



4.SINIF

OKUMA BECERİLERİ
METİN VE SORULARI



İSTİKLÂL 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 hilâl!
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

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 âfâkını 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 va'dettiği 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!
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Huda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

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

O zaman vecd ile bin secde eder -varsa- taşım,
Her cerîhamdan İlahî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'sım;
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

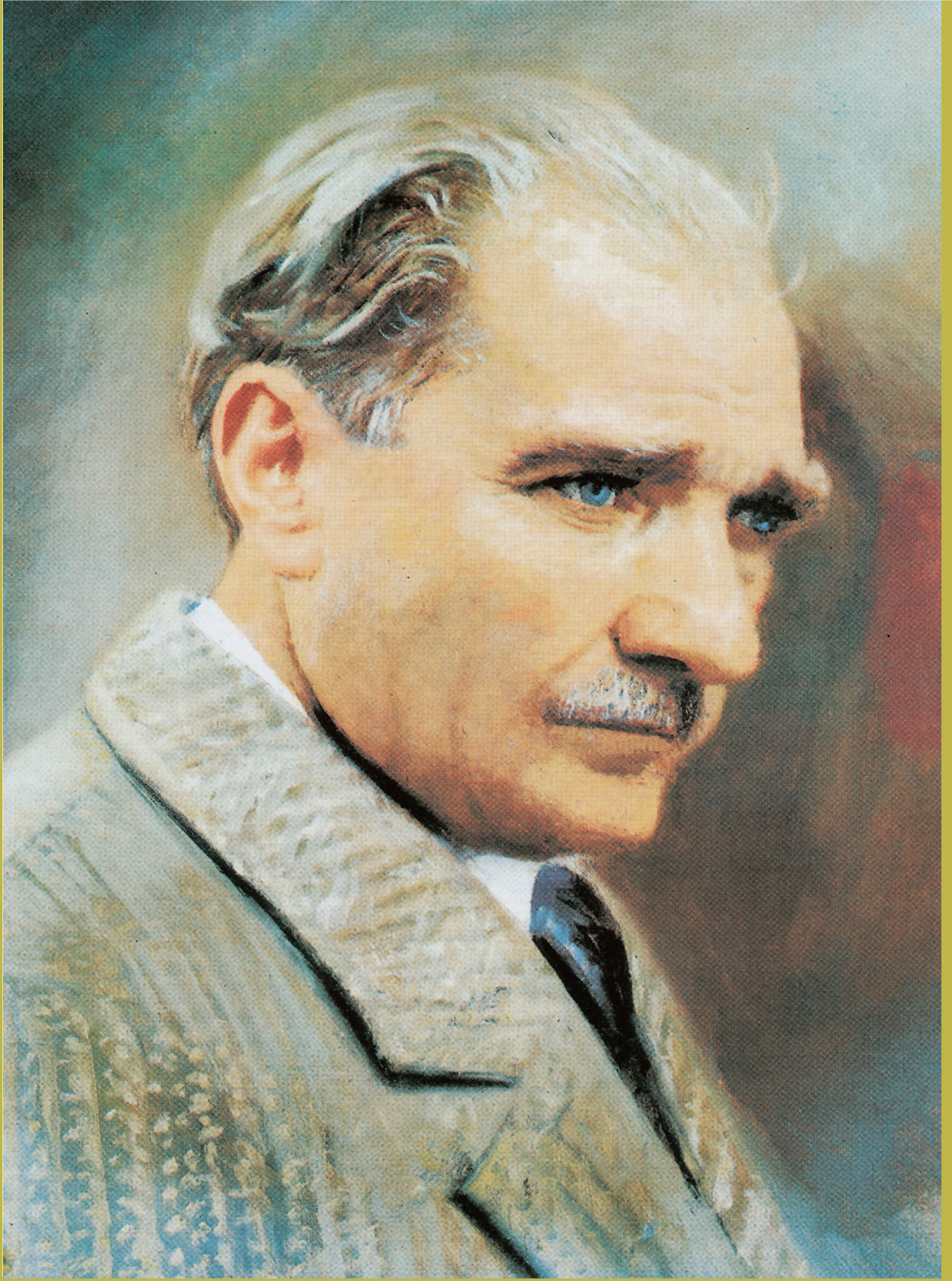
GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namüsaît bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

