

## الدرس الثالث

### تعريفات هامة

سنقوم اليوم بمشيئة الرحمن بوضع تعريفات للمصطلحات التي وردت في الدرس السابق ولابد ان تعرفها ونحفظها جيدا حتى يسهل عليك الاستمرار في الفهم

هذه التعريفات خاصة بالمقاييس الثلاثة التي تستخدم لوصف الحروف الصامدة

#### أولاً

#### Manner of articulation

#### طريقة النطق

#### I-Plosive

A sound is made by stopping the air in the mouth and then released it quickly

#### الصوت الانفجاري

يحدث الصوت بتوقف الهواء في الفم ثم نطلقه بسرعة

## 2-Fricative

*A sound is made by releasing air gradually through a narrow opening in the mouth*

### الصوت الاحتكاكى

يحدث الصوت باطلاق الهواء تدريجيا من خلال فتحة ضيقة في الفم

## Affricates

*A sound is made by stopping the air in the mouth and releasing it slowly with friction*

### الصوت الانفجاري-احتكاكى

يحدث الصوت بتوقف الهواء في الفم ثم اطلاقه ببطء مع حدوث احتكاك

## Nasal

*A sound is made by releasing the air continuously through the nose*

### الصوت الانفي

يحدث الصوت باطلاق الهواء بشكل مستمر من خلال الانف

### *Continuant or Lateral*

*A sound is made by escaping the air continuously out of the mouth around the sides of the tongue*

### **الصوت الجانبي او الاستمراري**

يحدث الصوت بهروب الهواء بشكل مستمر خارج الفم  
حول جوانب اللسان

### ثانياً

### Position of articulation

#### مكان النطق

#### *A Bilabial*

*A sound is pronounced by two lips*

#### **الشفوي**

ينطق الصوت بواسطة الشفتين



## *Labio-dental*

*A sound is pronounced with the upper teeth touch the lower lip*

### الاسنانى-شفوى

ينطق الوت بواسطة لمس الاسنان العليا للشفاه السفلی

## *Dental*

*A sound is pronounced with the tip of the tongue between the teeth*

### الاسنانى

ينطق الصوت بواسطة وضع طرف اللسان بين الاسنان

## *Alveolar*

*A sound is pronounced by the blade of the tongue touching the teeth ridge*

### الحوىصلى

ينطق الصوت بواسطة لمس نصل اللسان لحافة الاسنان



## *Alveolo-palatal*

*A sound is pronounced by the tongue  
not only touch the alveolar ridge but  
also the hard palate*

### **الحويصلي - حلقى**

**ينطق الصوتان اللسان لا يلمس حافة الحلق فقط بل  
ايضا يلمس اللهاه الصلبة**

## *Velar*

*A sound is pronounced by the back of  
the tongue raised touching the soft  
palate*

### **الحلقى**

**ينطق الصوت بارتفاع مؤخرة اللسان لتلامس اللهاه  
الناعمة**

## *Glottal*

*A sound is pronounced by the vocal  
cords and glottis*

# المزماري

ينطق الصوت بالاحبال الصوتية وفتحة الحنجرة

## ثالثا

### Voicing

#### حالة الاهتزاز

#### *Voiced sound*

*Produced when the vocal cords are closed to each other, the air pushes its way causing vibration, the result is voiced sound*

#### *الصوت الاهتزازي*

يحدث عندما تغلق تلقى الاحبال الصوتية بعضها البعض فيدفع الهواء طريقه محدثا اهتزازا ونتيجة صوت اهتزازي

#### *Voiceless sound*

*Produced when the vocal cords set a part from each other, the air passes*

*freely and smoothly with no vibration,  
the result voiceless sound*

## الصوت الغر اهتزازي

يحدث عندما تترك الاحبال الصوتية جزءا بينها فيمر  
الهواء بحرية ولطف بدون اهتزاز فينتج صوت غير  
اهتزازي

اتمنى لكم التوفيق

اختكم فاتن