### What is Word Stress?

#### <u>ما هو تشديد الكلمة</u>

- In English, we do not say each syllable with the same force or strength. In one word, we accentuate ONE syllable. We say one syllable very loudly (big, strong, important) and all the other syllables very quietly.
- في الانجليزية لا نلفظ كل مقطع بنفس القوة والشدة. بمعني اننا نقوم بالتوكيد على احد المقاطع.
  فنلفظ احد المقاطع بصوت عالي جدا (كبير،قوي،مهم) وجميع باقي المقاطع بصوت هاديء.
- Let's take 3 words:

## - لنأخذ ٣ كلمات:

**Photograph, photographer** and **photographic**. Do they sound the same when spoken? No. Because we accentuate (stress) ONE syllable in each word. And it is not always the same syllable. So the **shape** of each word is different.

	Total syllables	Stressed syllable
PHO TO GRAPH	3	# 1
Pho <u>to</u> graph er	4	# 2
PHO TO <u>GRAPH</u> IC	4	# 3

Photograph و Photographic ، photographe هل تسمع هذه الكلمات متماثلة عندما تنطق؟ لا. لاننا نقوم بتوكيد(تشديد) احد المقاطع في كل كلمة. وليس نفس المقطع يشدد في الثلاث كلمات ، ولذلك يختلف شكل كل كلمة. كما في الجدول اعلاه.

- This happens in ALL words with 2 or more syllables: TEACHer, JaPAN, CHINa, aBOVE, converSAtion, INteresting, imPORtant, deMAND, etCETera, etCETera, etCETera

- هذا يحدث في جميع الكلمات المحتوية على مقطعين او اكثر: TEACHer, JaPAN, CHINa, aBOVE, converSAtion, INteresting, imPORtant, deMAND, etCETera, etCETera, etCETera

- The syllables that are not stressed are **weak** or **small** or **quiet**. Native speakers of English listen for the STRESSED syllables, not the weak syllables. If you use word stress in your speech, you will instantly and automatically improve your pronunciation **and your comprehension**.

- المقاطع الغير مشددة هي ضعيفة،صغيرة وهادئة. المتحدث بالانجليزية كلغة ام يستمع الى المقاطع المشددة و ليس الغير مشددة. فإذا استخدمت تشديد الكلمات، فانك على الحال و بصورة اوتوماتيكية سوف تحسـن من نطقك و ادراكك (فهمك) للإنجليزية.

 Try to hear the stress in individual words each time you listen to English - on the radio, or in films for example. Your first step is to HEAR and recognise it. After that, you can USE it!

- حاول دائما ما تستمع الى التشديد في كل كلمة على حدة في كل مرة تستمع فيها الى الراديو او تشاهد فيها فيلم على سبيل المثال. خطوتك الاولى هي الاستماع و التمييز، وبعد ذلك يمكنك استخدامها.

## Why is Word Stress Important?

- Word stress is not used in all languages. Some languages, Japanese or French for example, pronounce each syllable with eq-ual em-pha-sis.
- Other languages, English for example, use word stress.
- Word stress is not an optional extra that you can add to the English language if you want. It is part of the language! English speakers use word stress to communicate rapidly and accurately, even in difficult conditions. If, for example, you do not hear a word clearly, you can still understand the word because of the <u>position</u> of the stress.

### <u>ماهي اهمية تشديد الكلمات</u>

- تشـديد الكلمات غير معتمد في جميع اللغات. بعض اللغات كاليابانية او الفرنسـية على سـبيل المثال ، تلفظ كل مقطع بنفس مقدار التشـديد و التوكيد.
  - الانجليزية مثلا تعتمد التشديد.
- تشديد الكلمات ليس امر اختياري يمكنك اضافته الى التحدث بالانجليزية اذا رغبت. انه جزء من اللغة نفسها! المتحدثين بالإنجليزية يعتمدون التشديد للتواصل بسرعة وبشكل دقيق، حتى في الاوقات الصعبة. لو حدث انك لم تستمع الى الكلمة بوضوح، فإن بمقدورك فهم الكلمة المقصودة بسبب موقع التشديد.

#### **General Rules of Word Stress in English**

## <u>القواعد العامة لتشديد الكلمات في الانحليزية:</u>

here are two very simple rules about word stress:

وهنا نوعان من القواعد البسيطة جدا عن تشديد الكلمة

#### 1- One word has only one stress.

(One word cannot have two stresses. If you hear two stresses, you hear two words. Two stresses cannot be one word. It is true that there can be a "secondary" stress in some words. But a secondary stress is much smaller than the main [primary] stress, and is only used in long words.)