GIYİLEBİLİR TEKNOLOJİK ÜRÜNLER



Yaşamımızı kolaylaştıran giyilebilir teknolojik ürünler giderek yaygınlaşıyor. Bu yeni teknoloji her an aramalara yanıt verebilmemize, kısa mesajlara, e-posta ve sosyal medya hesaplarımıza ulaşmamıza olanak sağlıyor. Bununla da kalmayıp gün boyu attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, uyku düzenimizi bize bildiriyor.

Giyilebilir teknolojik ürünler, son yıllarda iyice yaşamımıza girdi. Bu ürünler üstümüze giydiğimiz teknolojik araçların tamamını kapsıyor. Günümüzde giyilebilir teknolojik ürünler algılayıcılarından elde ettikleri bilgileri akıllı cihazlara kablosuz bir şekilde bağlanarak aktarabiliyor. Akıllı saatler, akıllı gözlükler, akıllı giysiler, akıllı takılar ve akıllı bileklikler giyilebilir teknolojik ürünlerden bazılarıdır.



Akıllı Gözlükler

Akıllı gözlükler son yıllarda gelişmekte olan giyilebilir teknolojik araçlardan biridir. Akıllı gözlüklerle fotoğraf ve video çekebilir, yönümüzü bulabilir, adım sayımızı ve nabız değerimizi öğrenebilir, gelen aramalara yanıt verebiliriz. Akıllı gözlük; bilgisayar, tablet ve akıllı telefondan aldığı bilgileri gözlüğün ekranına getirir.

Teknolojinin ilerlemesi ile birlikte yüz tanıma teknolojisine sahip akıllı gözlükler kullanılmaya başlanmıştır. Çin Halk Cumhuriyeti'nde polisler, akıllı gözlükler ve yüz tanıma teknolojisi yardımıyla sokaklardaki suçluları bulabiliyorlar.



Akıllı Saatler

Akıllı saatler; bilgisayar sistemi ile uyumlu olan, kola takılan araçlardır. Günlük yaşamda sağladıkları kolaylıklar nedeniyle tercih ediliyorlar. Akıllı saatlerde aramalara yanıt verebilir, kısa mesajlarımıza bakabilir ve e-posta hesabımızı kontrol edebiliriz. Bunların yanı sıra fotoğraf ve video çekebilir, müzik dinleyebilir, adımlarımızı sayabiliriz.

Akıllı Giysiler

Vücut sıcaklığına, kaldırılan ağırlığın vücuttaki etkisine kadar çeşitli bilgileri toplayan akıllı giysiler birçok alanda yararlı olabilir. Örneğin bu giysiler yardımı ile bulunduğumuz ortamın sıcaklık, yükseklik ve hava kirliliği değerlerini öğrenebiliriz.

Akıllı Yüzükler ve Kolyeler

Akıllı yüzükler ve kolyeler, akıllı telefonlarımız ya da bilgisayarlarımız yakınımda değilken bu cihazlara gelen arama ve mesajları bize bildirir. Bunun yanı sıra bu takıların; bilgilerin saklanması, temassız ödeme ve sessiz uyandırma gibi özellikleri de bulunur. Akıllı takılar titreşim yoluyla bizi uyandırır.

Akıllı Bileklikler

Akıllı bileklikler günlük yaşamımızda gerçekleştirdiğimiz çeşitli faaliyetleri algılayan, vücudumuzla ilgili bilgi toplayan ve bunları bize bildiren teknolojik ürünlerdir. Attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, nabız değerimizi, uyku saatimizi, gittiğimiz mesafeyi ölçerek bilgisayar ya da akıllı telefonlarımıza aktarırlar.

