



T.C. Ölçme, Seçme ve Yerleştirme Merkezi

LİSANS YERLEŞTİRME SINAVI-1

GEOMETRİ TESTİ

19 HAZİRAN 2016

PAZAR

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve testlerin hazırlanmasındaki mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

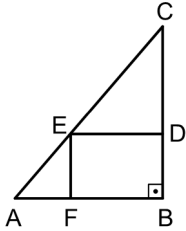
AÇIKLAMA

1. Bu kitapçıkta Lisans Yerleştirme Sınavı-1 **Geometri Testi** bulunmaktadır.
2. Bu test için verilen cevaplama süresi **60 dakikadır (1 saat)**.
3. Bu testte yer alan her sorunun sadece bir doğru cevabı vardır. Bir soru için birden çok cevap yeri işaretlenmişse o soru yanlış cevaplanmış sayılacaktır.
4. İşaretlediğiniz bir cevabı değiştirmek istediğinizde, silme işlemini çok iyi yapmanız gerektiğini unutmayınız.
5. **Bu test puanlanırken doğru cevaplarınızın sayısından yanlış cevaplarınızın sayısının dörtte biri çıkarılacak ve kalan sayı ham puanınız olacaktır.**
6. Cevaplamaya istediğiniz sorudan başlayabilirsiniz. Bir soru ile ilgili cevabınızı, cevap kâğıdında o soru için ayrılmış olan yere işaretlemeyi unutmayınız.
7. Sınavda uyulacak diğer kurallar bu kitapçığın arka kapağında belirtilmiştir.

S* +, ~. /-.. 0#~/12 ~34256*

%* 7. 3489123 6 6<=. 348~>?@566 6) . 1A. -2B . /-B/CB ~4D234: ~>6/A 6 4 E42 -9 DB B*

S* FGHKGLMNO^KIHPQRGSITLGHFUGLWVWX^PQRGSIS
HGSYVYZP[GVSKG^WXKSYS^N\] ^ KIHKTVRGSI
RT^_GVLlabç

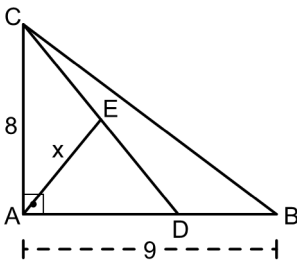


O] \ ^PQRGSIS^YJSZdeLN\] ^ KIHKTVRGSI^YJSZT^ G
fg^WWh HYGKIV

~. , : 4~j 2 <Lk~ 1 Ci . : B B ~49: 6>4C~mBBA >42 5Bh

My Ny ge Oygp \y]y

%*



ABC bir dik üçgen

|AB| = 9 birim

|AC| = 8 birim

|AE| = x

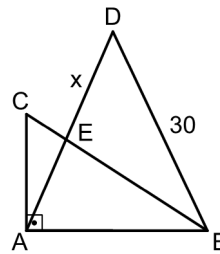
FGHKGLMNO^KIHPQRGSIT^O\ üsG^tM] úKbvWX
wYQJYZ^J^GU^YJSZq^PQRGS^YaVZabç

~. , : 4~j 2 <x~ >4C~mBBA 5Bh

Myd Nyr Oy

\y]y

O*



ABC dik üçgen

ABD ikizkenar üçgen

AC ⊥ AB

|AD| = |BD| = 30 birim

[AD] ∩ [BC] = {E}

|DE| = x

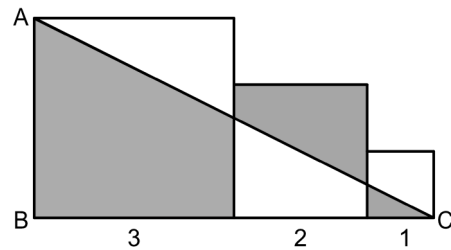
zXHYVZ^sGVKGS^MNO^KIHPQRGSIS^YJSZLMNO^KQRGSIS
YJSZS^g^HY^KZç

