

- 4 — Dalyanların nerelere ve hangi esaslar üzere kurulduğunu bilmek,  
 5 — Balık ağı tamir edebilmek,  
 6 — Balıkları temizleyebilmek ve pişirebilmek,  
 7 — Balıkların gıda bakımından değerini ve kullanış şıklarını bilmek,  
 8 — Taze ve bayat balıkları ayırt edebilmek,  
 9 — Oltayı misinaya bağlamak ve çeşitli balık yemelerinin kullanış şıklarını bilmek,

Madde 52 — Bisikletçi:

- Erek:  
 a) Bisiklete çok iyibinebilmek,  
 b) Söküp tamir edebilmek,  
 Şartlar:

1 — Bisikletin bütün parçalarını tanımak. Bisikleti söküp takabilmek, bozulunca eldeki vasıtalarla temir edebilmek,

2 — Verilen müddet içinde lastikleri tamir edip silebilme,

3 — Taştlar için konulan nizam ve kanunları bilip uygulamak,

4 — Boş bisikleti bisiklet üzerinde yedekte götürmek, bisikletinde bir şahıs veya bir paket taşmak,

5 — Her yerden bisikletle gecebilme (Çit, uçurum kenarı, nehir geçidi, orman, surlüms tarla) bisikleti omuzda 50 metre taşımak,

6 — Yol haritalarını kullanmayı bilmek, yolların vaziyetini, havayı anlamak, meyle göre hızı hesaplamak,

7 — Bisikletli bir oba için bir iki gün sürecek bir gezi hazırlamak (yol, program, duraklar)

8 — Bir günde 80-120 kilometre yapabilmek,

9 — Bisikletinin bilmesi icabeden iijen kaderini öğrenmiş olmak, malzeme ve yol bozukluğundan doğan tehlikeleri, fazla çalışmanın zararlarını bilmek,

10 — Mümkin olursa bir izciye bisiklete binmeyi öğretmek,

- 11 — Bir bisiklet sahibi olmak,  
 12 — Bisiklet yarışlarına ait kaileleri bilmek, Hazırlanma:  
 Kendi kendine veya bir öğreticinin yardımıyla atelyede çalışarak,



BİSİKLETÇİ



CİLTÇİ



DAGÇI

(Arkası gelecek sayıda)

## BU DERGİDEKİ KANUNLAR, KARARLAR VE TAMİMLERLE DİĞER YAZILAR TARAFIMIZDAN OKUNMUŞTUR

1	12	23	34	45
2	13	24	35	46
3	14	25	36	47
4	15	26	37	48
5	16	27	38	49
6	17	28	39	50
7	18	29	40	51
8	19	30	41	52
9	20	31	42	53
10	21	32	43	54
11	22	33	44	55

MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI NEŞRİYAT MUDURLÜĞÜNCE HER HAFTA PAZARTESİ GÜNLERİ ÇIKARIŞ ILGİLİ MAKAM VE MÜESSESELERE PARASIZ GÖNDERİLİR

# T. C. MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI TEBLİĞLER DERGİSİ

26 EYLÜL 1949

Cilt: 12

## GENELGELER:

TALİM VE TERBİYE

DAİRESİ

Sayı: 912

2588

17/IX/1949

## VALİLİKLERE

I — Liselerimizin eğitim ve öğretim durumunu inceleyen Dördüncü Millî Eğitim Şubesi lise öğrencilerinin dört yıla çıkarılmasını tensibetmis, Bakanlığın da liselerin dört yıla çıkarılması kararına varılmıştır.

II — Liselerimizin yeni durumlarına göre hazırlanan haftalık ders dağıtım cetylisi aşağıdadır:

Dersler	Sınıf I	Sınıf II	Sınıf III	Sınıf IV	Fen	Ed.
Türk Dili ve Edebiyatı (1)	5	4	4	2	6	
Felsefe (2)	—	—	2	3	5	
Tarih	2	2	2	—	—	
Coğrafya	2	2	1	—	—	
Matematik	5	4	4	6	2	
Fizik	—	3	3	3	1	
Kimya	3	3	2	—	—	
Tabiat Bilgisi (3)	3	2	2	2	—	
Yabancı Dil	5	5	5	5	5	
Resim, Sanat Tarihi (4)	1	1	1	2	2	
Müzik	1	1	1	1	1	
Edebi Eğitimi	1	1	1	1	1	
Askerlik	1	1	1	1	1	
Yetiştirme kuralları ve seminer çalışmaları (5)	29	29	29	26	26	
	3	3	3	6	6	
	32	32	32	32	32	

(1) Son sınıfın Edebiyat kolunda 2 saat Garip Edebiyatı metinleri gösterilecektir.

