
☐ Teog Ortak Test Sınavı☐ 8.sınıf Test sorularını inceleyerek Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin benzerlerini yazdığı Matematik☐ 4.Deneme Testini çözmek için [[tıklayınız](#)]



Ortak Sınav☐ 8.sınıf☐ **Matematik**☐ 6. Deneme Test Soruları ;

☐ Yabancı☐ Özel Liseler,☐☐ Askeri Liseler ve☐ SBS
☐ Sınavında sorulan☐
☐ Test sorularını ☐ inceleyen

Matematik Öğretmeni Kemal Turkeli tarafından benzer☐
Test soruları ☐ yazılmıştır.

..... devamını okumak için [[tıklayınız](#)]

Matematik Öğretmeni **Kemal Türkeli**'den Ortak Sınavlar☐ için özel Matematik, Fizik dersi alınız ; kemal_turkeli@yahoo.com, 0536.511 8400 İstanbul/ Bahçelievler

☐☐ Özel **Yabancı** Liseler☐☐☐ Askeri Liseler, Ortak Sınavlarda ☐☐ 8.sınıflara sorulan Test sorularını ☐ inceleyen☐

Matematik Öğretmeni Kemal Turkeli

tarafından yazılan sınav sorularına benzer Matematik SBS 6.Deneme Testini [Online&n](#) [bsp;](#) [incele](#)

emek için [

[tıklayınız](#)

]

soruların el yazısı da yazım hatalarına karşın aşağıda verilmiştir.

Bilgisayarla yazılan sorularda görülen yazım hataları en kısa sürede düzeltilecektir.

Mac Bilgisayarda soruları yazan Dizgiyi yapan

Grafiker Celal Aydın'dır Tel: 0532.540 2423

grafiker_celal@hotmail.com

Ortak Sınav 8.sınıf Test sorularını inceleyerek Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin benzerlerini yazdığı Matematik **4**.Deneme Testini çözmek için [[tıklayınız](#)]

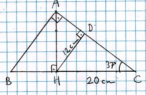
Ortak Sınav 8.sınıf Test sorularını inceleyerek Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin benzerlerini yazdığı Matematik **5**.Deneme Testini çözmek için [[tıklayınız](#)]



8. Sınıf SBS Adıgırları 1. Sınıf Matematik Test 6. Deneme Soruları

Doğru cevapları ve Anıllanmaı gızınlerini sıstıdadır.

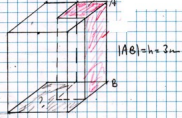
1.



Sekilde ABC dik üçgeninde $\angle A = 90^\circ$ dir. $[AH] \perp [BC]$; $[BH] \perp [AC]$, $[CH] \perp [AB]$ ve $|BH| = 20$ cm ise $|BH| = 2$ cm

A) $\frac{15}{2}$ B) $\frac{15}{4}$ cm C) $\frac{15}{2}$ D) $\frac{15}{4}$ cm

2.

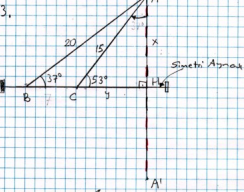


Yüksekliği 2 olan dikdörtgenler prizması biçimindeki bir odaga, şekilde gösterildiği gibi kare dik prizma şeklinde bir dolap yaptırılıyor. Dolabın hacmi 240 olup hacmi oda hacminin $\frac{1}{25}$ ine eşit olduğuna göre odanın dolap yapıldıktan sonraki kalan taban

alanı kaç m^2 dir.

A) 5 m B) 18 m C) 27 m D) 36 m

3.



Sekilde ABC nin $[BC]$ kenarına konulan simetri aynasına göre A noktasının görüntüsü A' nin BC doğrusuna göre simetrisi A' noktasıdır. $|AB| = 20$ cm, $|AC| = 15$ cm $\angle ABC = 37^\circ$, $\angle ACB = 53^\circ$ $\angle AHC = 90^\circ$ ise $|AA'| + |CH| = |BC| = 3$ cm dir.

A) $\frac{1}{2}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{4}$ D) $\frac{1}{5}$ cm

4.

Bir kare prizmanın içine çapları eşit olan iki küre cismin tabanlarına ve dört yan yüzüne ve birleştirme değerler şekilde yerleştiriliyor. Kare prizmanın hacminin 128 in olduğu bilindiğine göre hangisi yanlış bilgi yanlıştır?

A) Kare prizma ile küreler arasındaki boşluğun 64 in olduğu

B) İki kürenin yüzeylerinin toplam alanı 960 m² dir.

C) İki kürenin hacimleri toplamı 64 in dir.

D) Kürelerin çapları 5 cm dir.

5. Alanı $0,0932$ m² olan daire şeklindeki bir trafik levhasının çapı kaç desimetredir. (Pi 3.14 iniz)

A) 0,033 dm B) 3,3 dm C) 3,6 dm D) 0,18 m

6.

A B C D
AD doğru parçası üzerinde,
 $\frac{|AB|}{|BC|} = \frac{1}{3}$

$\frac{|BC|}{|CD|} = \frac{4}{5}$ oranlarını sağlayacak şekilde B ve C noktaları seçiliyor.