#### الكلمة الواحدة لها تشديد واحد

الكلمة المفردة لا يكون لها اكثر من تشديد. اذا استمعت الى اثنين فإنك تستمع الى كلمتين. تشديدين لا يكونان لكلمة واحدة. صحيح انه قد يوجد تشديد ثانوي في بعض الكلمات. ولكن التشديد الثانوي يكون اقل بكثير من التشديد الاساسي (الاولي) ويحدث هذا فقط في الكلمات الطويلة.

## 2- We can only stress vowels, not consonants.

Here are some more, rather complicated, rules that can help you understand where to put the stress. But do not rely on them too much, because there are many exceptions. It is better to try to "feel" the music of the language and to add the stress naturally.

## ۲. التشديد فقط يكون على الصوائت لا الصوامت

هنا توجد بعض القواعد المعقدة بعض الشـيء والتي تسـاعد على فهم اين يوضع التشـديد. لاتعتمد على هذه القواعد بشـكل مطلق لانه يوجد الكثير منها . من الافضل محاولة الاحسـاس بموسـيقى اللغة و محاولة اظافة التشـديد بشـكل طبيعي.

## **<u>1</u>** Stress on first syllable

rule	example
Most 2-syllable nouns	PRESent, EXport, CHIna, TAble
Most 2-syllable adjectives	PRESent, SLENder, CLEVer, HAPpy

## **<u>2</u>** Stress on last syllable

rule	example
Most 2-syllable verbs	to preSENT, to exPORT, to deCIDE, to beGIN

There are many two-syllable words in English whose meaning and class change with a change in stress. The word **present**, for example is a two-syllable word. If we stress the first syllable, it is a noun (gift) or an adjective (opposite of absent). But if we stress the second syllable, it becomes a verb (to offer). More examples: the words **export**, **import**, **contract** and **object** can all be nouns or verbs depending on whether the stress is on the first or second syllable.

هنالك العديد من الكلمات ذات المقطعين في الانجليزية والتي يتغير معناها و فئتها بتغير مكان التشديد. الكلمة present على سبيل المثال هي كلمة من مقطعين. عند تشديد المقطع الاول فالكلمة تكون اسم وتعني هدية او تكون صفة وتعني عكس غائب. ولكن حين نشدد المقطع الاخير فان الكلمة تصبح فعل بمعنى (يقدم) . امثلة مشابهة في الكلمات timport, contract object والتي قد تكون اسماء او افعال غلى حسب موقع التشديد في المقطع الاول او الثاني.

## 3 Stress on penultimate syllable (penultimate = second from end)

rule	example
Words ending in -ic	GRAPHic, geoGRAPHic, geoLOGic
Words ending in -sion and -tion	teleVIsion, reveLAtion

## **English Tip**

For a few words, native English speakers don't always "agree" on where to put the stress. For example,

some people say **teleVIsion** and

others say TELevision. Another example is: CONtroversy and conTROversy.

## <u>نصائح (معلومات) في الانحليزية:</u>

لبعض الكلمات، المتحدثون باللغة الاصليون لايتفقون في الغالب على مكان التشديد. كما في الامثلة اعلاه.

## **<u>4</u>** Stress on ante-penultimate syllable (ante-penultimate = third from end)</u>

rule	example
Words ending in -cy, -ty, -phy and -gy	deMOcracy, dependaBIlity, phoTOgraphy,
	geOLogy
Words ending in -al	CRItical, geoLOGical

## **<u>5</u>** Compound words (words with two parts)

rule	example
For compound nouns, the	BLACKbird, GREENhouse
stress is on the first part	
For compound adjectives, the	bad-TEMpered, old-FASHioned
stress is on the second part	
For compound verbs, the	to underSTAND, to overFLOW
stress is on the second part	

- 1- Can you pass me <u>a plastic</u> knife?
- 2- **Chi**na is the place where I was born.
- 3- Please turn off the **televi**sion before you go out.
- 4- I can't de**cide** which book to borrow.
- 5- Do you understand this lesson?
- 6- Sparky is a very **hap**py puppy.

## **Stress on Verbs**

2 syllables – if **verbs** – basic rule, the second syllable is accented.

Examples: in'vent, re'form. If the <u>final syllable is weak then the first syllable is accented</u>

Examples: 'open, 'enter Adjectives – 'lovely, 'yellow

<u>التشديد في الافعال</u>

ذوات المقطعين- اذا كانت **افعال**- قاعدة اساسية، التشديد يقع في <u>المقطع الثاني</u> <u>(النبرة)</u>

Examples: in'vent, re'form.

اذا كان <u>المقطع الثاني ضعيف ينبر المقطع الاول.</u>

Examples: 'open, 'enter

الصفات -lovely, 'yellow'

## Let's NOW Explain the Stress of Verbs Only.

لنشرح الان التشديد في الافعال فقط.

