel kullanımı ile ilgili herhangi bir bilgi bulunmamaktadır.

Cevap: D

6. Pil seviyesi yüksek olduğu için her türlü mod aktif olabilir. Motor gücü yüksek olması ise sadece hızlanma veya yokuş çıkma durumlarında geçerlidir. Buna göre scooter yokuş çıkma durumunda olabilir.

Cevap: C

7. Ayşe Hanım cihazın içine kendisi müdahale ettiği için, Mehmet Bey ıslak zeminde kullandığı için ve Yılmaz Bey fırça başlığına sert bir cisim soktuğu için garanti dışı kalmıştır. Elif Hanım'ın kullanım hatası yoktur ve ürün garanti süresi içinde arızalanmıştır. Garanti kapsamına girmektedir.

Cevap: C

8. B şehrinde Nisan-Eylül ayları arasında sıcaklık 0°C'nin üstünde olduğu için A seçeneği söylenemez. A şehrinde haziran ayında sıcaklık 25°C'nin üstünde olduğu için B seçeneği söylenemez. A şehrinin en soğuk ayı aralık ayıdır ancak B şehrindeki şubat olduğu için C seçeneği söylenemez. B şehrinin en sıcak ayı haziran ayı olduğu için D seçeneği söylenebilir.

Cevap: D

9. 1. Kelimeler sondan başa doğru yazılmalıdır. "KARTÇ" sondan yazıldığında "ÇTRAK" şeklindedir.
2. Şimdi her harfi kodlayalım:
- Ç → □
 - T → ◆
 - R → ♦
 - A → ⊙
 - K → ●

Ç T R A K kelimesi □◆♦●● şeklinde kodlanmaktadır.

Cevap: A

10. **Spor Dönüşüm Zinciri:** Voleybol - Basketbol - Tenis - Yüzme - Voleybol

	1. ay		2. ay		3. ay
Asya	Voleybol	-	Basketbol	-	Tenis
Burak	Basketbol	-	Tenis	-	Yüzme
Cem	Yüzme	-	Voleybol	-	Basketbol
Göksu	Tenis	-	Yüzme	-	Voleybol

Müzik Dönüşüm Zinciri: Keman - Gitar - Piyano - Flüt - Keman

	1. ay		2. ay		3. ay
Asya	Keman	-	Gitar	-	Piyano
Burak	Gitar	-	Piyano	-	Flüt
Cem	Piyano	-	Flüt	-	Keman
Göksu	Flüt	-	Keman	-	Gitar

Tabloya göre üçüncü ayda Asya'nın tenis sporu yaptığı doğrudur.

Cevap: A

1. I. Üretici başına düşen ekim alanı:
- İç Anadolu: $67.500 \div 390 = 173,1$ dönüm/üretici
 - Karadeniz: $47.500 \div 330 = 143,9$ dönüm/üretici şeklindedir. İç Anadolu'da üretici başına düşen ekim alanı daha fazladır.
- II. Dönüm başına ürün verimi:
- İç Anadolu: $6.750 \div 76.500 = 0,1$ ton/dönüm
 - Karadeniz: $4.600 \div 47.500 = 0,0968$ ton/dönüm şeklindedir. Karadeniz'de verim daha düşüktür.
- III. Üretici başına düşen ürün miktarı:
- İç Anadolu: $6.750 \div 390 = 17,3$ ton/üretici
 - Karadeniz: $4.600 \div 330 = 13,9$ ton/üretici şeklindedir. Yanlıştır. İç Anadolu'da üretici başına düşen ürün miktarı daha fazladır.
- Buna göre I. ve II. öncüller doğru yargılardır.

Cevap: B

2.

M	A	S	A	L
---	---	---	---	---

 →

L	A	M	A	S
---	---	---	---	---
- Kutuların yeri ve kutu içindeki harfler değişmiştir. Anlamli bir kelimedir.
- LAMAS = En erkenci limon çeşidi.

Cevap: C

3. Verilenlere göre araç üretimi sırası Çin > ABD > Almanya > Güney Kore şeklinde ve AR-GE harcama sırası ABD > Almanya > Çin > Güney Kore şeklindedir.
- Her iki sıralamanın doğru olarak gösterildiği tablo C seçeneğindeki tablodur.