Akıllı bileklikler, günlük işlerimizi hem kaydeder hem de onları planlamamıza yardımcı olur. Akıllı cihazlarımıza gelen bildirimleri de bize iletirler.

Akıllı bileklikler bize nasıl yardımcı olur?

Adımlarımızı sayar: Akıllı bileklikler, harekete duyarlı bir algılayıcı yardımıyla vücudumuzdaki hareketi algılar ve adımlarımızı sayar. Bu bilgi, bilekliğin ekranında görülür. Yürümek, hareket etmek her yaş grubundan insan için yararlı bir etkinliktir. Adım saymak her gün yeterince hareket edip etmediğimizi anlayabilmek için bir gösterge olabilir.

Uyku süremizi ölçer: Sağlıklı bir yaşam için uyku süresi önemlidir. Akıllı bileklik, içindeki algılayıcılar yardımıyla ne kadar uyuduğumuza ilişkin veriler elde eder. Bunları bu bileklik ekranında görebiliriz. Akıllı bileklikler bu verileri akıllı cihazlara da gönderir. Uyku süremizi bilirsek yaşımıza göre yeterince uyuyup uyumadığımızı da bilebiliriz.

Bizi harekete geçirir: Sağlıklı bir yaşam için hareket etmek önemlidir. Hareketsiz kaldığımız zaman akıllı bileklik bizi hareket etmemiz konusunda uyarır. Akıllı bileklik bizi tablodaki durumlara göre hareket etmemiz konusunda uyarır.

Adım Sayılarına Göre Aktiflik Durumu	
Günde 2.500 adımdan az adım atıyorsanız	Hareketsiz
2.500 ile 4.999 arası adım atıyorsanız	Limitli hareketli
5.000 ile 7.999 arası adım atıyorsanız	Düşük hareketli
7.500 ile 9.999 arası adım atıyorsanız	Kısmen hareketli
10.000 ile 12.499 arası adım atıyorsanız	Aktif
Günde 12.500 adımdan daha fazla adım atıyorsanız	Yüksek aktif

Nabız değerimizi ölçer: Akıllı bilekliklerle sağlığınıza ilişkin bazı veriler elde edebiliriz. Nabız değerimizin akıllı bilekliklerle ölçülmesi buna örnek olarak verilebilir. Nabız, kalp atışı sonucunda atar damarlarda hissedilen kımıldamadır. Hareket ettiğimizde nabzımız hızlanır.

Nabzımızı, vücudumuzun hangi bölgelerinden ölçebiliriz?

Nabzımızı; şakaklarımız, kollarımızın üst iç bölgeleri, bileklerimiz, kasıklarımız ve ayak taraklarımızdan ölçebiliriz.

Harcadığımız enerjiyi ölçer: Akıllı bilekliklerin içinde basıncı, hızdaki değişimi ve dokudaki sıvı seviyesini ölçen algılayıcılar da vardır. Bu algılayıcıların elde ettiği verileri değerlendiren akıllı bileklikler, ne kadar enerji harcadığımızı ve sıvı tüketim miktarımızı ölçebilir.

Saat, takvim ve alarm işlevi de görür: Akıllı bileklikler saat özelliği ile bize zamanı gösterir. Akıllı bilekliklerde, anlık saat değeri dijital olarak ekrana yansıtılır. Bu bilekliklerde takvim ve alarm özellikleri de bulunur. Alarmını kurduğumuzda bileklik titreşerek bizi uyandırır.

Dr. Şahin İdin, Bilim Çocuk, TÜBİTAK, Ağustos 2018

(4. sınıf seviyesine uygun şekilde düzenlenmiştir.)

2. OKUMA

1. Teknolojik ürünler hangi konularda bize kolaylık sağlar? Metnin birinci paragrafından yararlanarak üç tanesini yazınız.