~. , : 4~j 2 <x~ >4C~mBBA 5Bh

My og Ny od Oyor \y op]y gç

}*

FGHKGLMNO^KIHPQRGSIS^NO^KHGSYVZP[GVSKG
HGSYVX^XS^KHJVZ^ZY^ZaJ^qLg^sG^o^WWh^bYS^PQH^YG
Q]^labç

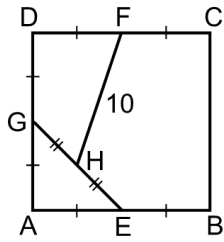


~. , : 4~j 2 <mD46nj 9 . 9 B ~49: 9126-1891A 6>4C
mBBA >42 5Bh

My d Ny l Oy \y]y

%#S&' " , S) ~ ~

" *



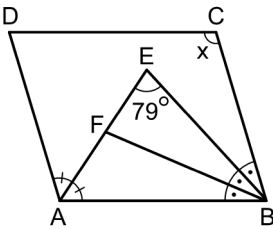
ABCD bir kare
|FH| = 10 birim

FGHK'sGVLGS | L^'sG' 'SbHYJVZVXSKXHYZ
HCSYVVS'bVY'SbHYJVZKZ' "SbHY' ZI G't'] uKbvX
wYQ' ZS'bVY'SbHY' ZKZ

7, : 4i j 2 <42 : B 49: 6>4C mBA >42 5Bh

My of { Ny ogf Oyoe \yor{ } y opf

&*



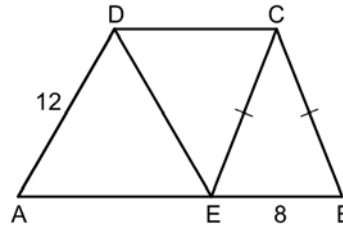
ABCD paralelkenar
 $m(\widehat{AEB}) = 79^\circ$
 $m(\widehat{BCD}) = x$

FGHK'sGVLGS'tM] uKbvX'wYQ' ZNM 'YQZ'SZIH'GUL
YQZYLtN] uS'G'tN^ uKbvX'wYQ'JVTI G'MNO'YQZ'SZPC
GUL_YQZ'Y'W'h GHGKIV

7, : 4i j 2 <x' >4C'5. 2 =. 5Bh

My of g Ny of d Oy of p \yooc } y ooe

-*



ABCD yamuk
AED eşkenar üçgen
AB // DC
|CE| = |CB|
|AD| = 12 birim
|EB| = 8 birim

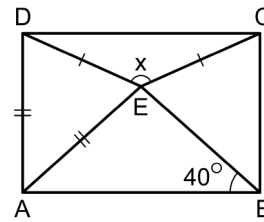
FGHK'sGVLGS'] 'SbHY' ZMN'HGSYVZP[G'VSKGKIV

+, : 4i j 2 <L+7 • 'D4A, @ : , : '49: 6>4C
mBA >42 5Bh

My $54\sqrt{3}$ Ny $72\sqrt{3}$ Oy $90\sqrt{3}$

\y $105\sqrt{3}$ } y $120\sqrt{3}$

-*



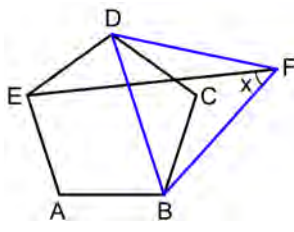
ABCD dikdörtgen
|AD| = |AE|
|DE| = |EC|
 $m(\widehat{ABE}) = 40^\circ$
 $m(\widehat{DEC}) = x$