(2) Üçüncü sınıfta 2 saat Psikoloji'ye, son sınıfın Fen kolunda 2 saat Sosyoloji'ye, 1 saat Mantık'a; Edebiyat kolunda 2 saat Sosyoloji'ye, 2 saat Felsefe'ye ve 1 saat Mantık'a tahsis olunacaktır.

(3) Birinci sınıfta Tabiat Bilgisi dersinin 1 saatı Sağlıklı Bilgisine ayrılacaktır.

(4) Son sınıfın Edebiyat ve Fen kollarında haftada 1 saat Sanat Tarihi'ne verilecek ve bu dersin bütünlemeye kalanların sayısı bir sınıf tekiline müsait olduğu takdirde bu öğrenciler için ayrı bir sınıf açılabilir.

(5) Yetiştirme kurlarından derslerinde geri kalan öğrencileri hazırlamak, seminer saatlerinden de müstak olanlara ileride seçecekleri meslekler isti-

kametinde gelişme imkânları sağlamak üzere faydalacaktır. Gerek kur, gerek seminer faaliyetleri öğrencilerin ihtiyaç ve alâkalarına göre gruplar testil edilerek yürütülecektir.

III — Öğrencilere Resim, Müzik ve Sanat Tarihî dersleri yerine, ikinci bir yabancı dili yahut da, öğretmeni bulunan yerlerde Latinice dersini seçme hakkı tanınmıştır.

IV — Günde 45'er dakikalık 6 ders vardır. Bumlardan dörtü öğleden evvel, ikisi öğleden sonra yapıılır. Öğleden evvel ve öğleden sonra saatlerinin kaçıta başlayıp kaçıta biteceği, çevre nin özelliklerine, öğrencilerin durumuna ve mevsim şartlarına göre, Okul-Aile Birliği'nden bir temsilcinin şartnameyi, okul idarelerine tesbit edilir. Büyük şehirlerde bu husus Millî Eğitim Müdürleri tarafından başkanlığında yapılacak okul müdürleri toplantısında kararlaştırılır.

V — Çarşamba günü öğleden sonra ders yapılmayacaktır. Bu zamandan, öğrencilerin, ihtiyacı olarak, ilgi ve isteklerine göre gruplara ayrılmalarına imkân verilmek suretiyle, inceleme gezileri, müzik, resim, spor, içzilik, müsamere gibi çalışmaları ve öğrencilerin kollarının türlü faaliyetleri için faydalana bilir.

VI — Dört yıllık lise programı bu yıldan itibaren liseye girecek öğrencilerle, lisenin birinci sınıflarında kalmış olanlara tathik edilecektir. Bugün lisenin ikinci ve üçüncü sınıflarında bulunan öğrencilerin eski programa göre devam edeceklерdir. Bu sınıflarda kalanlar kendilerine yetişmiş olanlar şartlarına uyacaklardır.

VII — Liselerin ikinci ve üçüncü sınıflarında dersler eski haftalık cetylere göre dağıtılacek, vakit cetylisi ise genelgenin IV. ve V. maddelerinde açıklandığı üzere ayarlanacaktır. Ayrıca öğrencilerin iyi yetişmelerini sağlamak ve noksalarını tamamlamak üzere II. maddenin (5)inci fıkrasında belirtilen 3 ve 6 saatlik yetiştirmeye kurlarına ve seminer çalışmalarına vakit cetylinde yer verilecektir.

VIII — Önümüzdeki ders yıldan itibaren, Devlet Orta Okul ve Lise Bitirme intihalarında ertesi yıla kalan öğrenciler bütünlüğe kaldıkları dersler devam ile mükellef tutulacaklardır. Aynı dersin bütünlemeye kalanların sayısı bir sınıf tekiline müsait olduğu takdirde bu öğrenciler için ayrı bir sınıf açılabilir.

IX — 1949-50 öğretim yıldan itibaren liselerin birinci sınıflarında işlenecek ders konuları aşağıda sırasıyla gösterilmiştir. Arkadaşlarının, yurdaki hususları göz önünde bulundurarak yeni öğrenim yılı çalışmalarına başlamalarını dilerim.

K. Y. Millî Eğitim Bakanı  
Dr. Tahsin Bangoğlu

VİLLİK ABONESİ 40 KURUŞTUR.  
ABONE TUTARI MALSANDIKLA  
RİNDAN BİRİNE YATIRILMALI VE  
ALINACAK MAKBUZ MİLLÎ EĞİTİM  
BAKANLIĞI NEŞRİYAT MÜDÜR  
LÜĞUNE GÖNDERİLMELİDIR.

