



هدية لوجه الله لا نحل الاتجار به

وَاللَّهُ يَذُرُّ بِالْبَنَاتِ ذُرِّيَّتَهُ لِلَّذِينَ لَمْ يَلِدْوهَا  
وَلَمْ يَكُن لهنَّ فِئَةٌ شَيْءٌ وَهِنَّ يَسْتَأْذِنْنَ

وَالَّذِينَ لَمْ يَلِدْوهَا وَلَمْ يَكُن لهنَّ فِئَةٌ شَيْءٌ  
يَسْتَأْذِنْنَ وَلِلَّذِينَ لَمْ يَلِدْوهَا  
وَلَمْ يَكُن لهنَّ فِئَةٌ شَيْءٌ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ  
وَاللَّهُ يَذُرُّ بِالْبَنَاتِ ذُرِّيَّتَهُ لِلَّذِينَ لَمْ يَلِدْوهَا  
وَلَمْ يَكُن لهنَّ فِئَةٌ شَيْءٌ وَهِنَّ يَسْتَأْذِنْنَ















## الخنف

### تعريف الخنف:

هو التغير في الرنين الأنفي أثناء الحديث .

### أنواع الخنف:

#### ١- الخنف المفتوح:

وهو زيادة في الرنين الأنفي أثناء الحديث، وأسبابه:

- عدم غلق الصمام البلعومي او عدم كفاءة هذا الصمام.
- وجود شق خلقي بأنواعه المختلفة أي انه يوجد باللهاة الرخوة واللهاة الصلبة وكذا اللثة.
- قصر في اللهاة الرخوة.
- ضعف او شلل في عضلات اللهاة الرخوة يؤدي لعدم كفاءة الصمام اللهائي.
- إصابة عضلات اللهاة الرخوة بجرح قطعي .
- التخلف العقلي.

#### ٢- الخنف المغلق:

وهو قلة الرنين الأنفي أثناء الحديث، وأسبابه:

- اعوجاج في الحاجز الأنفي.
- لحمية بالأنف.
- اورام بالجزء الأنفي البلعومي.
- وجود انسداد في تجويف الأنف وهذا يؤدي لقلة مرور الهواء او انعدامه وخاصة عند نطق حرف ( م ) - ( ن ) وعلى هذا يظهر الخنف المغلق.

#### ٣- الخنف المزدوج:

وهو مزيج من النوعين السابقين المفتوح والمغلق، وأسبابه:

- ترجع أسبابه الى اكثر من سبب من أسباب الخنف المفتوح والمغلق.



## التدريب على نطق حرف (أ)

طبيعة حرف (أ - ا - ء):

صوت حلقي.

طريقة نطق حرف (أ - ا - ء):

ينتج صوت (أ) عندما يقوم الحلق بإصدار صوت قوي مع ثبات اللسان وفتح الشفاه ولا تشترك الأسنان في نطق الصوت.

التدريب على نطق حرف (أ - ا - ء):

١- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لتتري كيفية وضع اللسان ودرجة فتح الفم.

٢- تضع الحالة يدها على حنجرة المعالج حتى يشعر بالذبذبات الصادرة عند نطق صوت الحرف ويدها الأخرى أمام فمها لتشعر بخروج الهواء.

٣- يطلب من الحالة نطق الصوت مع وضع اليد على الحنجرة واليد الأخرى أمام الفم.

مراحل التدريب على نطق صوت (أ - ا - ء):

• التدريب على إنتاج صوت (أ - ا - ء) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.

• التدريب على نطق صوت (أ) مع مد الألف.

• التدريب على نطق صوت (أ) مع مد الواو.

• التدريب على نطق صوت (أ) مع مد الياء.

• التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (أ).

• التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (أ - ا).

• التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (أ - ا).

• التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (أ - ا - ء).

• التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (أ - ا - ء).





بو	بي	با
بومة	بيت	بحر
		
بنات - بسمة - بقرة - بكاء - بازلاء	كلمات تبدأ بحرف ب	
ابن - سبورة - لبان - خبز - سبعة	كلمات وسطها حرف ب	
شراب - شباب - حبوب - طيب - كتاب	كلمات آخرها حرف ب	
بط	كلمات أحادية المقطع	
ب / صل	كلمات ثنائية المقطع	
بَا / ذن / جان	كلمات ثلاثية المقطع	
بُر / ت / قا / لة	كلمات رباعية المقطع	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● بطل السباحة.</li> <li>● بكر محبوب.</li> <li>● ركبت مركب.</li> </ul>	● جمل من كلمتان	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● ابدأ بنفسك أولاً.</li> <li>● يحب الأب أبناءه.</li> <li>● اتسخ البنطالون بالحبر.</li> </ul>	● جمل من ثلاثة كلمات	
<ul style="list-style-type: none"> <li>● يشرب رجب حليب البقر.</li> <li>● بسمة تلبس الحجاب والعباءة.</li> <li>● بالقلم كتبت العبارات المطلوبة.</li> </ul>	● جمل من أربع كلمات	









## التدريب على نطق حرف (ث)

### طبيعة حرف (ث):

صوت لثوي، احتكاكي ، مهموس.