7, : 4i j 2 <x' >4C'5. 2 =. 5Bh

My of { Ny of d Oy of p \yoaf } y oef

%#S&' " , S() ~ ~

> *



ABCDE düzgün beşgen
 BFD eşkenar üçgen
 $m(\widehat{BFE}) = x$

" , >4254>B3. 2D 2 i j 2 <"x">4C"5. 2 = . 5Bh

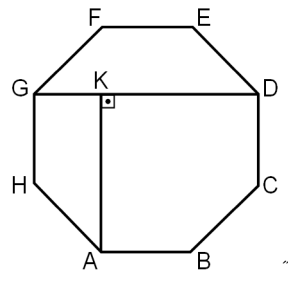
My al Ny eg Oyed \ yep] y de

S#* NIVGHC SYVPQRCSIS ~ GVVWHGSYVZP[GMSKGLb HGSYVZPQ
 GU_wYQYaY YaZY™YHUGHLKG IHUGVSbHY VGI VCSlabV
 š bSW VXSbHYMVZ ~ Yh Yh ZZHUG HWVJGKGS KP| RPS
 YJZGSt b.KUXXIXabV

+, : 4i j 2 <19 E-, 2 9! : m ~496 . : B ~49! : 6 6 . E>. : 42
 l Ci . : B 49! : 6 4 124: 6>4C-6h

My $\frac{1}{2}$ Ny $\frac{1}{3}$ Oy $\frac{2}{3}$
 \ y $\frac{3}{4}$] y $\frac{2}{5}$

SS*



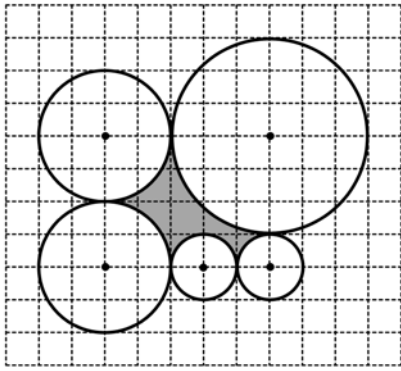
ABCDEFGH düzgün sekizgen
 $K \in [GD]$
 $[AK] \perp [GD]$

" , >4254>B3. 2D 2 i j 2 < $\frac{|GD|}{|AK|}$ > "124: 6>4C-6h

My $\frac{3}{2}$ Ny $\frac{4}{3}$ Oy $\sqrt{2}$
 \ y $\frac{2 + \sqrt{2}}{2}$] y $\frac{1 + \sqrt{2}}{2}$

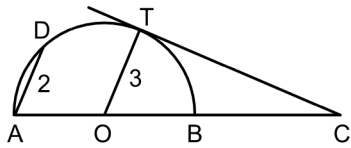
%#S&^ " , S0 ^ ^

S%* FGHKGH WWh 'HYAGVVP[GMSGLh GvHG[JGVRT' _GVGS
 VGU'YKG_ QGh VGVQ[I labV's bSVY'WX'QGh VGVGMS
 YW' ZSKY'HYJYS' VWRG' VbaYSZabVc



4, : 4i j 2 <mlD49nj 9 . : B 'C. 32 /B>4C'mBA 5Bh
 My 4π Ny 5π Oy 6π \y 7π] y 8π

SO*

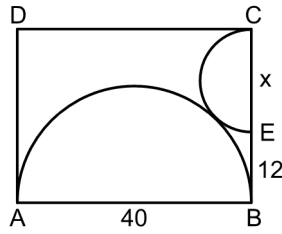


[AB] çaplı
 yarım çember
 AD // OT
 |OT| = 3 birim
 |AD| = 2 birim

FGHKGH'oe'h GvHG[J'aYVh 'QGh VAG'Y'SbHY' ZSKY
 Q[LCS' GvG' KbvW' XLMN'KbvW' XSXO'SbHY' ZSKY
 HG' labVc

4, : 4i j 2 <jL 7j' ; , : 9 @, '>4C'mBA 5Bh
 My | Ny o{ Oy \y] y od

S) *



ABCD dikdörtgen
 $E \in [BC]$
 $|AB| = 40$ birim
 $|BE| = 12$ birim
 $|EC| = x$

FGHKG'sGVGS'tMNüsG'tj' Ou'QywZaYVh 'QGh VGVG\
 VWWWSG' GvG' IVc

4, : 4i j 2 <x">4C'mBA 5Bh

My Ny oe Oyor \y op] y g{

S" * c G' h G' f vAG'h GS' KGV_ G' d' GV YSRI' WWH' VGSIS' QCs VG'
 QGh VGN' LG' IQ' GvG' QGh VGN' YW' ZSKY' HYJYS' VWRG' SIS
 YJMSZS' H' VGSIS' YJMSZS' Y' bVWSZ' YW' IV' KGH' IU' IVc

