

**PARÇA 33 – The Life of Marie Curie****Ne Öğreneceğim / Ne işime Yarayacak**

Used to, Past Simple, Simple Vocabulary

**A. Vocabulary**

work (v): çalışmak // working conditions: çalışma şartları

scientist (n): bilim insanı /// science: bilim /// scientific facts: bilimsel gerçekler

discover (v): keşfetmek /// discovery: keşif /// discovery channel:

important (adj): önemli /// significant, vital, crucial, critical // importance (n): önem

research (n): araştırma /// search for: araştırmak

dangerous (adj): tehlikeli /// danger: tehlike // in danger: tehlikede /// put someone in danger:

birisini tehlikeye atmak

affect (v): etkilemek – influence, impact /// effect (n): etki /// on edatına bayılır...

health (n): sağlık /// healthy: sağlıklı // unhealthy: sağlıksız

spend (v): harcamak /// spend money: para harcamak /// spend time: zaman geçirmek

**B. Multiple Choice****1. discover means ----.**

A) etkilemek - affect

B) keşfetmek

**2. important means ----.**

A) önemli

B) tehlikeli - dangerous

**3. dangerous means ----.**

A) tehlikeli

B) önemli – important – vital

**4. affect means ----.**

A) etkilemek

B) çalışmak – work / study

**5. spend means ----.**

A) keşfetmek – discover / explore

B) harcamak

## C. Context

### 1. Marie Curie worked as a scientist many years ago.

\*\*\* Marie Curie çalıştı bir bilim insanı olarak birçok yıl önce.

??? **neden** worked oldu: .... Ago / in 1990 / previously // in the past

\*\*\* worked: V2-geçmiş zaman: 'çalışmak' anlamına gelen 'work' fiilinin 'V2-past simple' çekimlenmiş halidir.

\*\*\* as + noun: as a scientist / as a friend /// as a politician: 'as' devamına 'isim' aldığındadoğru çevirisi 'olarak' olmaktadır.

He worked hard as a biologist: bir biyolog olarak sıkı çalıştı.



**2. She discovered radioactive materials and did a lot of important research.**

She: o

Discovered: keşfetti

Radioactive materials: radyoaktif materyalleri

And: ve

Did: yaptı

A lot of important research: birçok önemli araştırma

Önemli: important

Araştırma: research

Materyal: material

Explore (v): 'keşfetmek': discover /// cover: kapamak – kapatmak:

\*\*\* cover me: beni koru...

\*\*\* discovered: 'keşfetmek' anlamına gelen 'discover' fiilinin 'V2-past simple' çekimlenmiş halidir ve 'keşfetti' şeklinde çevrilir.

\*\*\* did: 'yapmak' anlamına gelen 'do' fiilinin 'V2-past simple' çekimlenmiş halidir ve 'yaptı' şeklinde çevrilir.

**3. However, working with these materials was dangerous, and it affected her health.**

Ancak, bu materyallerle çalışmak tehlikeliydi ve etkiledi onun sağlığını.

??? it: working with these materials

\*\*\* affected: 'etkilemek' anlamına gelen 'affect' fiilinin 'V2-past simple' çekimlenmiş halidir ve 'etkiledi' şeklinde çevrilir.

\*\*\* was: 'olmak' anlamına gelen 'be' fiilinin 'V2-past simple' çekimlenmiş halidir ve '-dı, -di' şeklinde çevrilir.

\*\*\* working: isimleştirilmiş /// studying hard is not for everyone: sıkı çalışma herkes için değildir.

Running everyday tires me a lot: hergün koşmak beni çok yorar.

I am running now: şimdi koşuyorum.

\*\*\* however: ancak-fakat: iki cümleyi birbirine bağlamakta kullanılır.

Tehlikeli: dangerous /// tehlikede: in danger

Etkilemek: affect – impact – influence

Sağlık: health

Çalışmak: working



**4. She used to spend many hours in her lab, study and test new ideas.**

\*\*\* O eskiden geçirirdi çok saat laboratuvarında, çalışır ve test ederdi yeni fikirleri.

\*\*\* I didn't use to study English...

\*\*\* o kullandı harcamaya çok saat...

\*\*\* used to: 'geçmiş alışkanlıklarda' kullanılır.... 'used to' bir modaldır...

Can / may / might / could...

I used to sleep before 22.00, but now I sleep later. Ben (eskiden) 22.00'dan önce uyurdum ama şimdi daha geç uyuyorum.

I used to play football but now I am too old so I can't.

I used to smoke but now I do not.

I used to play basketball.

I used to read at least 100 pages everyday but now I don't.

I used to play different instruments but now I don't.

Geçirmek, harcamak: spend

Test etmek: test

Fikir: idea

**5. Today, people know her as one of the most famous scientists in history.**

\*\*\* Bugün, insanlar onu tarihteki en ünlü bilim insanlarından biri olarak bilirler.

Ünlü: famous – well-known, prominent, acclaimed, eminent

Olarak: as + noun

En: the most

As one of the most famous scientists in history: en ünlü bilim insanlarından biri tarihteki olarak

People know her: insanlar onu bilir (NE OLARAK / NASIL)

\*\*\* I used to be fan of tv series but now I only watch Sertan the King.