2. Giyilebilir teknolojik ürünler nelerdir? İki tanesini yazınız.

3. Bulduğumuz ortamın sıcaklık, yükseklik ve hava kirliliği değerlerini öğrendiğimiz teknolojik ürün hangisidir?

- A. Akıllı gözlük
B. Akıllı saat
C. Akıllı giysi
D. Akıllı bileklik

4. Metne göre, akıllı saatlerle hangisi yapılamaz?
- A. Fotoğraf ve video çekmek
 - B. Müzik dinlemek
 - C. Kısa mesajlarımıza bakmak
 - D. Bulduğumuz ortamın sıcaklığını ölçmek

5. Temassız ödeme ve sessiz uyandırma özelliği olan teknolojik ürün nedir? Yazınız.

6. Metne göre, akıllı bileklikler bize nasıl yardımcı olur?

Uygun olan bütün seçenekleri işaretleyiniz.

- Adımlarımızı sayarak
- Uyku süremizi ölçerek
- Vücut ısımızı ölçerek
- Saat, takvim işlevi görerek
- Fotoğraf makinesi işlevi görerek
- Nabız değerimizi ölçerek

7. Metindeki tabloya göre günlük adım sayısı 6.000 ile 8.000 arasında değişen birinin hareketlilik durumu nedir?

Uygun olan bütün seçenekleri işaretleyiniz.

- Hareketsiz
 Limitli hareketli
 Düşük hareketli
 Kısmen hareketli
 Aktif

8. Gittiğimiz mesafeyi hangi teknolojik ürün sayesinde ölçebiliriz?

- A. Akıllı bileklik
B. Akıllı yüzük ve kolye
C. Akıllı giysi
D. Akıllı gözlük

9. Nabız değerimizi vücudumuzun hangi bölgesinden ölçemeyiz?

- A. Şakaklarımızdan
B. Kollarımızın üst iç bölgelerinden
C. Alnımızdan
D. Ayak taraklarımızdan

10. Bizleri titreşim yoluyla uyandıran teknolojik ürünler nelerdir? Yazınız.

11. Metne göre, akıllı bileklik ve akıllı saatin ortak özelliği nedir? Yazınız.

12. Hareketsiz kaldığımızda hangi teknolojik ürün bizi hareket etmemiz konusunda uyarır?

- A. Akıllı yüzük ve kolye
- B. Akıllı bileklik
- C. Akıllı giysi
- D. Akıllı saat

13. Çin Halk Cumhuriyeti'nde polisler, akıllı gözlük ve yüz tanıma teknolojisini hangi amaçla kullanmaktadır? Yazınız.

14. Giyilebilir bir teknolojik ürüne sahip olmak isteseydiniz hangisini seçerdiniz? Nedeniyle yazınız.

Sadece birini seçiniz.

- Akıllı saat
 Akıllı giysi

Cevabınızı okuduğunuz metinden yararlanarak açıklayınız.

15. Metne göre hangi teknolojik ürün, hangi işlevi gerçekleştirir? İşaretleyerek belirtiniz.

Her satırda sadece bir teknolojik ürünü işaretleyiniz.

	Akıllı Saat	Akıllı Gözlük	Akıllı Bileklik	Akıllı Yüzük ve Kolye	Akıllı Giysi
Yüz tanıma					
Temassız ödeme kolaylığı					
Hava kirliliği ölçümü					
Nabız değeri ölçümü					
Aramalara yanıt verebilme					



meb.gov.tr

Ölçme, Değerlendirme
ve Sınav Hizmetleri
Genel Müdürlüğü

4.SINIF

OKUMA BECERİLERİ
METİNLER VE SORULARI



4.SINIF

OKUMA BECERİLERİ
CEVAP ANAHTARI



İSTİKLÂL 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 hilâl!
Kahraman ırkıma bir gül! Ne bu şiddet, bu celâl?
Sana olmaz dökülen kanlarımız sonra helâl.
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl.

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 âfâkını 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 va'dettiği 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!
Cânı, cânânı, bütün varımı alsın da Huda,
Etmesin tek vatanımdan beni dünyada cüda.