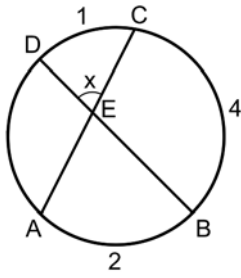
NX' YW' bVWSZ' HYQ' b' KXv' XSX' h' GWHGKGS'] sVGS' WX
 bVWSZKbv' W' b' JWH' G' Yw' h' ZJ'sG'] b' JWHVWX' h' XU' XVc

4, : 4i j 2 <x">4C' Gh

My $\frac{\pi}{2}$ Ny $\frac{\pi}{3}$ Oy $\frac{\pi}{4}$
 \y $\frac{\pi}{6}$] y $\frac{\pi}{9}$

%#S&^" , S0 ~ ~

S&*



[BD] çaplı çember
 $[AC] \cap [BD] = \{E\}$
 $m(\widehat{DEC}) = x$

FGHKGH'QCh VGS'MNLNO'sG'O\`aYaVVSZ'X' XS.KHYV
 `ZY`ZaJ'gLe'sG'o'VWh KIV

+, : 4i j 2 < x > 4C 5. 2 = . 5Bh

My eg Ny ed Oyep \ ydc] y de

S-* \ P[.Gh KG'Q[LGS'MNO'PQRGSISIS'MNLNO'sG'MD

HGSYVVSZ'X' XS.KHYVZ' ZY`ZaJ'f Lor `sG'oq'VWh KIV

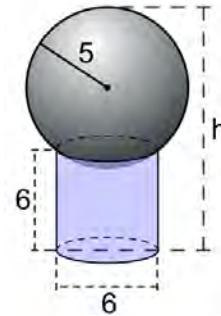
Mh GVHG[J'sG'N'SbHY`ZSKYS'RCQS'QCh VGVQ[LKIVISKG
 MD HGSYVVSZ\ `SbHY`ZSKY'HG' labV

O'h GVHG[J'sG'\ `SbHY`ZSKYS'RCQS'QCh VGVQ[LKIVISKG
 NO'HGSYVVSZ\ `SbHY`ZSKY'HG' labV

+, : 4i j 2 < i+ j > , , : 9 @, > 4C n BA 5Bh

My Ny Oy \ yoq] y oe

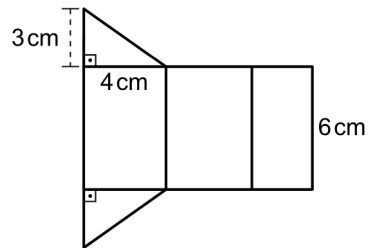
S-* § Gh ISKG'VKMSYS'sG'YVVS'QYwZLG aPH GHIV'r' VWh
 bJYS'KYNG' GJKIH' LISKIVWQh ISKGH'WVKYvZ'P[GVS
 aYVQYwZd'VWh 'bJYS'VWHPV'UGHKGH'RIVaGVGU_VI labV



+, : 4i j 2 < l 2 : B > . 8. : 1 > 4/6 6 > ; . A B 5. :
 D > / . > 8B > > 4C n BA 5Bh

My oqId Ny OyoeId \ y] y odId

S-* FGHKGLVWKIHPQRGS'KIH'w[h YSZ'YQS'ZaJ' VWHG
 W[ZYaVJVSZ'X' XS.KHYVZRT' _GV labV

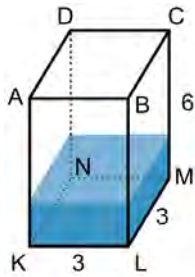


+, "5B"8ZB A 4: 6 "D ; . D'49: 6 > 4C = A % 5Bh

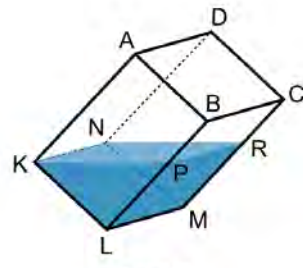
My f{ Ny fe Oyfp \ ypf] y pe

%#S& " , S0 ~ ~

%#* FGHUoQG'sGVCS'YVVS'YaVZq'Th 'sG'aPH GHIV'r 'Th
bJS'HYG'KIH'wI|h Y'WQh ISKGH'HYVS'PQG'VV' XaJY
Kb.KKXV