SAYI: 557

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI

SINIF: 1

(Haftada 2 saat okuma ve edebiyat, 1 saat dilbilgisi, 2 saat kompozisyon)

Liselerde Türk Dili ve Edebiyatı dersleri genel olarak okuma, kompozisyon ve dilbilgisi bölümlerini ihtiyâ eder.

I — Okuma ve Edebiyat:

Okumada ilk hedef, öğrencileri değerli metinlerle karşılaştmak ve bunlar üzerinde çalıştmaktır. Edebi teknik ait bilgiler, uygun metinler üzerindeki açıklamalar vesilesiyle verilir. Seçilecek metinlerin yalnız edebî sınıfları belirteek nitelikte bulunması kâfi değildir. Bu metinler her seyden önce öğrencilerin fikri formasyonuna yarıyaak mahiyette olmalıdır. Öğretmenler edebî bir eserin estetik değeri yanında o eserin fikir bakımından kıymetini de belirtmeye önem vermelidirler.

2 — Kompozisyon:

Kompozisyon derslerinde öğrencilere sahip görüş ve duyuşlarını ifade imkânı verilmelidir. Bu sınıftan itibaren öğrenci, öğretmenin rehberliği altında, bilgi ve tecrübelerinin kendi seviyesine göre bir terkibini yapmayı deneyecektir. Bu nın için ona yazı yazma ve söz söylemede esas olan düşümme yolu kavrattılacak ve diğer bütün derslerde bu yolu şurul takibe yetiş kazandırılacaktır. Kompozisyon dersinin sahîyeti teşkil olunan hizmeti bakımından lise çalışmalarının temeli olduğu, ancak bu sınıfta bu hedeflere daha ziyade ameli mahiyetteki mektup, deneme versa yazı altırmalarıyla varlığına çalışılacağı unutulmamalıdır. Gerek sözlu gerek yazılı kompozisyon ödevlerinin zamanın müsaadesi nispetinde bol verilmesi gereklidir.

3 — Dilbilgisi:

Liselerin dilbilgisi öğretiminin hedefi, öğrencide okuduğunu iyi anlayacak ve düşünüp duyduğunu doğru ifade edecek sağlam bir dil mantığının tesekkül etmesidir. Bunun için orta okul öğreniminde olduğu gibi lise sınıflarında da dilin canlı tezahürü olan cümle esas tutulmalıdır; kelime ait fonetik, morfoloji ve sentaks bilgileri verilirken hareket noktası daima cümle olmalıdır.

## DERS KONULARI

Okuma ve edebiyat:

I — Edebi eserlerin şekilleri:

1) Nesir

2) Nazım

3) Nesrin özellikleri (yeni nesirle eski nesrin belli başlı farkları)

4) Nazım özellikleri:

a) Vezin, vezin değerleri, hece ve aruz vezinleri hakkında toplu bilgi, arzunun esasları; kolay tipik bir kağıt örnek.

b) Kafife

II — Üslüp (Üslubun tamamlanması) hususunda itibarı tasnifler üzerinde durulmayıacık; okunan metinlerde ifade düzgünliği, fikir sağlamlığı, açıklık, samimilik, tesirlerle, duygular ve fikirlerle ifadenin uygunluğu gibi üslüp hususyetlerini vícude getiren cihetler tebarüze ettilerek başka parçaların bu hususyetleriyle mukayese olunacaktır.)

III — Edebi eserlerin ifade özellikleri (Teshbih, mecaz, mecazın belli başlı çeşitleri)

IV — Halk şiirimizin belli başlı nazım şekilleri.

V — Divan şiirinin kaside, gazel, mesnevi... v. b. gibi belli başlı nazım şekilleri.

VI — Yeni edebiyatımızda nazım şekilleri.

VII — Belli başlı edebî nevilerde ait derili toplu bilgiler: Roman ve hikâye, tiyatro, makale, fikra, muhabab, tenkid, biyografi, nutuk, konferans v. b.

Düerbîni:

I — Dil ve yazı. Dillerin meydana geliş: (İşaretler, seslehîmeler, kelime ve cümlelerin meydana geliş, dilin doğası)

Yazı. Konuşmanın tesbiti lüzumu. Seslerim şekillerle (harflerle) ifadesi. Bugüne kadar kullandığımız yazılar hakkında toplu bilgiler. Yeni yazımızın dilimizi ifade bakımından değeri.

