

**2018-2019 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI VALİ İHSAN DEDE İMAM HATİP ORTAOKULU 7.SINIF MATEMATİK DERSİ 1.DÖNEM 1.YAZILI SINAV SORULARI**

**1.)** Aşağıdaki işlemlerden hangisinin sonucu diğerlerinden daha büyüktür?

A) (+12) + (4) B) (+8) + (+1)

C) (7) – (+10) D) (+1) – (9)

**2.)**  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 16 B) 8 C) -4 D) -8

**3.)** Ahmet 25 soruluk bir test sınavında her doğru cevap için 5 puan,her yanlış cevap için -2 puan ve boş bırakılan her soru için 0 puan alıyor.Buna göre Ahmet aşağıdaki puanlardan hangisini alamaz?

A) 98 B)103 C)113 D)121

**4.)** sayısı bir rasyonel sayı belirttiğine göre a sayısı aşağıdakilerden hangisi olamaz?

A) 4 B) 6 C) 8 D) 10

**5.)** Pazartesi günü yapılan sıcaklık ölçümünde Elazığ’daki sıcaklık -5 ºC’dir. Aynı gün hava, Elazığ’a göre Erzurum’da daha soğuk,Niğde’de daha sıcak olduğuna göre,bu illerdeki sıcaklıklar aşağıdakilerden

hangisi olabilir?

Çankırı (ºC) Balıkesir (ºC)

A ) -7 -6

B) -8 2

C) -2 9

D) -1 0

**6.)**  işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 28 B)20 C) 20 D) 28

Egitimhane.Com

**7.)** Deniz seviyesinden yukarı doğru çıkıldıkça hava

**7.SINIF MATEMATİK**

sıcaklığı her 100 metrede 2 °C düşmektedir.Deniz

seviyesinde 36 °C olan havasıcaklığı 700 metre

yükseklikte kaçderecedir?

A) 23 B) 22 C) 21 D) 20

**8.)** (**+**( işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) 9 B) 7 C) -7 D) -9

**9.)**

**+4**

**-5**

**-3**

Yukarıdaki hedef tahtasına Ahmet her bölgeye eşit sayıda atış olmak üzere toplam 15 atış yapıyor. Atışlar sonunda Ahmet toplam kaç puan elde eder?

A) - 60 B) - 40 C) - 20 D) 20

**10.)** Aşağıdaki karelerin içine birer tam sayı,

çemberlerin içine ise (+) ya da (•) sembollerinden biri yazılıdır.

A

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

-4

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

-1

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

4

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

-8

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

C

**.**

B

**+**

Çemberlerin içindeki işlem o çemberin üstündeki iki kare­nin içindeki sayılara uygulanıp elde edilen sonuç o çem­berin altındaki kareye yazılarak yukarıdaki şema oluştu­ruluyor.

Verilen şemada A ve C yerine yazılması gereken tam sayılar ve B yerine yazılması gereken işlem hangi se­çenekte doğru olarak verilmiştir?

A B C

A) 2 + –4

B) –4 + 32

C) 2 • –4

D) –4 • –32

88

**11.)**  olduğuna göre (**:** işleminin sonucu kaçtır?

A) -2 B) -4 C) -8 D) -16

**12.)**

**7.SINIF MATEMATİK**

Yukarıda verilen karşılaştırmalardan kaç tanesi doğrudur?

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

**13.)** Aşağıdakilerden hangisi hem tam sayı hemde rasyonel sayıdır?

A) B) C) D)

**14.)** rasyonel sayılarının doğru sıralanışı aşağıdakilerden hangisidir?

A) a < b < c B) b < c < a

C) c < a < b D) a < c < b

**15.)** işleminin sonucu aşağıdakilerden hangisidir.

A) B) C) D)

**16.)** Aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) = 0,4 B) = 0,1

C) = D) = 1,5

**17.) 19.)** ve B olduğuna göre

**7.SINIF MATEMATİK**

Yukarıdaki sayı doğrusunda ? ile gösterilen yere aşağı- A+B işleminin sonucu kaçtır? daki rasyonel sayılardan hangisi gelmelidir?

A) B) C) D)A) B) C) D)

**20.)** işleminin sonucunu bulunuz.

A) B) C) D)

**JOKER SORUSU**

****

**18.)** Aşağıdakilerden hangisi doğrudur?

A) B)

C) D)

***Not:*** *Her sorunun doğru cevabı* ***5*** *puandır.*

***14.11.2018***

*Başarılar dilerim.*

***Özkan BAYRAKTUTAR***

***MATEMATİK ÖĞRETMENİ***