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

O zaman vecd ile bin secde eder -varsa- taşım,
Her cerîhamdan İlahî, boşanıp kanlı yaşım,
Fışkırır ruh-ı mücerret gibi yerden na'sım;
O zaman yükselerek arşa değer belki başım.

Dalgalan sen de şafaklar gibi ey şanlı hilâl!
Olsun artık dökülen kanlarımın hepsi helâl.
Ebediyyen sana yok, ırkıma yok izmihlâl;
Hakkıdır hür yaşamış bayrağımın hürriyyet;
Hakkıdır Hakk'a tapan milletimin istiklâl!

Mehmet Âkif Ersoy

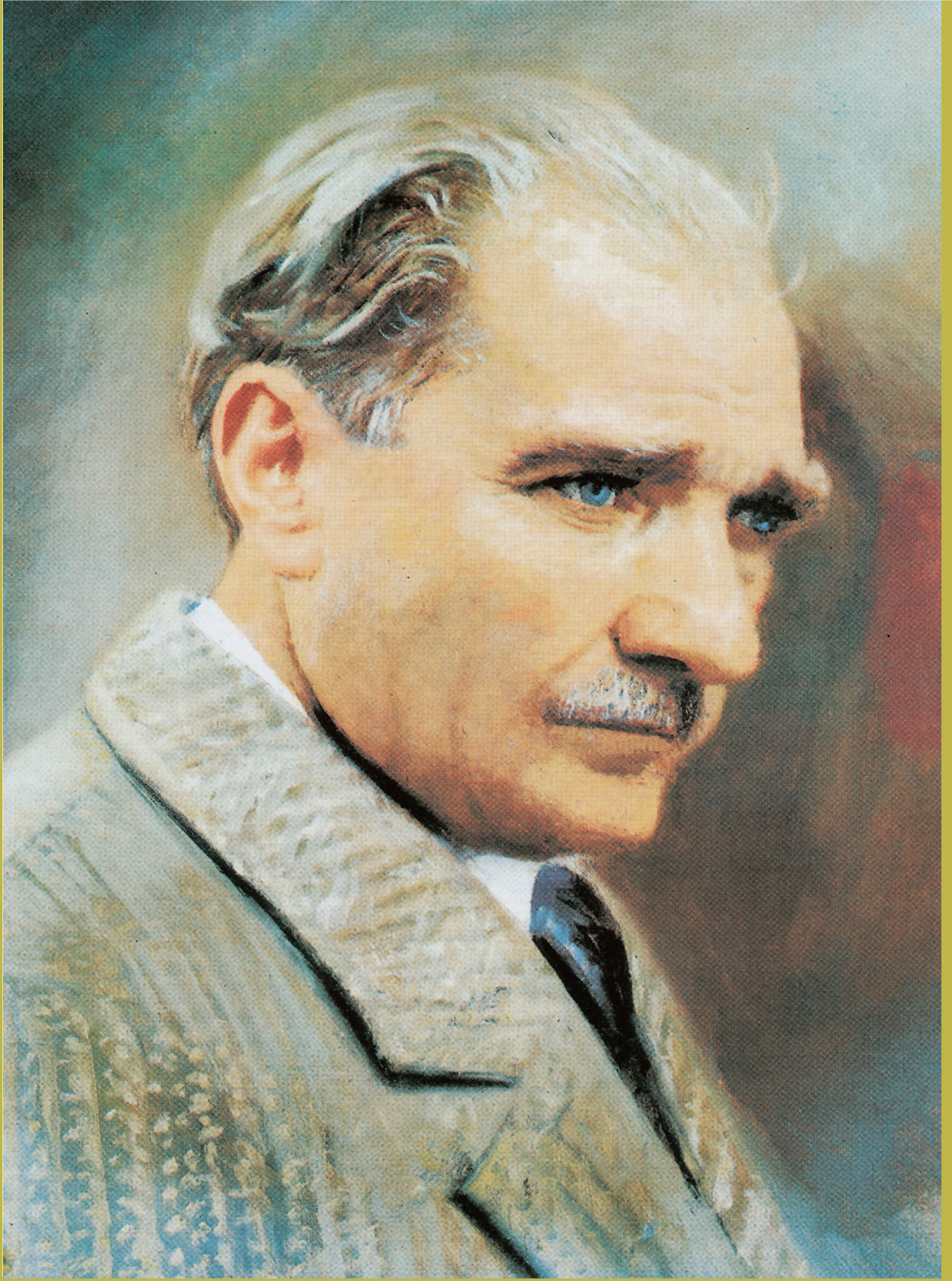
GENÇLİĞE HİTABE

Ey Türk gençliği! Birinci vazifen, Türk istiklâlini, Türk Cumhuriyetini, ilelebet muhafaza ve müdafaa etmektir.

Mevcudiyetinin ve istikbalinin yegâne temeli budur. Bu temel, senin en kıymetli hazinendir. İstikbalde dahi, seni bu hazineden mahrum etmek isteyecek dâhilî ve hâricî bedhahların olacaktır. Bir gün, istiklâl ve cumhuriyeti müdafaa mecburiyetine düşersen, vazifeye atılmak için, içinde bulunacağın vaziyetin imkân ve şeraitini düşünmeyeceksin! Bu imkân ve şerait, çok namüsaît bir mahiyette tezahür edebilir. İstiklâl ve cumhuriyetine kastedecek düşmanlar, bütün dünyada emsali görülmemiş bir galibiyetin mümessili olabilirler. Cebren ve hile ile aziz vatanın bütün kaleleri zapt edilmiş, bütün tersanelerine girilmiş, bütün orduları dağıtılmış ve memleketin her köşesi bilfiil işgal edilmiş olabilir. Bütün bu şeraitten daha elîm ve daha vahim olmak üzere, memleketin dâhilinde iktidara sahip olanlar gaflet ve dalâlet ve hattâ hıyanet içinde bulunabilirler. Hattâ bu iktidar sahipleri şahsî menfaatlerini, müstevlîlerin siyasî emelleriyle tevhit edebilirler. Millet, fakr u zaruret içinde harap ve bîtap düşmüş olabilir.