II — Sesbilgisi. Ses. Ses organı. Dilimizin sesleri: Vokaller (açık sesler) konsonantal (tutuk sesler) hece, hece çeşitleri, kelime. Hece kuruluşunda vokallerin önemi. Kalın veince vokaller. Dilimizde büyük ses uyumu. Geniş dar, düz yuvarlak vokaller. Küçük ses uyumu. Konsonantal. Çeşitleri. Kelimelerde konsonant değişiklikleri ve şebepleri.

1) Dilin lehçeleri, ağızlar. Bilim ve sanat eserlerinde dil ve ağız bireliği (Bu bahiste dilimiz, yurdun türk bölgelerinde söylenilen farklılıklar üzerinde öğrencilerin dikkat çekerek çeşitli ağızlarını, bilim ve sanat eserlerinin dilinde, nasıl bir birleşmeye doğru gittiği açıklanacak, sive birliği noktasında, bütün sınıflardaki öğrenim boyuncu, ısrar edilecektir.)

2) Vurgu. Vurgunun, dilin söylenilenindeki önemi. Vurgu değişimleri. Vurgu değişimlerinin manaya tesiri.

3) Ulama.

4) Cümelerin söylenilenindeki ton değişikliklerinin manâ ile ilgisi.

III — Kelime çeşitleri: İsim, sıfat, zamir, zarf, edat, bağlaç, fiil ve ünlem. Bu kelimelerin vazife yönünden cinsleri ve cümle kuruluşundaki vazifeleri, bu vazifelere göre şekillenleri (Çekimleri).

IV — Noktalama işaretlerinin kullanımı (Bu işaretler öğrencilerin başı başına bir bahis olsamaktan ziyyade derslerde sırası geldikçe tekrarlanacak surette öğretilmelidir.)

## TARİH

## SINIF: I

(İlk Çağ Tarihi)

I — Tarih öncesi devirleri, tarih devirleri:

a) Tarihin konusu, tarihin bölmelere ayrılması, tarihte takvime başlangıç.

b) Tarih öncesi devirleri, yontma taş devri, cilâh taş devri, maden devri, (Kısaca)

c) Irklar, dil grupları. (Kısaca)

II — Türklerin anayurdu ve göçleri:

a) Anayurdun sınırları, anayurta ilk medeniyetler.

b) Göçler, göçlerden sonra anayurdun durumu, Hünler ve İslimer.

c) Güney Asya devletlerine kısa bir bakış.

III — Ön Asya ve Mısır:

A — Mezopotamyam:

1 — Sümeler, Elamlar, Akatlars, Babil ve Asur devletlerinin siyasal tarihlerine toplu bir bakış: 2 — Mezopotamyam medeniyetine toplu bir bakış (Sümér, Babil ve Asur medeniyetleri)

B — Anadolu:

1 — Anadolu'nun tarih öncesi medeniyetleri (Truva, Alaşar, Alacahöyük).

2 — Etillerin siyasi tarihi ve Eti medeniyeti.

3 — Firikyanın siyasi tarihi, medeniyeti, kültürü.

4 — Lidyâ, Lidyânin siyasi tarihi, medeniyeti ve kültürü.

C — Mısır:

1 — Mısır siyasi tarihine genel bir bakış.

2 — Mısır medeniyet ve kültür.

D — İran: İranın siyasi tarihine genel bir bakış ve kısaltma medeniyeti.

E — Fenike, İbrani tarihlerine kısa bir bakış.

IV — Ege bölglesi:

1 — Ege medeniyetine toplu bir bakış.

2 — Girit ve Miken medeniyeti.

3 — Yunan tarihine 12inci yüzyıldan 6inci yüzyıla kadar genel bir bakış.

4 — 5inci yüzyılda Pers harpleri.

5 — Atina'nın üstünlüğü, Atik - Delos deniz birliği, İsparta - Atina müdelesi, Perikles devri.

6 — 7inci yüzyıla kadar medeniyet ve kültür.

7 — 4-5inci yüzyılda İsparta'nın üstünlüğü, İsparta ve Atina'ya karşı Persler. Antiyakidas barışı, Teba'inin üstünlüğü, Makedonya.

8 — 4-5inci yüzyıl medeniyeti ve kültür.

9 — Hellenizm devri, İskender ve seferleri, İskender İmparatorluğu, İskender İmparatorluğunun parçalanması.

10 — Bu devrin medeniyeti ve kültür.

V — Roma tarihi:

1 — Eski İtalya, Etruskler ve Roma'nın kuruluşu.

2 — Roma cumhuriyeti.

3 — Batı Akdenizde Roma egemenliği, Pön

harbleri, doğu Akdenizde Roma egemenliği (Elenistik).