## Two Syllables-Verb

<u>افعال ذات مقطعين</u>

Verbs	on the last syllable	release admit arrange

## <u>Verbs $\rightarrow$ 3 syllables</u>

<u>افعال ذات ۳ مقاطع</u>

**Verbs** – is the final syllable is strong then it will be stressed

الأفعال - اذا كان المقطع الاخير قوي اذن هو الذي يحمل التشديد Examples : under′stand, enter′tain

	on the last part	
Verbs	(the verb part)	under <b>stand</b>
(prep. + verb)		overlook
		outper <b>form</b>

- If the last syllable is weak, stress will be on the preceding syllable if it is strong. **Examples**: en'counter, de'termine

اذا كان المقطع الاخير ضعيف، التشديد يكون في المفطع الذي يسبقه أذا كان هو القوي
 كما في المثال اعلاه

- If both the second and third syllable are weak, the the stress will go to the first syllable.
- اذا كان كلا المقطعين الثاني و الثالث ضعيفين، التشديد يكون في المقطع الاول كما في المثال دناه

Examples: 'parody

## Phrasal Verbs versus Compound Nouns derived from phrasals

Phrasal verbs (a.k.a. two-word or two-part verbs) are generally made up of a verb and preposition. For many of these, correct word stress is especially important as they have compound noun counterparts. In the following examples, the words on the left are phrasal verbs. The words on the right are nouns.

<u>اشياه الحمل الفعلية مقابل الاسماء المركية المستمدة من شيه الحملة الفعلية</u>

اشباه الجمل الفعلية (المعروفة بالافعال ذات – الكلمتين او ذات - الجزئين) هى عموما ما تتكون من فعل و حرف جر. بالنسبة لاكثرها، تشديد الكلمة الصحيحة امر مهم خصوصا ان لها نظائر في الاسماء المركبة. الامثلة ادناه توضح ذلك. الكلمة في اليسار هي شبه جملة فعلية بينما الكلمة في اليمين هي الاسم المركب (النظير المشتق من شبه الجملة الفعلية)

## المحاضرة الحادبة عشر

In phrasal verbs, the preposition gets the word stress.

في اشياه الجمل الفعلية جرف الجر هو المشدد

If they have a noun counterpart, however, it gets the stress on the first part.

اما في الأسم المركب النظير فالقسم الأول هو الذي يشدد

let down	letdown
shut out	shutout
print out	printout
turn off	turnoff
take over	takeover

Phrasal Verbs	on the particle	turn off buckle up
		hand out

## Let's Discuss Noun Stress

## لنناقش تشديد الاسماء

Nouns	on the first syllable	center object
		flower

**Nouns** – if the second syllable contains a short vowel, then the stress will go to the first syllable. If not, it will fall on the second syllable **Examples:** 'husband, 'placard, 'window, 'money, bal'loon, Chi'nese, can'teen

## **الأسماء** - اذا كان <u>المقطع الثاني</u> يحتوي على <u>علة قصير</u>، <u>فالتوكيد يذهب الى المقطع الاول</u>، و الا فانه بقع في المقطع الثاني. انظر الأمثلة اعلاه

## 3 syllables Nouns –

if the final syllable is weak or ends with {shwa}, then it is unstressed. If the syllable preceding this is strong, the the stress will go to the middle syllable. **Examples:** re'lation, po'tato, e'leven, sy'nopsis

If the second and third syllable are both weak, the the stress will go to the first syllable.

Examples: 'yesterday, 'innocence, 'bachelor, 'wanderer

<mark>ثلاث مقاطع –الاسماء</mark> اذا كان المقطع الاخير ضعيف او ختم بصوت {شوا}، فهو غير مشـدد. اذا كان المقطع الذي يسـبق قوي، التشديد بذهب الى المقطع الوسط.

Examples: re'lation, po'tato, e'leven, sy'nopsis

اذا كان المقطع الثاني و الثالث كلاهما ضعيف، التشديد يقع على المقطع الاول. **Examples:** 'yesterday, 'innocence, 'bachelor, 'wanderer

## **Compound Words**

Stms with hyphen "air-raid", smts as one word "strawberry", smts as two words "desk lamps"

Compounds with an adjectival first element and the –ed morpheme at the end **Examples:** Bad-'tempered, half-'timbered,

heavy-'handed

## <u>الكلمات المركبة:</u>

الجذور الموصولة بالهايفين (-) "air-raid"، الجذور احادية الكلمة "strawberry" ، الجذور ككلمتين "desk lamps" .