Cevap: C

4. Ali Kuşçu'yu İstanbul'a davet etmesi ve Bellini'ye portresini yaptırması dönemin bilim ve sanat insanlarını desteklediğini gösterir. "Bu sayede Orta Çağ'ı kapatıp Yeni Çağ'ı başlattı." ifadesi İstanbul'un fethi sayesinde çağ kapatıp çağ açtığına işaret eder. İstanbul'u fethedebilecek bir lider olması ve bilim ile sanata önem vermesi hem askeri hem entelektüel yönünü gösterir. Hoşgörü bir yönetim anlayışı benimsediği yargısı ile gayrimüslimlere ibaret özgürlüğü tanıdığı bilgisi C seçeneğinde verilen kültürel farklılıklara karşı hoşgörüsüz davrandığı yargısına ulaşılamayacağını gösterir.

Cevap: C

5. 1. Üçgen (Sabır – Empati – Dinlemek): Bu kavramlar, başkalarını anlamaya çalışmak ve anlayışlı olmakla ilgilidir. Hoşgörü ile ilgilidir.
2. Üçgen (Plan – Hedef – Disiplin): Bu kavramlar, amaçlara ulaşmak için yapılan sistemli çalışmaları ifade eder. Başarı veya disiplinli çalışma kavramı çağırıştır, en uygun genel kavram başarı kavramıdır.
3. Üçgen (Anlamak – Uygulamak – Yorumlamak): Bu kavramlar Anlama veya Yorumlama becerisiyle ilgilidir. Doğru kavram anlama kavramıdır.

Cevap: B

6. Verilenlere göre enerji tüketimi %80 fosil yakıtlar ile sağlandığı için A seçeneği; yenilenebilir enerji sadece %2 karbon salımı yaptığı için B seçeneği ve nükleer enerji %5 oranında kullanıldığı ve %3 oranında karbon salımı yaptığı için D seçeneği doğrudur. En fazla enerji sağlayan kaynak fosil yakıtlardır. Aynı zamanda en çok karbon salımı yapan kaynak da fosil yakıtlar olduğu için C seçeneği yanlıştır.

Cevap: C

7. Resim yapmak sanatsal bir faaliyet olduğu için sağ yarım küreyi; müzik dinlemek/enstrüman çalmak müzikal bir beceri olduğu için sağ yarım küreyi; matematik problemleri çözmek sayısal bir faaliyet olduğu için sol yarım küreyi ve hikaye yazmak hayal gücü ve yaratıcılık gerektirdiği için sağ yarım küreyi geliştirir. Buna göre I, II ve IV. etkinlikler beynin sağ yarım küresini geliştirmek için tercih edilir.

Cevap: C

8. 2024 yılına ait verilere göre en çoktan en aza ihraç edilen ürünler mısır > pamuk > ayçiçeği > zeytin şeklindedir. Öncüllerdeki bilgilere göre ise zeytin en çok ihraç edilen ürün olmuş, ikinci sırada yer alan pamuk aynı sırada kalmış ve ayçiçeği artış göstermiştir. Buna göre sıralama zeytin > pamuk > ayçiçeği > mısır şeklindedir. Bu sıralamayı karşılayan grafik C seçeneğinde bulunmaktadır.

Cevap: C

9. A seçeneği empresyonist tekniklere uygun olarak doğa manzarasını ışıkla betimlemektedir. C ve D seçenekleri empresyonizmin karakteristik özelliklerinden olan ışık oyunları, doğa ile bütünlük ve hareket hissini yansıtmaktadır. B seçeneği ise detaycı, gerçekçi bir portredir. Işık, anlık izlenim ya da doğa ile ilişkilendirme yoktur. Empresyonist sanatçılar portre yapsalar da bunu ışığın etkisi ve öznel izlenimle işlerler.

Cevap: B

TASARI PLUS

10. Harita başlangıcı Uçhisar'dır. Sırasıyla geçilen yerler ise Göreme → Ortahisar → Ürgüp → Mustafapaşa → Kavak → Çat ilçeleridir.

Bu sıra, yalnızca A seçeneğinde yer alan tur metniyle uyumludur. Uçhisar başlangıç noktasıdır ve sırasıyla Göreme, Ortahisar, Ürgüp ve Mustafapaşa geçilmektedir. En sonunda ise Kavak'tan Çat'a geçilerek tur bitmektedir. Diğer seçeneklerde güzergâh ya farklı başlamakta ya da haritadaki sıraya uymamaktadır.

Cevap: A