4 — İç harbler, reform hareketleri, cumhuriyetin yükselişi, Sezar ve iç harbler.

5 — Roma İmparatorluğu.

6 — Roma'nın yükselişini hazırlayan sebepler, kavimlerin göçü, Hristiyanlık ve esasları.

7 — Roma İmparatorluğunun ikiye bölünmesi.

8 — Roma medeniyeti: Cemiyet, dil hukuk, iktisat, güzel sanatlar, din.

COĞRAFYA  
SINIF: I

I — Coğrafyanın konusu, bölgeleri ve gelişimi.

Dünyanın şekli, boyutları, paralel ve meridyenler, enlem ve boylam, dünya üzerinde saatler.

Güneş sistemi, dünyanın hareketleri.

Dünya üzerinde kara ve deniz dağılışı: Kıtarlar ve okyanuslar,

Karaların üzerinde ve deniz dibindeki şekillerin ana çizgileri.

Plân ve harita bilgisi: Ölçek ve çeşitli haritalar, haritalarda yer şekillerinin gösterilmesi, profil çikarmak (Bu konu üzerinde, her fırsatla ve daha yukarı sınımlarda da çalışmalarla devam edilecektir.)

II — Sicaklık ve sıcaklık kuşakları.

Rüzgârlar: Rüzgârların olgunlu, devrili rüzgârlar, meltemler ve musonlar, büyük rüzgâr kuşakları; alizeler ve batı rüzgârları, sürekli rüzgârlar. Nem ve yağışlar, yağışların yeryüzünde dağılışı, yağış rejimleri.

Yer üzerinde iklimler, başlica iklim tipleri ve iklim bölgeleri.

III — Sukûrenin bölümü, denizlerin derinliği ve dip şekiller: deniz suyunun bileşimi, tuzluluk derecesi, sıcaklığı.

Denizlerde hareket ve hayat: Dalgalar, gelgit, akıntılar, hayat.

IV — Yer şekillerine etkileri bakımdan kayalar.

İç etmenler: Dünya kabuğunun hareketleri ve şebepleri, depremler, volkanlar.

Dış etmenler: Ufalanma ve aşınma, yer ve toprak kaymaları,

Akar sular: Akım ve rejim, akar suların aşındırması, taşıması ve biriktirmesi, vadî şekiller, aşınma dönemi,

Yeraltı suları, kaynaklar.

Göller.

Buzulların aşındırması: Devamlı karlar, buzkar (neve) ve buzul, buzulların aşındırma ve biriktirmesi,

Rüzgârların aşınma ve biriktirmesi, Kıyılarda aşınma ve birikme, kıty şekiller, Başka yer şekiller: Dağlar, ovalar ve yayarlar.

V — Yeryüzünde toprak: çeşitleri ve dağılışı.

Yeryüzünde bitkilerin ve hayvanların dağılışı, Yeryüzünde insanların dağılışı ve nüfus hareketleri.

Yeryüzünde ırklara, dindere ve dillere göre dağılış.

Hayat tarzi ve yerleşme, İnsanların etkinliği.

MATEMATİK  
Sınıf: I  
GEOMETRİ

I — Pratik Geometri:

1 — Geometri şeilleri: Doğru, açı, üçgen,

26 Eylül 1949

Milli Eğitim Bakanlığı Tebliğler Dergisi

3 — Tegett kavramı, bir çemberin bir noktasındaki tegeti, iki doğruya tegett olan dayireler.

4 — Dayirede açılar. Merkez ve çember açılarının ölçümleri. Bir dayıraçının iki eşit parçaya bölmek, bir doğrunun üzerinde ve dışında alınan bir noktanın dikmeler çizmek. Bir doğruya paralel çizmek, verilen bir açıya iki eşit parçaya bölmek.

5 — Kirişler, teğeler dörtgeni ve bunlara ait özellikler.

IX — A) Eşdeğerli şeilleri ve alanlar:

Eşdeğerli paralelkenar ve dikdörtgenler. Eşdeğerli üçgenler. Bir çokgenin kareleştirilmesi. (Eşdeğerli dikdörtgen ve kare yarımlı)

Dik üçgende metrik münasebetlerin bulunması (Öklit ve Pitagor teoremleri)

Herhangi bir üçgende metrik münasebetler. (Bir üçgende yükseklik ve kenar ortaların kenarları (bir üçgenin yükseklik ve kenar ortaların kenarları) bağlı olarak hesaplanması.) Metrik münasebetlerle ilgili geometrik yerler.