الكلمات المركبة المحتوية على العنصر الاول وصفي ( صفة adj) و الشكل ed– في نهايتها كما في المثال اعلاه.

rule	example
For compound nouns, the	BLACKbird, GREENhouse
stress is on the first part	
For compound adjectives, the	bad-TEMpered, old-FASHioned
stress is on the second part	
For compound verbs, the	to underSTAND, to overFLOW
stress is on the second part	

## Compound Words

Nouns (N + N) (Adj. + N)	on the first part	desktop , pencil case bookshelf , greenhouse
Adjectives (Adj. + P.P.)	on the last part (the verb part)	well-meant hard-headed old-fashioned

## IV. Homographs

Homographs are words which are written the same way but which have different pronunciation. In English, there are many words which have the same spelling, but whose part of speech changes with the word stress. If you listen carefully, you will hear that the vowel sounds change depending on whether they are stressed or unstressed.

VERB	NOUN
record	record
progress	progress
present	present
permit	permit

## <u>الالفاظ المتجانسة</u>

هي كلمات لها نفس الكتابة الاملائية ولكن تختلف في نطقها. في الانجليزية ، هنالك العديد من الكلمات المتطابقة كتابتاً ولكن في لفظها تتغير بحسب تشديد الكلمة. لو امعنت الاستماع، ستسمع ان اصوات الصوائت تتغير بناء على كونها شددت ام لم تشدد. انظر الجدول اعلاه

#### Word stress patterns Complex words

- words made from a basic word form (stem) + an affix
- compound words words composed of separable root morphemes. (football)

Affixes – prefixes (comes before the stem, example: impossible) and suffixes (comes after the stem, **example**: happiness)

## <u>انماط تشديد الكلمة:</u>

## الكلمات المركبة:

- · كلمة مكونة من شـكل اسـاسـي (جذر الكلمة)+ الملحق
- الكلمات المركبة- كلمات مكونة من مورفيمات جذرية قابلة للإنفصال (football) الملحقات - السوابق ( تسبق جذر الكلمه، مثال: impossible ) اللواحق( تاتي بعد جذر الكلمة، مثال:happiness )

## **Suffixes**

Suffixes carrying primary stress – the primary stress is on the first syllable of the suffix. If the stem consists of more than one syllable then its first syllable will take a secondary stress

<u>اللواحق</u>

تحمل تشديد اولي- التشديد الاولي يقع على المقطع الاول للاحق. اذا كان جذر الكلمة مكون من اكثر من مقطع فإن المقطع الاول يأخذ التشديد الثانوي. كما في الامثلة ادناه.

Ja'pan -> ,Japa'nese '-ee' -> ,refu'gee '-eer' -> ,mountai'neer '-ese' -> 'portu'guese' '-ette' -> ,ciga'rette '-esque' -> ,pictur'esque

## **Suffixes**

Suffixes that do not affect stress placement

"-able" 'comfortable "-age" 'anchorage "-al" 'refusal, 'rebuttal "-en" 'widen "-ful" 'wonderful "-ing" 'amazing "-ish" 'devilish

For verbs with stems containing more than 1 syllable, the stress is always on the syllable immediately preceding "-ish" e.g. re'plenish

المحاضرة الحادية عشر

اللواحق

بعض اللواحق التي لا تؤثر في مكان التشديد

"-able" 'comfortable "-age" 'anchorage "-al" 'refusal, 'rebuttal "-en" 'widen "-ful" 'wonderful "-ing" 'amazing "-ish" 'devilish

للافعال ذات الجذور المحتوية على اكثر من مفطع، التشديد دائما مايكون في المقطع الذي يسبق //ish ·· كما في re′plenish .

## **Suffixes**

Suffixes that influence stress in the stem In these examples primary stress is on the last syllable of the stem.

"-eous", advan'tageous "-graphy" pho'tography "-ial" de'nial "-ic" cli'matic "-ion" per'fection "-ious" in'jurious "-ty" tran'quility "-ive" re'flexive

#### <u>اللواحق</u>

اللواحق التي تأثر في تشديد جذر الكلمة. في الامثلة التالية التشديد الاولي يكون على المقطع الاخير في جذر الكلمة. انظر الامثله اعلاه

Word with added ending	-ic	the syllable before the ending	Eco <b>no</b> mic Geo <b>me</b> tric E <b>lec</b> trical
	-tion, -cian, -sion		Tech <mark>ni</mark> cian gr <mark>a</mark> duation cohesion
	-phy, -gy, -try, - cy, -fy, -al	the third from the last syllable	Pho <b>to</b> graphy bi <mark>o</mark> logy Geometry
	-meter		Pa <mark>ra</mark> meter Ther <mark>mo</mark> meter Ba <b>ro</b> meter

# المحاضرة الحادية عشر

otes:	