



İSTİKLAL MARŞI

Korkma! Sönmez bu şafaklarda yüzen al sancak,
Sönmeden yurdumun üstünde tüten en son ocak.
O benim milletimin yıldızıdır, parlayacak;
O benimdir, o benim milletimindir ancak.

Çatma, kurban olayım, çehreni ey nazlı hilal!
Kahraman ırkıma bir gül; ne bu şiddet, bu celal?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helal...
Hakkıdır, Hakk'a tapan milletimin istiklal.

Ben ezelden beridir hür yaşadım, hür yaşarım,
Hangi çılgın bana zincir vuracakmış? Şaşarım.
Kükremiş sel gibiyim, bendimi çiğner, aşarım,
Yırtarım dağları, enginlere sığmam, taşarım.

Garbın afakını sarmışsa çelik zırhlı duvar,
Benim iman dolu göğsüm gibi serhaddim var.
Ulusun, korkma! Nasıl böyle bir imanı boğar,
"Medeniyet" dediğin tek dişi kalmış canavar?

Arkadaş! Yurduma alçakları uğratma sakın,
Siper et gövdeni, dursun bu hayâsızca akın.
Doğacaktır sana vadettiği günler Hakk'ın,
Kim bilir, belki yarın belki yarından da yakın.

Bastığın yerleri "toprak" diyerek geçme, tanı,
Düşün altındaki binlerce kefensiz yatanı.
Sen şehit oğlusun, incitme, yazıktır atanı,
Verme, dünyaları alsan da bu cennet vatanı.

Kim bu cennet vatanın uğruna olmaz ki feda?
Şüheda fışkıracak, toprağı sıksan şüheda.
Canı, cananı, bütün varımı alsın da Hüda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

Ruhumun senden İlahî, şudur ancak emeli:
Değmesin mabedimin göğsüne namahrem eli.
Bu ezanlar, ki şehadetleri dinin temeli,
Ebedî, yurdumun üstünde benim inlemeli.

O zaman vecdile bin secde eder, varsa taşım,
Her cerihamdan, İlahî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruhumücerret gibi yerden naaşım,
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalar sen de şafaklar gibi ey şanlı hilal!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helal.
Ebediyen sana yok, ırkıma yok izmihlal.
Hakkıdır, hür yaşamış bayrağımın hürriyet;
Hakkıdır, Hakk'a tapan milletimin istiklal.

Mehmet Âkif ERSOY

Bu kitabın her hakkı MAV Yayınları'na aittir.

İçindeki şekil, yazı, resim ve grafiklerin yayınevini izni olmaksızın, elektronik, mekanik, fotokopi ya da herhangi bir kayıt sistemi ile çoğaltılması, yayımlanması ve depolanması yasaktır.

İÇİNDEKİLER

Etkinlik 1 – Üslû İfade Kavramı.....	3
Test 1 – Kazanım Sahnesi.....	5
Etkinlik 2 – a . 10 ^b Biçimindeki Üslû Sayılarda Sondaki Sıfır Sayısını Bulma	7
Etkinlik 3 – a . 10 ^b Biçimindeki Üslû Sayılarda Basamak Sayısını Bulma.....	8
Test 2 – Kazanım Sahnesi	9
Test 3 – Prova Sahnesi	11
Etkinlik 4 – İşlem Önceliği.....	13
Test 4 – Kazanım Sahnesi	15
Test 5 – Prova Sahnesi	17
Etkinlik 5 – Dağılma Özelliği.....	19
Etkinlik 6 – Ortak Çarpan Parantezine Alma	20
Etkinlik 7 – Çarpma İşleminde Dağılma Özelliğinin Geometrik Yorumu	21
Etkinlik 8 – Problemlerde Dağılma ve Ortak Çarpan Parantezini Alma Özelliğini Kullanma.....	22
Test 6 – Kazanım Sahnesi	23
Test 7 – Prova Sahnesi	25
Etkinlik 9 – Doğal Sayı Problemleri.....	27
Test 8 – Kazanım Sahnesi	29
Test 9 – Prova Sahnesi.....	31
Etkinlik 10 – 2 ve 4 İle Kalansız (Tam) Bölünebilme.....	35
Etkinlik 11 – 5 ve 10 İle Kalansız (Tam) Bölünebilme	36
Etkinlik 12 – 3, 6 ve 9 İle Kalansız (Tam) Bölünebilme	37
Test 10 – Kazanım Sahnesi	39
Test 11 – Prova Sahnesi	41
Etkinlik 13 – Bir Doğal Sayının Çarpanları.....	43
Etkinlik 14 – Bir Doğal Sayının Katları.....	44
Test 12 – Kazanım Sahnesi.....	45
Etkinlik 15 – Bir Doğal Sayının Asal Çarpanları	47
Test 13 – Kazanım Sahnesi.....	49
Etkinlik 16 – İki Doğal Sayının Ortak Katları	51
Etkinlik 17 – İki Doğal Sayının Ortak Bölenleri	52
Test 14 – Kazanım Sahnesi	53
Test 15 – Prova Sahnesi.....	55
Etkinlik 18 – Küme Kavramı	59
Test 16 – Kazanım Sahnesi	61
Etkinlik 19 – Kümeleri Gösterme Yöntemleri.....	63
Test 17 – Kazanım Sahnesi.....	65
Etkinlik 20 – Kesişim ve Birleşim Kümesi	67
Test 18 – Kazanım Sahnesi.....	69
Test 19 – Prova Sahnesi	71
1. Fasikül Bitirme Sınavı	75
Cevap Anahtarı	79

GENEL YAYIN YÖNETMENİ-YAZAR

Mehmet Ali VARIŞLI

GÖRSEL YÖNETMEN

İhsan SONDOĞAN

GRAFİK-TASARIM

Ebru PEKÜN - Nurcan KOCAMAN

BASIM YERİ

İhlas Gazetecilik A.Ş. (0212 454 30 00)