(MA<sup>2</sup> + MB<sup>2</sup> = k<sup>2</sup>, MA<sup>2</sup> - MB<sup>2</sup> = k<sup>2</sup>)

III — Düzlem şeillerinin tanımı ve adlandırma:

1 — Üçgenler: Üçgenlerde temel elemanlar, üçgenlerin çeşitleri.

2 — Bir üçgende dış ve iç açılar ve bunlara ait teoremler. Bir doğrunun üzerindeki ve dışındaki bir noktanın bu doğruya çizilen dikmelerle ait teoremler.

11 — Ozon:

a) Allotropizm, b) Oksijenin allotropik şeilleri, c) Ozonun bulunumu, d) Elede edilmesi, e) Kullanılışı.

12 — Hidrojen:

a) Bulunuşu, b) Elde edilmesi: 1) Suyun elektrolizinden, 2) Bazı metallerin suya etkilerinden, 3) Kızgın kokun su buharına etkisinden, 4) Asitlerden, c) Fiziksel ve kimyasal özellikleri,

d) Hidrojenin kullanılışı, 13 — Su:

a) Suyun önemi, b) Bulunuşu, c) Kimyasal özellikleri: 1) Sabahlığı (Direskenliği), 2) Metallerin etkisi, 3) Elektrolizi, 4) Metal oksitlerin etkisi,

d) Hidrojenin etkisi, e) İndirgeme, f) Hidrojenin kullanılışı.

14 — Analiz ve Sentez:

15 — Eriyik:

a) Eriyikin tarifi, eritken, eriyen, b) Süspansiyon ve emülzyon,

c) Eriyiklerin nevileri: 1) Seyreklik eriyik, 2) Deri eriyik, 3) Doymuş eriyik.

d) Eriyiklerin süspansiyonların mukayesi, 16 — Kristal ve kristalleme hakkında kısa bilgi,

17 — Hidrojen peroksit (oksijenli su)

a) Bileşimi, b) Elde edilmesi, c) Özellikleri, d) Kullanılışı.

Atomlar, Moleküller, Formüller ve Denklemler.

18 — Dalton Atom Teorisi.

a) Maddenin korunumu kanunu,

b) Belirli ağırlık oranları kanunu,

c) Kath oranları kanunu,

d) Atom ağırlık,

e) Semboller,

f) Moleküler ağırlık,

4 — Elementler: a) Elementlerin tarifi, b) Formüller,

g) Formüller,



3) Spor oyunları (Voleybol, Eltopu, Basketbol).  
4) Çevre imkânlarına göre ritmik ve işletici karakter ile hareket değeri ve okulu uygunluğu olan müzikli, müziksziz halk ve mahalli oyular...  
Bakanlıkça hazırlanan program ve talimatnameye göre çalışmalar.

VII — Gerek sporda, gerek umumiyetle kaza ve yaralanmalarda ilk yardım; yara sarma, çesitli temas, can kurtarmalar...

VIII — Teorik bilgiler:

Sağ'ık öğretleri; sporların teknik, taktik ve kaideleriyle müsabaka tertiplerine ait bilgiler ve spor alaklı.

#### ASKERLİK

Askerlik dersi konuları, esas itibariyle eski programa "D. 60 yönetimeline göre" gösterileceğinin bildirilen konulardır. Bunların 4 Simfluk liseye yayılması sırasında ilgili kurumların düşüncesi ve tavsiyeleri de göz önünde tutulacaktır.

**ASKERLİK** 5/VIII/1949  
ÖĞRETİM MÜDÜRLÜĞÜ ÖZET:

Sayı: 8022-5/885 M. S. dersi programı h.

**2589**

1949 - 1950 öğretim yılında uygulanacak olan Milli Savunma Dersi programının bir örneği aşağıda verilmiştir.

Gereğinin yapılması rica ederim.

Milli Eğitim Bakanı y.  
Müsteşar  
**B. Kadırgan**

T. C.  
M. S. B.

Genelkurmay Başkanlığı  
M. Seferberlik Dairesi  
II. Şube 2. Ks.