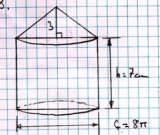
Buna göre $\frac{|AC|}{|AD|}$ oranı kaçtır?

A) $\frac{5}{7}$ B) $\frac{5}{2}$ C) $\frac{5}{9}$ D) $\frac{5}{4}$

7.

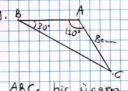
Aşağıdaki noktalarından hangisi $A(1,0)$ ve $B(4,4)$ noktalarından geçen doğru üzerinde dir?

A) $E(-1,4)$ B) $E(-3,3)$ C) $E(5,3)$ D) $E(7,8)$

8. 

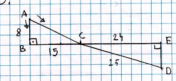
Raket (çorak) veya kaleme benzeyen tahtadan yapılmış bir cismin gövdesi silindirik, üst tarafı ise dik koni biçimindedir. Silindirik tabanın çevresi 8π cm, dik koninin yüksekliği 3 cm'dir. Tahtadan yapılmış bu cismin boyanmak istenerek boyanacağı alan kaç cm² dir?

A) 1140 B) 96 C) 84 D) 64

9. 

ABC bir üçgen $AC = 8$ cm, $m(\widehat{BAC}) = 120^\circ$, $m(\widehat{ABC}) = 30^\circ$ ise ABC üçgeninin alanı kaç cm² dir?

A) 16 cm² B) $16\sqrt{3}$ cm² C) $16\sqrt{3} + 28\sqrt{3}$ cm² D) 32 cm²

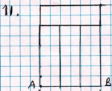
10. 

AB $\perp$ BE, BE $\perp$ DE, AB=8 km, BE=15 km, CE=25 km, ED=25 km

A noktasında bulunan ve hızları eşit olan iki bisikletli (çift teker, bisikletle), aynı anda harekete geçer. Bu bisikletlerden biri A-B-C-E-D yolunu diğeri ise A-C-D yolunu izleyerek D varış noktasına gider.

Bu araçlar (bisikletler) varış noktası olan D'ye 40 dakika aralıkla vardıklarına göre, geç varan araç hareketinden kaç saat sonra D noktasına varmıştır?

A) $2\frac{1}{2}$ saat B) 2,5 saat C) 3 saat D) 3,5 saat

11. 

Kenarları birbirine eşit olan dört eş dikdörtgen şeklindeki kartonla gösterildiği gibi oluştuluyor. Her bir dikdörtgenin çevresi 24 cm olarak ölçülüyor. Dikdörtgen şekillerden eş karton parçalarından birinin alanı kaç cm² dir?

A) 24 cm² B) 27 cm² C) 32 cm² D) 48 cm²

12. A ve B birer küme olmak üzere her x ∈ B için x ∈ A olursa aşağıdakilerden hangisi her zaman doğrudur? A kümesinin ö elemanı olduğunu da bir elemanı vardır.

A) $B \subset A$ veya $B \cap A = A$
 B) $A \subset B$ C) $A \cup B = B$ D) $A \cap B = B$

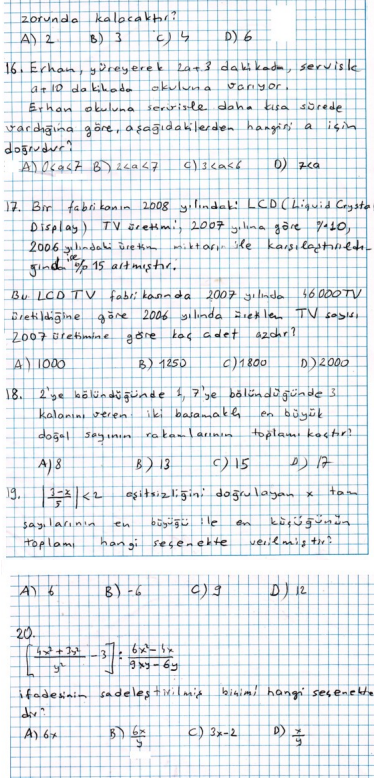
13. a ve b maddeleri $\frac{a}{b} = \frac{5}{2}$ oranında karıştırılarak 203 gramlık bir karışım oluşturuluyor. Buna göre bu karışımın a maddesi b maddesinden kaç gram azdır?

A) 57 g B) 76 g C) 95 g D) 133 g

14. Kilogramı 13 TL olan 12 kg fıstığı kilogramı 18 TL olan fıstıkla kaç kg eklersek karışımın kilogramını 15 TL den satabiliriz?