Ey Türk istikbalinin evlâdı! İşte, bu ahval ve şerait içinde dahi vazifen, Türk istiklâl ve cumhuriyetini kurtarmaktır. Muhtaç olduğun kudret, damarlarındaki asil kanda mevcuttur.

Mustafa Kemal Atatürk



MUSTAFA KEMAL ATATÜRK

GIYİLEBİLİR TEKNOLOJİK ÜRÜNLER

1. Teknolojik ürünler hangi konularda bize kolaylık sağlar? Metnin birinci paragrafından yararlanarak üç tanesini yazınız.

3- Kabul edilebilir cevap: “Her an aramalara yanıt verebilmemize, kısa mesajlara / e-posta / sosyal medya hesaplarımıza ulaşmamıza olanak sağlar; gün boyu attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, uyku düzenimizi bize bildirir.” ifadelerinden herhangi üçünün yazıldığı cevaplar kabul edilir.

2- Kısmi kabul edilebilir cevap: “Her an aramalara yanıt verebilmemize, kısa mesajlara / e-posta / sosyal medya hesaplarımıza ulaşmamıza olanak sağlar; gün boyu attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, uyku düzenimizi bize bildirir.” ifadelerinden herhangi ikisinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

1-Kısmi kabul edilebilir cevap: “Her an aramalara yanıt verebilmemize, kısa mesajlara / e- posta / sosyal medya hesaplarımıza ulaşmamıza olanak sağlar; gün boyu attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, uyku düzenimizi bize bildirir.” ifadelerinden herhangi birinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: “Her an aramalara yanıt verebilmemize, kısa mesajlara / e- posta / sosyal medya hesaplarımıza ulaşmamıza olanak sağlar; gün boyu attığımız adım sayısını, ne kadar enerji harcadığımızı, uyku düzenimizi bize bildirir.” ifadelerinin dışındaki cevaplar kabul edilmez.