Sayı: 5050

#### MİLLİ SAVUNMA DERS PROGRAMININ ANA KONULARI VE TAHSİS EDİLECEK SAATLER

9. Sınıf

1 — HARP	2
2 — MİLLİ SAVUNMA	3
3 — MİLLİ SAVUNMA EĞİTİM ve ÖĞRETİMİ	6
4 — HARB KUVVETLERİ	6
5 — HARİTA BİLGİSİ	2
6 — HABERALMA	3
7 — HARB TARİHİ	3
8 — HARB KUVVETLERİ	25
9 — HARİTA BİLGİSİ	1
10 — HARB TARİHİ	25
11 — HARİTA BİLGİSİ	1
12 — HARB TARİHİ	25
13 — HARB TARİHİ	10
14 — HARB TARİHİ	2
15 — HARB TARİHİ	6
16 — HARB TARİHİ	3
17 — HARB TARİHİ	1
18 — HARB TARİHİ	3
19 — HARB TARİHİ	25
20 — HARB TARİHİ	1
21 — HARB TARİHİ	25
22 — HARB TARİHİ	1
23 — HARB TARİHİ	25
24 — HARB TARİHİ	1
25 — HARB TARİHİ	25
26 — HARB TARİHİ	1
27 — HARB TARİHİ	25
28 — HARB TARİHİ	1
29 — HARB TARİHİ	25
30 — HARB TARİHİ	1
31 — HARB TARİHİ	25
32 — HARB TARİHİ	1
33 — HARB TARİHİ	25
34 — HARB TARİHİ	1
35 — HARB TARİHİ	25
36 — HARB TARİHİ	1
37 — HARB TARİHİ	25
38 — HARB TARİHİ	1
39 — HARB TARİHİ	25
40 — HARB TARİHİ	1
41 — HARB TARİHİ	25
42 — HARB TARİHİ	1
43 — HARB TARİHİ	25
44 — HARB TARİHİ	1
45 — HARB TARİHİ	25
46 — HARB TARİHİ	1
47 — HARB TARİHİ	25
48 — HARB TARİHİ	1
49 — HARB TARİHİ	25
50 — HARB TARİHİ	1
51 — HARB TARİHİ	25
52 — HARB TARİHİ	1
53 — HARB TARİHİ	25
54 — HARB TARİHİ	1
55 — HARB TARİHİ	25
56 — HARB TARİHİ	1
57 — HARB TARİHİ	25
58 — HARB TARİHİ	1
59 — HARB TARİHİ	25
60 — HARB TARİHİ	1
61 — HARB TARİHİ	25
62 — HARB TARİHİ	1
63 — HARB TARİHİ	25
64 — HARB TARİHİ	1
65 — HARB TARİHİ	25
66 — HARB TARİHİ	1
67 — HARB TARİHİ	25
68 — HARB TARİHİ	1
69 — HARB TARİHİ	25
70 — HARB TARİHİ	1
71 — HARB TARİHİ	25
72 — HARB TARİHİ	1
73 — HARB TARİHİ	25
74 — HARB TARİHİ	1
75 — HARB TARİHİ	25
76 — HARB TARİHİ	1
77 — HARB TARİHİ	25
78 — HARB TARİHİ	1
79 — HARB TARİHİ	25
80 — HARB TARİHİ	1
81 — HARB TARİHİ	25
82 — HARB TARİHİ	1
83 — HARB TARİHİ	25
84 — HARB TARİHİ	1
85 — HARB TARİHİ	25
86 — HARB TARİHİ	1
87 — HARB TARİHİ	25
88 — HARB TARİHİ	1
89 — HARB TARİHİ	25
90 — HARB TARİHİ	1
91 — HARB TARİHİ	25
92 — HARB TARİHİ	1
93 — HARB TARİHİ	25
94 — HARB TARİHİ	1
95 — HARB TARİHİ	25
96 — HARB TARİHİ	1
97 — HARB TARİHİ	25
98 — HARB TARİHİ	1
99 — HARB TARİHİ	25
100 — HARB TARİHİ	1
101 — HARB TARİHİ	25
102 — HARB TARİHİ	1
103 — HARB TARİHİ	25
104 — HARB TARİHİ	1
105 — HARB TARİHİ	25
106 — HARB TARİHİ	1
107 — HARB TARİHİ	25
108 — HARB TARİHİ	1
109 — HARB TARİHİ	25
110 — HARB TARİHİ	1
111 — HARB TARİHİ	25
112 — HARB TARİHİ	1
113 — HARB TARİHİ	25
114 — HARB TARİHİ	1
115 — HARB TARİHİ	25
116 — HARB TARİHİ	1
117 — HARB TARİHİ	25
118 — HARB TARİHİ	1
119 — HARB TARİHİ	25
120 — HARB TARİHİ	1
121 — HARB TARİHİ	25
122 — HARB TARİHİ	1
123 — HARB TARİHİ	25
124 — HARB TARİHİ	1
125 — HARB TARİHİ	25
126 — HARB TARİHİ	1
127 — HARB TARİHİ	25