A) 5 kg B) 8 kg C) 13 kg D) 18 kg

15. Bir Anadolu Lisesi depreme karşı dayanıklı olmadığını için güçlendiriyor. Yıkılmı olan da yapılacak malzeme aynı miktarda çimento taşıyan 9 kamyonun her biri 8 sefer yapması ile taşıtılmak isteniyor. Kamyonlardan üçü önceki olduğu için geri kalan salıyan kamyonlara alması malzeme taşıtılıyor. Bu durumda kamyonlardan her biri kaç fazladan kaç fazla sefer yapmak



☐ **Kemal Turkeli Online internette Matematik Geometri Fizik Öğretir kazandırır**

8.sınıfa Hazırlanan(Ortak Sınav 8.sınıf öğrencimiz) okurumuz :

8.sınıf Askeri Liseler, Ortak Sınav☐ ve Özel Yabancı Liseler Test sınav sorularını inceleyen Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin yazdığı yukardaki 20 Matematik Deneme Test Sorusunun öğretmen el yazısı Açıklamalı çözümlerini 1TL'yi öğretmene yollarsanız ☐ e-mail(Elektronik Posta) ile adresinize Site Giderlerine katkı olarak 1TL'yi aşağıdaki yollardan biri ile (PTT veya diğerleri İnternet Banka Havalesi) yollarsanız☐ e-mail ☐ olarak adresinize gönderebilirim. ☐

Site masrafları için istenen 1TL ☐ ücreti aşağıdaki yollardan biri ile Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin

hesabına gönderiniz . kemal_turkeli@yahoo.com 'a hangi yolla? ne için ? ne zaman ?

1TL'yi yolladığınızı belirtirseniz 20 Soruluk Matematik 6.Deneme Sorularının açıklamalı çözümlerini digital ortamda elektronik posta olarak adresinize ilk fırsatta yollanacaktır.

20 adet SBS 8.sınıf Matematik 6.Deneme Testinin Açıklamalı çözümlerini için 1TL'yi yollama yolları;

1TL'yi(Bir Lira) aşağıdaki yollardan biri ile , Öğretmeni Kemal

Türkeli'ye gönderiniz.

Ödeme Yolları

1.Yol ; PTT'nin(www.ptt.gov.tr) Türkiyedeki 3000 şubesinde

size en yakın olanına

giderek **KEMAL TÜRKEİ'nin 586 3 909** nolu Posta

Çeki Hesabına 1TL(Bir

2.yol; TEB BANK'ın (<http://www.teb.com.tr/Main/SubeVeATM.aspx>)
İstanbul

Bakırköy ilçesindeki Atrium Çarşısındaki 472 nolu şubesindeki

KEMAL TÜRKEİ'nin 43198591 Nolu Hesabına parayı
yatırınız.Veya kısaca

IBAN no; TR910003200000000043198591 Kemal Türkeli'nin

Hesabına 1TL'yi İnternet Bankacılığı Havalesi yolu ile TEB
Banktaki

hesabıma ucuza yatırınız.TEB Atrium şube Tel: 0850.204 0472

3.yol; □

Kemal□

Türkeli'nin Hesabına□ 1TL'yi□ İnternet Bankacılığı Havalesi yolu ile Fortis Banktaki

hesabına □ ucuza yatırınız.

Hangi□ 1TL'yi öğretmene□ gönderme yolu□ size en□ kolay geliyorsa ve hangisi parayı□ gönderme ücreti□ olarak □ sizden en az para□ istiyorsa o yolla

□ PTT ile veya□

İnternet Bankacılığı ile□ 1TL'yi yazar Öğretmen Kemal Türkeli'ye gönderiniz ve □ parayı nereye yatırdığınızı + Niçin yatırdığınızı+ Ne zaman

yatırdığınızı □ □
[@yahoo.com](mailto:kemal_turkeli@yahoo.com)

[kemal_turkeli](mailto:kemal_turkeli@yahoo.com)
,

[a](mailto:kemal_turkeli@yahoo.com)
yazar öğretmene haber veriniz.□

□ kemal_turkeli@yahoo.com

©Copyright 2010;

Yukardaki□□□ Deneme Test sorularının □ □ tüm yasal hakları saklı olup Kemal Türkeli □ aittir.

Bu konunun tamamı 5846 sayılı Fikir ve Sanat Eserlerini koruyan yasanın hükümlerine göre Kemal Türkeli'ye aittir.

Bu Testteki tüm bilgileri kağıt ortamında veya digital internet ortamında veya DVD-CD gibi

bilgi depolama ve çoğaltma ortamlarında digital bilgi olarak kaydetme veya elektronik

cihazlarda (fotokopi, yazıcı) kopyalarını çoğaltma sonucunda ticari gelir elde etme hakkı

Fikir ve Sanat Eserleri kanununu kapsamında yazarı Matematik Öğretmeni Kemal

Türkeli'ye aittir.  Kemal Türkeli'nin yazılı izni olmadan kağıt, internet, DVD gibi benzer

ortamlarda  aynen  veya  değiştirilerek  kısmen bile herhangi bir bilgi kayıt ortamında

çoğaltılması veya yayınlanması yasaktır. 

Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli'nin yazılı izni olmaksızın tamamen veya kısmen elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt yöntemi ile 

ile ilgili bilgiler  çoğaltılamaz, yayınlanamaz, depolanamaz.

Yazar Matematik Öğretmeni Kemal Türkeli
Bahçelievler / İstanbul Tel:0536.5118400,
kemal_turkeli@yahoo.com