Şekil 1



Şekil 2

NXHYw'a c 'YaVZP[GNSG'HYwYH' X' GslaG' I« - 'YaVZSY
RGJSG'HYKYVaY'ZKZ'ZKY'F GHJg'GH'RTVPSPh 'GKG
GKIIabV

NXKXW'h KY' X' GslaG' IN'a 'sG'Oc 'YaV'YZP[GNSKG
'ZY' ZAJ' - 'sG'@'SbHY'YVSKY'b.KabV

7, : 47j 2 <7, D : 1 / -D ; . DB 5. 19 E4: 'fil i '

5j 2i . : B B 49: 6>4C=A %5Bh

My Ny Oy \ygf]ygc

%S* \IHbbKISY_KP[Jh ISKGLM'r LqySbHY' ZS y = x
KbvX XSY'RTV' Ih G'V'I'bJS'N'SbHY' ZIUVG'GSlabV
MKZKYSLN'SbHY' ZS x = -1 KbvX XSY'RTV
'Ih G'V'I'bJS'O'SbHY' ZIUVG'GSlabV

7, : 47j 2 <7 : 1>-4/6 6 ~>11ZB 4-9Iz-189IA 6
>4C-6h

My Ny Oy \yg]y

%@* \IHbbKISY_KP[Jh ISKGLWVHCSYVZa+GH GSIP[GNSKG
bJS'VWHYVCSIS HIUGRGSJY' « °qLey' SbHY' ZSKY
HG' Iuh GH'KIV

+, ~>42 : B 49: 6>4C'mBA >42 5Bh

My gd Ny Oy \yed]yel

%O* • B'>11ZB 4'5l ; 9 A B 5. < $x^2 + y^2 = 26$

C. A m ZB B '&mBA' ; , : 9 @ : 54>B>BE9 ZB B '124
: 1>-49Iz 6 'i. 1A . -ZB'D 25. : >9 A B4E4@54>B 25. :
'4: i B'5Bh

$$Myx^2 + y^2 = 11$$

$$Nyx^2 + y^2 = 14$$

$$Oyx^2 + y^2 = 17$$

$$\lyx^2 + y^2 = 20$$

$$]yx^2 + y^2 = 23$$

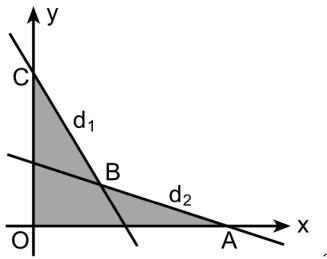
%#S&' " , S0 ~ ~

%* \IHbbVKISY_KP[JGh ISKGL;±GH GSISf°o{L{ySbHY ZSKY
HG`GS`VWkVbV`Q|UabVc

+, "51@2 : , : "1233 . " : "D4>6 " : 1>-4/61 %<4"
15, @, : 4i j 2 <1 " : 1>-4/6 6 "1233 . " ; 4>996>4C
m33A 5Bh

My Ny Oy
\ y d] y r

%* *



FGHIKGLKIHbbVKISY_KP[JGh IP[GVSKG`

$$d_1 : 2x + y = 8$$

$$d_2 : x + 3y = 9$$

KbvXMYZRT`_GVUabVc

+, : 4i j 2 <mlD495 L+7~5j 2i . : B B 49: 6>4C
m33A >42 5Bh

My ol Ny go Oyga \ y] y gf

%&* \IHbbVKISY_KP[JGh ISKG°{LgyL°eLgy'sG°eLey
SbHYJYVZSKY`VWKSYS`PQH`VZ`TY`WGVKbv`WJX` GQW
YaSZYSKY`sG`GU` Z.JVY`aPPh GaG`WUJabVc