### طريقة نطق حرف (ث):

ينتج صوت (ث) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف ويلامس اللسان اسفل الأسنان العلوية ليخرج الهواء ببطء مع الاحتكاك بالأسنان ويخرج مهموسا.

### التدريب على نطق حرف (ث):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى كيفية وضع طرف اللسان بين الأسنان العلوية والسفلية.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر باحتكاكية واستمرارية صوت الحرف.
  - 3- تضع الحالة يدها أمام فمها لتشعر بالاحتكاك والاستمرار عند انتاج الصوت.
- مراحل التدريب على نطق صوت (ث):

- التدريب على انتاج صوت (ث) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ث) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ث) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ث) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ث).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ث).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ث).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ث).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ث).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ث).

ثو	ثي	ثا
ثور	ثيران	ثلج
		
ثعلب - ثمره - ثقب - ثياب - ثمانية	كلمات تبدأ بحرف ث	
رثاء - ثلاثة - يثبت - اثنان - مثل	كلمات وسطها حرف ث	
ليث - أثاث - تلوث - بحث - حديث	كلمات آخرها حرف ث	
ثم	كلمات أحادية المقطع	
ثع / بان	كلمات ثنائية المقطع	
ث / ياب	كلمات ثلاثية المقطع	
ث / لا / ث / ون	كلمات رباعية المقطع	
• ثلاث ثياب.	• جمل من كلمتان	
• الكمثرى مغذية.		
• الثعالب الثلاث.		
• تحفظ الثلجة الطعام.	• جمل من ثلاثة كلمات	
• للمثلث ثلاثة أنواع.		
• ثريا ممثلة بارعة.		
• الثوم من الثمار المفيدة.	• جمل من أربع كلمات	
• أغاثنا الغيث من الجفاف.		
• يبحث عن الآثار الثمينة.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ث)

نطق(س) بدلاً من (ث):

نطق(ف) بدلاً من (ث):

نطق(ت) بدلاً من (ث):

١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.

٢- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية مثل تبديل الأسنان العلوية وفي هذه الحالة يتم الانتظار حتى تنمو الأسنان العليا.

٣- التدريب السمعي على تمييز حرف (ث) عن الحرف المختلط به في النطق (س) أو (ف) أو (ت).

٤- عمل تمارين للسان والتحكم في حركاته:

- اخراج اللسان إلى الخارج وتحريكه يمين ويسار.
- اخراج اللسان إلى الخارج وتحريكه فوق وتحت.
- اخراج اللسان إلى الخارج وتحريكه بشكل دائري.
- لعق مصاصة من الأسفل إلى الأعلى.
- تحريك اللسان يمين ويسار داخل الفم ويلامس الخدين من الداخل مع الضغط بالإصبع على اللسان من خارج الخدين.
- رفع اللسان داخل الفم بحيث يلمس سقف الحلق.
- ٥- التدريب على إنتاج صوت (ث) صحيح من خلال التحكم حركات اللسان بالنسبة للأسنان.
- ٦- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ث) الموجودة في الدليل.



جو	جي	جا
جُود	جِسْر	جَمَل
		
جاموس - جابر - جبل - جلال - جوافة	كلمات تبدأ بحرف ج	
حجر - سنجاب - رجل - زاجل - مجلس	كلمات وسطها حرف ج	
درج - خليج - إسفنج - زوج - برج	كلمات آخرها حرف ج	
جلد	كلمات أحادية المقطع	
ج / مل	كلمات ثنائية المقطع	
جَ / ما / ل	كلمات ثلاثية المقطع	
جِ / ل / با / ب	كلمات رباعية المقطع	
• جبال الجلالة.	• جمل من كلمتان	
• جميلة تزوجت.		
• مجالسة الرجال.		
• جنسية جميلة جزائرية.	• جمل من ثلاثة كلمات	
• الجد والجدة لا يعوضان.		
• رجاء ورجب يجتهدان.		
• ريش جناح الدجاجة ناعم.	• جمل من أربع كلمات	
• وضعت البوتاجاز بجانب الجدار.		
• ما أجمل الجلوس مع الجيران.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ج)

نطق (ش) بدلاً من (ج):

نطق (ز) بدلاً من (ج):

نطق (د) بدلاً من (ج):

١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.

٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ج) عن الحرف المختلط به في النطق (ش) أو (ز) أو (د).

