Your English Toolbox

VOCABULARY · EPISODE 206

Why Do Leaves Change Colour in Autumn? | Curious English

English learning resource · FA

Key words & expressions · English + Persian

4 learning entries

Study task: Listen again and notice the expressions you studied.

1

fade

کم‌رنگ شدن؛ رنگ باختن

DEF

To become less bright or less strong over time.

Often used for colours, photographs and memories; it can describe a gradual change.

FA

با گذشت زمان کم‌درخشنده‌تر یا کم‌شدت‌تر شدن.

اغلب برای رنگ‌ها، عکس‌ها و خاطرات به کار می‌رود و می‌تواند تغییری تدریجی را بیان کند.

The green fades as chlorophyll breaks down.

با تجزیه شدن کلروفیل، رنگ سبز کم‌رنگ می‌شود.

The colour of my favourite shirt faded in the sun.

رنگ پیراهن محبوبم در آفتاب کم‌رنگ شد.

2

break down

تجزیه شدن

DEF

When a substance breaks down, it changes into simpler substances.

In a different context, a machine can break down when it stops working; choose the meaning from context.

FA

وقتی ماده‌ای تجزیه می‌شود، به مواد ساده‌تری تبدیل می‌شود.

در موقعیتی دیگر می‌تواند به خراب شدن دستگاه اشاره کند؛ معنی را از بافت تشخیص دهید.

Chlorophyll breaks down as autumn arrives.

با رسیدن پاییز، کلروفیل تجزیه می‌شود.

Some materials break down slowly in water.

بعضی مواد در آب به‌آرامی تجزیه می‌شوند.

3

pigment

رنگ‌دانه

DEF

A substance that gives something its colour.

A leaf can contain several pigments, even when one colour is easier to see.

FA

ماده‌ای که به چیزی رنگ می‌دهد.

یک برگ می‌تواند چند رنگ‌دانه داشته باشد، حتی اگر دیدن یک رنگ آسان‌تر باشد.

Chlorophyll is a green pigment in leaves.

کلروفیل رنگ‌دانه‌ای سبز در برگ‌هاست.

Different pigments give paint its colour.

رنگ‌دانه‌های مختلف به رنگ نقاشی جلوه‌های متفاوتی می‌دهند.

4

deciduous

برگ‌ریز

DEF

Describing a tree that loses its leaves during part of the year.

Used especially for trees that shed leaves in autumn; the opposite is often evergreen.

FA

برای توصیف درختی که در بخشی از سال برگ‌هایش را از دست می‌دهد.

به‌ویژه برای درختانی به کار می‌رود که در پاییز برگ می‌ریزند؛ واژه مقابل اغلب همیشه‌سبز است.

Many deciduous trees lose their leaves in autumn.

بسیاری از درختان برگ‌ریز در پاییز برگ‌هایشان را از دست می‌دهند.

The park has both deciduous and evergreen trees.

در پارک هم درختان برگ‌ریز و هم درختان همیشه‌سبز وجود دارند.