NIV`PVG` bSW`W`PQH`VZ`TY`YaSZYSKY`VW-`SbHY`ZSKY
W`X`U`X`abVc

+, : 4i j 2 <1 " : 1>-4/6 6 " >1125B 4-9123-1891A 6
>4C-6h

My Ny Oy \ y r] y f

%-* \IHbbVKISY_KP[JGh ISKG

$$4x^2 + 9y^2 = 36$$

GIW`ILG

$$21x^2 - 36y^2 = 4$$

`IwGWbP`e`SbHYKY`HG`IUabVc

+, : 4i j 2 <j E. 9 23m " : 1>-491219: "5B-5j 2i . : B
49: 6>4C`m33A >42 5Bh

Mygc Ny $\frac{15\sqrt{2}}{2}$ Oy $13\sqrt{3}$

\ y $\frac{16\sqrt{5}}{3}$] y $\frac{45}{2}$

%#S&' " , S() ~ ~

%* \ P[.Jh KGL \vec{u} sGH_TVPSPS \vec{v} sGH_TVP'P[GMSKGH'KIH
 I[KPUPh sGH_TVP'bYS \vec{a} sGH_TVP'LG \vec{v} sGH_TVPSPS \vec{u}
 sGH_TVP'P[GMSKGH'KIH I[KPUPh sGH_TVP'bYS \vec{b} sGH_TVP