2. Giyilebilir teknolojik ürünler nelerdir? İki tanesini yazınız.

2- Kabul edilebilir cevap: “Akıllı saat, akıllı gözlük, akıllı giysi, akıllı yüzük ve kolye, akıllı bileklik”ten herhangi ikisinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

1-Kısmi kabul edilebilir cevap: “Akıllı saat, akıllı gözlük, akıllı giysi, akıllı yüzük ve kolye, akıllı bileklik”ten herhangi birinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: “Akıllı saat, akıllı gözlük, akıllı giysi, akıllı yüzük ve kolye, akıllı bileklik” ifadelerinin dışında kalan cevaplar kabul edilmez.

3. Bulduğumuz ortamın sıcaklık, yükseklik ve hava kirliliği değerlerini öğrendiğimiz teknolojik ürün hangisidir?

- A. Akıllı gözlük
- B. Akıllı saat
- C. Akıllı giysi
- D. Akıllı bileklik

4. Metne göre, akıllı saatlerle hangisi yapılamaz?

- A. Fotoğraf ve video çekmek
- B. Müzik dinlemek
- C. Kısa mesajlarımıza bakmak
- D. Bulduğumuz ortamın sıcaklığını ölçmek

5. Temassız ödeme ve sessiz uyandırma özelliği olan teknolojik ürün nedir? Yazınız.

1-Kabul edilebilir cevap: “Akıllı yüzükler ve kolyeler” ifadelerinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

Örnek cevap:

- Akıllı takılar

0-Kabul edilemez cevap: “Akıllı yüzükler ve kolyeler” ifadelerinin dışındaki cevaplar kabul edilmez.

6. Metne göre, akıllı bileklikler bize nasıl yardımcı olur?

Uygun olan bütün seçenekleri işaretleyiniz.

- Adımlarımızı sayarak
 Uyku süremizi ölçerek
 Vücut ısımızı ölçerek
 Saat, takvim işlevi görerek
 Fotoğraf makinesi işlevi görerek
 Nabız değerimizi ölçerek

1-Kabul edilebilir cevap: Doğru olan bütün seçeneklerin işaretlendiği cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: Doğru olan seçeneklerin dışında işaretlemenin yapıldığı veya doğru olan seçeneklerin eksik işaretlendiği ya da hiçbir işaretlemenin yapılmadığı cevaplar kabul edilmez.

7. Metindeki tabloya göre günlük adım sayısı 6.000 ile 8.000 arasında değişen birinin hareketlilik durumu nedir?

Uygun olan bütün seçenekleri işaretleyiniz.

- Hareketsiz
 Limitli hareketli
 Düşük hareketli
 Kısmen hareketli
 Aktif

1-Kabul edilebilir cevap: Doğru olan bütün seçeneklerin işaretlendiği cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: Doğru olan seçeneklerin dışında işaretlemenin yapıldığı veya doğru olan seçeneklerin eksik işaretlendiği ya da hiçbir işaretlemenin yapılmadığı cevaplar kabul edilmez.

8. Gittiğimiz mesafeyi hangi teknolojik ürün sayesinde ölçebiliriz?

- A. Akıllı bileklik
B. Akıllı yüzük ve kolye
C. Akıllı giysi
D. Akıllı gözlük

9. Nabız değerimizi vücudumuzun hangi bölgesinden ölçemeyiz?

- A. Şakaklarımızdan
B. Kollarımızın üst iç bölgelerinden
C. **Alnımızdan**
D. Ayak taraklarımızdan

10. Bizleri titreşim yoluyla uyandıran teknolojik ürünler nelerdir? Yazınız.

2-Kabul edilebilir cevap: “Akıllı yüzükler ve kolyeler, akıllı bileklikler” cevabı kabul edilir.

Örnek cevap:

– Akıllı takılar, akıllı bileklikler

1-Kısmi kabul edilebilir cevap: “Akıllı yüzükler ve kolyeler, akıllı bileklikler” ifadesinden herhangi birinin yazıldığı cevaplar kabul edilir.