I know my students as hard workers:



## D. Reading Comprehension

Marie Curie worked as a scientist many years ago. She discovered radioactive materials and did a lot of important research. However, working with these materials was dangerous, and it affected her health. She used to spend many hours in her lab, study and test new ideas. Today, people know her as one of the most famous scientists in history.

1. What did Marie Curie discover?

She discovered radioactive materials

2. Where did Marie Curie spend many hours?

She used to spend many hours in her lab

3. Why was her work dangerous?

working with these materials was dangerous

4. What is Marie Curie known for today?

people know her as one of the most famous scientists in history

5. What did she use to do in her lab?

study and test new ideas.

**PARÇA 34 – Exercise and the Body****Ne Öğreneceğim / Ne işime Yarayacak**

Past Continuous, Simple Vocabulary

**A. Vocabulary**

exercise (v): egzersiz yapmak

grow (v): büyümek /// growth: büyüme, tümör /// economic growth: ekonomik büyüme

strong (adj): güçlü

build (v): inşa etmek

strength (n): güç

improve (v): geliştirmek

regularly (adv): düzenli bir şekilde

**B. Multiple Choice****1. grow means ----.**

A) inşa etmek - build

B) büyümek

**2. strong means ----.**

A) güçlü

B) yeni – new

**3. build means ----.**

A) inşa etmek

B) koşmak – run

**4. strength means ----.**

A) egzersiz - exercise

B) güç

**5. improve means ----.**

A) geliştirmek

B) büyüme – grow

**6. regularly means ----.**

A) düzenli bir şekilde

B) kademe kademe - gradually



## C. Context

### 1. When people exercise, their muscles grow stronger.

İnsanlar egzersiz yaptığında, kasları daha güçlenir.

\*\*\* ‘when’ ifadesi ‘dışı zaman’ anlamında ‘bağlaç’ olarak kullanılmıştır. When I teach English, I feel really happy. : İngilizce öğrettiğimde, gerçekten mutlu hissediyorum.

When I listen to music, I can understand more: Müzik dinlediğimde daha fazla şey anlayabilirim.

When I exercise: egzersiz yaptığında

When I eat breakfast: kahvaltı yaptığında

When do I eat breakfast: Ne zaman kahvaltı yaparım...

Kas: muscle

Daha güçlü: stronger

**When** do people exercise? (ne zaman ?)

I don't know **when** he will come. Noun Clause

It was in 1992 **when** my brother bought me a car. Adjective Clause

**When** people exercise, their muscles grow stronger. Adverbial Clause

\*\*\* Because the room is hot, (Oda sıcak olduğu için)

\*\*\* When the room is hot, (Oda sıcak olduğunda)

\*\*\* Because I don't have a car, .... (Arabam olmadığı için)

\*\*\* When I don't have a car, .... (Arabam olmadığında)

## 2. Exercise is important because it helps the body stay fit and healthy.

\*\*\* Egzersiz önemlidir çünkü o yardım eder vücudun fit ve sağlıklı kalmasına.

Zinde kalmak: stay fit

Çünkü: because

Önemli: important

Sağlıklı: healthy

Vücut: body

\*\*\* because: 'çünkü / -dığı için' anlamlarına gelir ve 'sebe-sonuç' ilişkisi kurar.

\*\*\* is / helps: geniş zaman...



### 3. Yesterday, many people were running in the park.

Dün, birçok insan koşuyordu parkta.

While I was running, a bomb exploded: koşuyorken bir bomba patladı.

Present Simple – Geniş Zaman – genel geçer, bilimsel gerçek

Subject V1

Present Continuous – Şimdiki zaman – şu anda olan eylemler ya da değişen durumlar

Subject am/is/are Ving

Past Simple – Geçmiş zaman – geçmişte gerçekleşmiş ve sonlanmış olaylar

Subject V2

Past Continuous – şimdiki zamanın hikayesi

Subject + was/were Ving (yordu)

I was walking when Ahmet saw me: Ahmet beni gördüğünde yürüyordum.

While she was shopping, her mom called her: alışveriş yapıyorken annesi aradı onu.

#### 4. They were building their strength.

\*\*\* İnşa ediyorlardı güçlerini.

Güç: strength //// strengthen (v): güçlendirmek

İnşa etmek: build



**5. While they were running, they were improving their heart health.**

\*\*\* Koşuyorlarken onlar geliştiriyordu kalp sağlığını.

Geliştirmek: improve, develop, thrive, blossom

Kalp sağlığı: heart health

\*\*\* while: -ken

While I was running: koşuyorken

While she was playing computer games: bilgisayar oyunları oynarken

While they were studying: çalışıyorlarken

## 6. Everyone should exercise regularly.

Herkes egzersiz yapsa iyi olur düzenli şekilde.

\*\*\* should: ought to: tavsiye – se/sa iyi olur.



## D. Reading Comprehension

When people exercise, their muscles grow stronger. Exercise is important because it helps the body stay fit and healthy. Yesterday, many people were running in the park. They were building their strength. While they were running, they were improving their heart health. Everyone should exercise regularly.

1. What happens to muscles when people exercise?

their muscles grow stronger

2. Why is exercise important?

it helps the body stay fit and healthy

3. What were people doing in the park yesterday?

many people were running in the park

4. What were people improving while they were running?

they were improving their heart health

5. Should everyone exercise regularly?

Yes, they should.