$$\vec{a} = 3\vec{v}$$

$$\vec{b} = \frac{1}{4}\vec{u}$$

$$\|\vec{u}\| = k \|\vec{v}\|$$

GU_IHGMSI~ YvIabVc

4, : 4i j 2 <> >4C-6h

My $\sqrt{2}$ Ny $\sqrt{3}$ Oy $\sqrt{6}$

\y $2\sqrt{3}$] y $2\sqrt{6}$

% * μ [YaKY'sGVGS

$$(x - 2)^2 + (y - 3)^2 + (z - 6)^2 = 4$$

$$x^2 + y^2 + z^2 = k$$

HPVGGV'WWWWSG'KZUYS~_GvG_IvC

4, : 4i j 2 <> >4C-6h

My Ny Oyor \y] y

O#* μ [YaKY' MoLoLoY' SbHY' ZSKYS' RGQCS' sG

$$x + y + z = 12$$

KP[.Jh ISG'KIHbYS'Kbv'XL'VX'KP[.Jh I'N'SbHY' ZSKY
 HG' h GH'GKIVc

4, : 4i j 2 < |AB| , , : 9 @, >4C'mBA 5Bh

My $2\sqrt{3}$ Ny $2\sqrt{6}$ Oy $3\sqrt{2}$

\y $3\sqrt{3}$] y $4\sqrt{2}$

SINAVDA UYULACAK KURALLAR

1. Sınav salonunda saate entegre kamera ile kayıt yapılıyor ise kamera kayıtlarının incelenmesinden sonra sınav kurallarına uymadığı tespit edilen adayların sınavları ÖSYM Yönetim Kurulunca geçersiz sayılacaktır.
2. **Cep telefonu ile sınava girmek kesinlikle yasaktır.** Her türlü elektronik/mechanik cihazla ve çağrı cihazı, telsiz, fotoğraf makinesi vb. araçlarla; cep bilgisayarları, her türlü saat ile, kablosuz iletişim sağlayan bluetooth, kulaklık vb. her türlü bilgisayar özelliği bulunan cihazlarla; her türlü kesici ve delici alet, ateşli silah vb. teçhizatla; kalem, silgi, kalemтираş, müsvetde kâğıdı, defter, kitap, ders notu, sözlük, dergi, gazete vb. yayınlar, hesap makinesi, pergel, açölçer, cetvel vb. araçlarla sınava girmek kesinlikle yasaktır. Sınava kolye, küpe, yüzük (alyans hariç), bilezik, broş, anahtar, anahtarlık, metal para gibi metal içerikli eşyalarla (basit başörtü iğnesi ve ince metal tokalı kemer hariç); plastik veya camdan yapılmış her türlü güneş gözlüğü ile (şeffaf/numaralı gözlük hariç), banka/kredi kartı ulaşım kartı vb. kartlarla; yiyecek, içecek (şeffaf pet şişe içerisindeki su hariç) ve diğer tüketim maddeleri ile gelinmesi kesinlikle yasaktır. Bu araçlarla sınava girmiş adayların adı mutlaka Salon Sınav Tutanağına yazılacak, bu adayların sınavı geçersiz sayılacaktır. **Ancak, ÖSYM Başkanlığı tarafından belirlenen Engelli ve Yedek Sınav Evrakı Yönetim Merkezi (YSYM) binalarında sınava girecek olan engelli adayların sınava giriş belgelerinde yazılı olan araç gereçler, cihazlar vb. yukarıda belirtilen yasakların kapsamı dışında değerlendirilecektir.**
3. Bu test için verilen cevaplama süresi **60 dakikadır (1 saat)**. LYS-1'de adaylar **Matematik Testinin cevaplama süresi içinde, Geometri Testinin ilk 15 ve son 15 dakikası** içinde sınav salonundan ayrılamazlar. İki test arasında birinci testin soru kitapçığının toplanması ve ikinci testin soru kitapçığının dağıtılması işlemleri dışında ara verilmez. Toplama ve dağıtma işlemi sırasında adayların salondan dışarı çıkmaları kesinlikle yasaktır. **Bu süreler dışında, cevaplama sınav bitmeden tamamlarsanız cevap kâğıdınızı ve soru kitapçığınızı salon görevlilerine teslim ederek salonu terk edebilirsiniz. Bildirilen sürelere aykırı davranışlardan adayın kendisi sorumludur.**
4. **Sınav salonundan ayrılan aday, her ne sebeple olursa olsun, tekrar sınava alınmayacaktır.**
5. Sınav süresince görevlilerle konuşmak, görevlilere soru sormak yasaktır. Aynı şekilde görevlilerin de adaylarla yakından ve alçak sesle konuşmaları ayrıca adayların birbirinden kalem, silgi vb. şeyleri istemeleri kesinlikle yasaktır.
6. Sınav sırasında, görevlilerin her türlü uyarısına uymak zorundasınız. Sınavınızın geçerli sayılması, her şeyden önce, sınav kurallarına uymanıza bağlıdır. Kurallara aykırı davranışta bulunanların ve yapılacak uyarılara uymayanların kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve sınavları geçersiz sayılacaktır.