128 — HARB TARİHİ	1
129 — HARB TARİHİ	25
130 — HARB TARİHİ	1
131 — HARB TARİHİ	25
132 — HARB TARİHİ	1
133 — HARB TARİHİ	25
134 — HARB TARİHİ	1
135 — HARB TARİHİ	25
136 — HARB TARİHİ	1
137 — HARB TARİHİ	25
138 — HARB TARİHİ	1
139 — HARB TARİHİ	25
140 — HARB TARİHİ	1
141 — HARB TARİHİ	25
142 — HARB TARİHİ	1
143 — HARB TARİHİ	25
144 — HARB TARİHİ	1
145 — HARB TARİHİ	25
146 — HARB TARİHİ	1
147 — HARB TARİHİ	25
148 — HARB TARİHİ	1
149 — HARB TARİHİ	25
150 — HARB TARİHİ	1
151 — HARB TARİHİ	25
152 — HARB TARİHİ	1
153 — HARB TARİHİ	25
154 — HARB TARİHİ	1
155 — HARB TARİHİ	25
156 — HARB TARİHİ	1
157 — HARB TARİHİ	25
158 — HARB TARİHİ	1
159 — HARB TARİHİ	25
160 — HARB TARİHİ	1
161 — HARB TARİHİ	25
162 — HARB TARİHİ	1
163 — HARB TARİHİ	25
164 — HARB TARİHİ	1
165 — HARB TARİHİ	25
166 — HARB TARİHİ	1
167 — HARB TARİHİ	25
168 — HARB TARİHİ	1
169 — HARB TARİHİ	25
170 — HARB TARİHİ	1
171 — HARB TARİHİ	25
172 — HARB TARİHİ	1
173 — HARB TARİHİ	25
174 — HARB TARİHİ	1
175 — HARB TARİHİ	25
176 — HARB TARİHİ	1
177 — HARB TARİHİ	25
178 — HARB TARİHİ	1
179 — HARB TARİHİ	25
180 — HARB TARİHİ	1
181 — HARB TARİHİ	25
182 — HARB TARİHİ	1
183 — HARB TARİHİ	25
184 — HARB TARİHİ	1
185 — HARB TARİHİ	25
186 — HARB TARİHİ	1
187 — HARB TARİHİ	25
188 — HARB TARİHİ	1
189 — HARB TARİHİ	25
190 — HARB TARİHİ	1
191 — HARB TARİHİ	25
192 — HARB TARİHİ	1
193 — HARB TARİHİ	25
194 — HARB TARİHİ	1
195 — HARB TARİHİ	25
196 — HARB TARİHİ	1
197 — HARB TARİHİ	25
198 — HARB TARİHİ	1
199 — HARB TARİHİ	25
200 — HARB TARİHİ	1
201 — HARB TARİHİ	25
202 — HARB TARİHİ	1
203 — HARB TARİHİ	25
204 — HARB TARİHİ	1
205 — HARB TARİHİ	25
206 — HARB TARİHİ	1
207 — HARB TARİHİ	25
208 — HARB TARİHİ	1
209 — HARB TARİHİ	25
210 — HARB TARİHİ	1
211 — HARB TARİHİ	25
212 — HARB TARİHİ	1
213 — HARB TARİHİ	25
214 — HARB TARİHİ	1
215 — HARB TARİHİ	25
216 — HARB TARİHİ	1
217 — HARB TARİHİ	25
218 — HARB TARİHİ	1
219 — HARB TARİHİ	25
220 — HARB TARİHİ	1
221 — HARB TARİHİ	25
222 — HARB TARİHİ	1
223 — HARB TARİHİ	25
224 — HARB TARİHİ	1
225 — HARB TARİHİ	25
226 — HARB TARİHİ	1
227 — HARB TARİHİ	25
228 — HARB TARİHİ	1
229 — HARB TARİHİ	25
230 — HARB TARİHİ	1
231 — HARB TARİHİ	25
232 — HARB TARİHİ	1
233 — HARB TARİHİ	25
234 — HARB TARİHİ	1
235 — HARB TARİHİ	25
236 — HARB TARİHİ	1
237 — HARB TARİHİ	25
238 — HARB TARİHİ	1
239 — HARB TARİHİ	25
240 — HARB TARİHİ	1
241 — HARB TARİHİ	25
242 — HARB TARİHİ	1
243 — HARB TARİHİ	25
244 — HARB TARİHİ	1
245 — HARB TARİHİ	25
246 — HARB TARİHİ	1
247 — HARB TARİHİ	25
248 — HARB TARİHİ	1
249 — HARB TARİHİ	25
250 — HARB TARİHİ	1
251 — HARB TARİHİ	25
252 — HARB TARİHİ	1
253 — HARB TARİHİ	25
254 — HARB TARİHİ	1
255 — HARB TARİHİ	25