٣- تدريب الفك على التحرك بسهولة وقوة:

• تدريب الحالة على تحريك الفك السفلي يميناً وتثبيتته هكذا لمدة دقيقة تزداد تدريجياً.

• تدريب الحالة على تحريك الفك السفلي يساراً وتثبيتته هكذا لمدة دقيقة تزداد تدريجياً.

• يضغط المعالج بالأصابع على فك الحالة من الأسفل مع محاولة الحالة فتح الفم.

• يطلب المعالج من الحالة عمل تمرين كأنه يمضغ شيء.


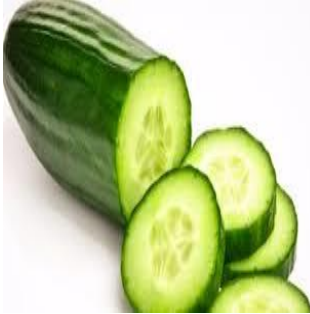

٤- التدريب على إنتاج صوت (ج) صحيح من خلال التحكم بحركات اللسان بالنسبة للأسنان.

٥- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ج) الموجودة في الدليل.







خو	خي	خا
خوخ	خيار	خس
		
خريف - خبز - خل - خمسة - خفاش		كلمات تبدأ بحرف خ
دخان - أخضر - ضخم - ساخن - اخطبوط		كلمات وسطها حرف خ
صرخ - تاريخ - طبخ - كوخ - بطيخ		كلمات آخرها حرف خ
خس		كلمات أحادية المقطع
خ / روف		كلمات ثنائية مقطع
خ / ي / مة		كلمات ثلاثية المقطع
خ / م / س / ون		كلمات رباعية المقطع
• خاب الخائن.		• جملة من كلمتان
• رخص البطيخ.		
• خاف المخطئ.		
• خديجة تطبخ الخضروات.		• جملة من ثلاثة كلمات
• الخيار والخس مفيدان.		
• خلود مخرجة ناجحة.		
• خرج خالد إلى الخلاء.		• جملة من أربعة كلمات
• خلف و خليل متخاصمان.		
• نأخذ الخشب من الأشجار.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (خ)

نطق (ح) بدلاً من (خ):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (خ) عن الحرف المختلط به (ح).
- ٣- تدريبات الحلق لزيادة القدرة على التحكم في النطق:
  - الغرغرة بالماء.
  - يطلب المعالج من الحالة كأن في شيء في الحلق ويحاول إخراجه "خااا، خااا، خاااا".
  - يطلب المعالج من الحالة عمل تمرين كأنه يبلع شيء.
  - يطلب المعالج من الحالة عمل تمرين كأنها تتنأب.
- ٤- التدريب على إنتاج صوت (خ) صحيح.
- ٥- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (خ) الموجودة في الدليل.

## التدريب على نطق حرف (د)

### طبيعة حرف (د):

صوت نطعي، انفجاري، مجهور.

### طريقة نطق حرف (د):


ينتج صوت (د) عندما يلتقي اللسان مع اللثة العلوية ثم ينخفض اللسان منفجرا بالهواء ومنتجا لصوت الحرف مع اهتزاز الحبلان الصوتيان.

### التدريب على نطق حرف (د):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى كيفية وضع اللسان على الأسنان السفلية ومكان تلامس طرف اللسان بين الأسنان واللثة العلوية.
- 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر بانفجارية الصوت.
- 3- في نفس الوقت تضع الحالة اليد الأخرى على حنجرة المعالج لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان أثناء نطق صوت الحرف الانفجاري المجهور.

### مراحل التدريب على نطق صوت (د):

- التدريب على انتاج صوت (د) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (د) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (د) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (د) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (د).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (د).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (د).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (د).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (د).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (د).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (د).

دا	دي	دو
دَاجَاة	دِيك	دُب
		
كلمات تبدأ بحرف د	دم - دوم - دار - درة - ديار	
كلمات وسطها حرف د	مدرسة - حدوته - جدول - هدم - رداء	
كلمات آخرها حرف د	سجاد - ورد - سوداء - و داد - مراد	
كلمات أحادية المقطع	دَرس	
كلمات ثنائية مقطع	دُو / دة	
كلمات ثلاثية المقطع	دَا / دُ / درة	
كلمات رباعية المقطع	دَي / نا / صو / رات	
● جملة من كلمتان	● عيد سعيد.	
	● جريدة مفيدة.	
	● دائرة رمادية.	
● جملة من ثلاثة كلمات	● وداعا يا صديقي الصدوق.	
	● محمد عنيد جدا.	
	● دليا ودينا تدرسان.	
● جملة من أربعة كلمات	● كتب أحمد الدرس بالدفتر.	
	● اشترت دعاء سجادة جديدة.	
	● دراجة داود دراجة جميلة.	