7. Sınav sırasında kopya çeken, çekmeye kalkışan, kopya veren, kopya çekilmesine yardım edenlerin kimlik bilgileri Salon Sınav Tutanağına yazılacak ve bu adayların sınavları geçersiz sayılacaktır. Adayların test sorularına verdikleri cevapların dağılımları bilgi işlem yöntemleriyle incelenecek, bu incelemelerden elde edilen bulgular bireysel veya toplu olarak kopya çekildiğini gösterirse kopya eylemine katılan adayın/adayların sınavı geçersiz sayılacak ayrıca 2 yıl boyunca ÖSYM tarafından düzenlenen tüm sınavlara başvurusu yasaklanabilecektir. Sınav görevlileri bir salondaki sınavın, kurallara uygun biçimde yapılmadığını, toplu kopya girişiminde bulunulduğunu raporlarında bildirdiği takdirde, ÖSYM bu salonda sınava giren tüm adayların sınavını geçersiz sayabilir.
8. Cevap kâğıdında doldurmanız gereken alanlar bulunmaktadır. Bu alanları doldurunuz. Cevap kâğıdınızı başkaları tarafından görülmeyecek şekilde tutmanız gerekmektedir. Cevap kâğıdına yazılacak her türlü yazıda ve yapılacak bütün işaretlemelerde kurşun kalem kullanılacaktır. Sınav süresi bittiğinde cevapların cevap kâğıdına işaretlenmiş olması gerekir. Soru kitapçığına işaretlenen cevaplar geçerli değildir.
9. Soru kitapçığınızı alır almaz kapağında bulunan ilgili alanları doldurunuz. Size söylendiği zaman sayfaların eksik olup olmadığını, kitapçıkta basım hatalarının bulunup bulunmadığını ve soru kitapçığının her sayfasında basılı bulunan soru kitapçık numarasının, kitapçığın ön kapağında basılı soru kitapçık numarasıyla aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Soru kitapçığının sayfası eksik veya basımı hatalıysa değiştirilmesi için salon başkanına başvurunuz. Size bu sınavın her bir testi için ayrı ayrı kitapçıklar verilmektedir. Her kitapçığın Soru Kitapçık Numarası birbirinden farklıdır. Bu nedenle her test için aldığınız kitapçığın Soru Kitapçık Numarasını cevap kâğıdınızdaki ilgili alana kodlamanız çok önemlidir. Cevap kâğıdınızdaki "Soru Kitapçık Numaralarını doğru kodladım." kutucuğunu işaretleyiniz. **LYS-1'de size verilen Geometri Testinin Soru Kitapçık Numarasını cevap kâğıdınızdaki "Geometri Soru Kitapçık Numarası" alanına kodlayınız.** **Soru kitapçığı üzerinde yer alan Soru Kitapçık Numarasını doğru kodladığınızı beyan eden alanı imzalayınız.**
10. Sınav sonunda soru kitapçıkları toplanacak ve ÖSYM'de incelenecektir. Soru kitapçığının sayfalarını koparmayınız. Soru kitapçığının bir sayfası bile eksik çıkarsa sınavınız geçersiz sayılacaktır.
11. Cevap kâğıdına ve soru kitapçığına yazılması ve işaretlenmesi gereken bilgilerde bir eksiklik ve/veya yanlışlık olması hâlinde sınavınızın değerlendirilmesi mümkün değildir, bu husustaki özen yükümlülüğü ve sorumluluk size aittir.
12. Soru kitapçığının sayfalarındaki boş yerleri müsvetde için kullanabilirsiniz.
13. Soruları ve/veya bu sorulara verdiğiniz cevapları ayrı bir kâğıda yazıp bu kâğıdı dışarı çıkarmanız kesinlikle yasaktır.
14. **Sınav salonundan ayrılmadan önce, soru kitapçığınızı, cevap kâğıdınızı ve sınava giriş belgenizi salon görevlilerine eksiksiz olarak teslim etmeyi unutmayınız.**
15. **Her testin cevaplarını cevap kâğıdındaki ilgili alana işaretleyiniz.**
16. Sınav süresi salon görevlilerinin "SINAV BAŞLAMIŞTIR" ibaresiyle başlar, "SINAV BİTMİŞTİR" ibaresiyle sona erer.

Bu testlerin her hakkı saklıdır. Hangi amaçla olursa olsun, testlerin tamamının veya bir kısmının Merkezimizin yazılı izni olmadan kopya edilmesi, fotoğrafının çekilmesi, herhangi bir yolla çoğaltılması, yayımlanması ya da kullanılması yasaktır. Bu yasağa uymayanlar gerekli cezai sorumluluğu ve doğacak tüm mali külfeti peşinen kabullenmiş sayılır.

LİSANS YERLEŞTİRME SINAVI (LYS)

19 HAZİRAN 2016

LYS – 1 / GEOMETRİ TESTİ CEVAP ANAHTARI

- | | |
|-------|-------|
| 1. B | 16. E |
| 2. A | 17. A |
| 3. D | 18. D |
| 4. B | 19. E |
| 5. D | 20. B |
| 6. E | 21. E |
| 7. C | 22. C |
| 8. D | 23. C |
| 9. B | 24. C |
| 10. C | 25. B |
| 11. C | 26. C |
| 12. B | 27. D |
| 13. C | 28. D |
| 14. D | 29. D |
| 15. C | 30. D |