Örnek cevap:

– Akıllı takılar

0-Kabul edilemez cevap: “Akıllı yüzükler ve kolyeler, ve akıllı bileklikler” ifadesinin dışındaki cevaplar kabul edilmez.

11. Metne göre, akıllı bileklik ve akıllı saatin ortak özelliği nedir? Yazınız.

1-Kabul edilebilir cevap: “Her ikisi de bize zamanı gösterir / verir veya her ikisinden de zamanı / saati öğreniriz.” ifadesinin olduğu cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: “Her ikisi de bize zamanı gösterir / verir veya her ikisinden de zamanı / saati öğreniriz.” ifadesinin dışındaki cevaplar kabul edilmez.

12. Hareketsiz kaldığımızda hangi teknolojik ürün bizi hareket etmemiz konusunda uyarır?

A. Akıllı yüzük ve kolye

B. Akıllı bileklik

C. Akıllı giysi

D. Akıllı saat

13. Çin Halk Cumhuriyeti'nde polisler, akıllı gözlük ve yüz tanıma teknolojisini hangi amaçla kullanmaktadır? Yazınız.

1-Kabul edilebilir cevap: “Suçluları bulmak / yakalamak için” ifadeleri veya bu anlama gelen cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: “Suçluları bulmak / yakalamak için” ifadelerinin dışındaki cevaplar kabul edilmez.

14. Giyilebilir bir teknolojik ürüne sahip olmak isteseydiniz hangisini seçerdiniz? Nedeniyle yazınız.

Sadece birini seçiniz.

- Akıllı saat
 Akıllı giysi

Cevabınızı, okuduğunuz metinden yararlanarak açıklayınız.

1-Kabul edilebilir cevap: Yukarıdaki iki teknolojik aletten birini seçip metinden yararlanarak seçtiği teknolojik aletle ilgili yazılan uygun ifadeler doğru kabul edilir.

“Akıllı giysi çünkü bulunduğumuz ortamın sıcaklığını ölçer. / Bulduğumuz yerin yüksekliğini öğrenmek istiyorum. / Hava kirliliği değerini ölçmek istiyorum.” veya bu anlama gelen cevaplar kabul edilir.

“Akıllı saat çünkü akıllı saatlerde aramalara yanıt verebiliriz. / Kısa mesajlarımıza bakabiliriz. / e-posta hesabımızı kontrol edebiliriz. / Fotoğraf ve video çekebiliriz. / Müzik dinleyebiliriz. / Adımlarımızı sayabiliriz.” veya bu anlama gelen cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: Herhangi bir seçeneği işaretlemeyen ve işaretlediği seçeneğe metinden yararlanarak doğru açıklama getirmeyen veya sadece seçeneği işaretleyip nedenini belirtmeyen cevaplar kabul edilmez.

15. Metne göre hangi teknolojik ürün, hangi işlevi gerçekleştirir? İşaretleyerek belirtiniz.

Her satırda sadece bir teknolojik ürünü işaretleyiniz.

	Akıllı Saat	Akıllı Gözlük	Akıllı Bileklik	Akıllı Yüzük ve Kolye	Akıllı Giysi
Yüz tanıma		X			
Temassız ödeme kolaylığı				X	
Hava kirliliği ölçümü					X
Nabız değeri ölçümü			X		
Aramalara yanıt verebilme	X				

1-Kabul edilebilir cevap: Tablodaki doğru olan tüm bölümlerin işaretlendiği cevaplar kabul edilir.

0-Kabul edilemez cevap: Tablodaki doğru olan bölümlerin dışında işaretlemenin yapıldığı veya doğru olan bölümlerin eksik işaretlendiği ya da tabloda hiçbir işaretlemenin yapılmadığı cevaplar kabul edilmez.



meb.gov.tr

Ölçme, Değerlendirme
ve Sınav Hizmetleri
Genel Müdürlüğü

4.SINIF

OKUMA BECERİLERİ
CEVAP ANAHTARI