## التدريب على نطق حرف (ذ)

### طبيعة حرف (ذ):

صوت لثوي، احتكاكي، مجهور.

### طريقة نطق حرف (ذ):

ينتج صوت (ذ) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف وتقوم الأسنان بإعاقة مجرى الهواء لتسمح باحتكاك الهواء بالأسنان واللسان منتجا صوت الحرف مع اهتزاز الحبلان الصوتيان.

### التدريب على نطق حرف (ذ):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى كيفية وضع طرف اللسان بين الأسنان العلوية والسفلية.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر باحتكاكية واستمرارية صوت الحرف.
  - 3- تضع الحالة اليد الأخرى على الحنجرة للإحساس باهتزازات الحبلان الصوتيان ولتمييز أن الصوت مجهور وليس مهموس.
- ### مراحل التدريب على نطق صوت (ذ):

- التدريب على إنتاج صوت (ذ) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ذ) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ذ) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ذ) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ذ).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ذ).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ذ).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ذ).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ذ).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ذ).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ذ).

ذو	ذي	ذا
ذرة	ذراع	ذهب
		
ذكي - ذهاب - ذنب - ذوق - ذكاء	كلمات تبدأ بحرف ذ	كلمات تبدأ بحرف ذ
لذيذ - أذن - آذان - نافذة - حذاء	كلمات وسطها حرف ذ	كلمات وسطها حرف ذ
تلميذ - معاذ - قنفذ - أخذ - فخذ	كلمات آخرها حرف ذ	كلمات آخرها حرف ذ
ذيل	كلمات أحادية المقطع	كلمات أحادية المقطع
ذا / كرة	كلمات ثنائية المقطع	كلمات ثنائية المقطع
ذ / با / بة	كلمات ثلاثية المقطع	كلمات ثلاثية المقطع
ذد / جا / با / ر	كلمات رباعية المقطع	كلمات رباعية المقطع
• التلميذ المهذب.	• جملة من كلمتان	• جملة من كلمتان
• هذا لذيق.		
• للذئب ذيل.		
• أخذ المداوية الذهبية.	• جملة من ثلاثة كلمات	• جملة من ثلاثة كلمات
• الذرة لذيق ومفيدة.		
• ذهب ذياب للطبيب.		
• هذا حذاء أخت ذنوبيا.	• جملة من أربعة كلمات	• جملة من أربعة كلمات
• ذكي المؤذن يؤذن الأذان.		
• معاذ تلميذ يذاكر باجتهاد.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ذ)

نطق (ز) بدلاً من (ذ):

نطق (ث) بدلاً من (ذ):

نطق (د) بدلاً من (ذ):

١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.

٢- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية مثل تبديل الأسنان العلوية وفي هذه الحالة يتم الانتظار حتى تنمو الأسنان العليا.

٣- التدريب السمعي على تمييز حرف (ذ) عن الحرف المختلط به في النطق (ز) أو (ث) أو (د).

٤- التدريب على التحكم في اخراج الهواء بقوة لزيادة القدرة على نطق الحرف بشكل سليم:

● أخذ شهيق من الأنف وملء الصدر به ثم إخراجه من الفم.

● أخذ شهيق من الأنف وملء البطن به ثم إخراجه من الفم.

● أخذ شهيق ثم زفير سريع من الأنف.

● أخذ شهيق ثم زفير سريع من الفم.

● أخذ شهيق سريع من الأنف ثم زفير بطيء من الفم.

● أخذ شهيق بطيء من الأنف ثم زفير سريع من الفم.

٥- التدريب على إنتاج صوت (ذ) صحيح من خلال التحكم حركات اللسان بالنسبة للأسنان مع اهتزاز الحبلان الصوتيان.

٦- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ذ) الموجودة في الدليل.



رو	ري	را
رُمان 	رِجل 	رَأس 
رسم - ريان - رنيم - رحاب - ركية	كلمات تبدأ بحرف ر	
بقرة - مركب - حرارة - كرة - درج	كلمات وسطها حرف ر	
نار - مكار - سكر - مهر - بكر	كلمات آخرها حرف ر	
رَجُل	كلمات أحادية المقطع	
رَأ / س	كلمات ثنائية المقطع	
رُ / ما / ن	كلمات ثلاثية المقطع	
رُو / ما / نَد / يا	كلمات رباعية المقطع	
• ركض رامي.	• جمل من كلمتان	
• رائحة رائعة.		
• رسمت رحاب.		
• فراشة رائعة الألوان.	• جمل من ثلاثة كلمات	
• ترتيب ريهام الرابعة.		
• فراولة حمراء ناضجة.		
• كبر مقاس رجل يارا.	• جمل من أربعة كلمات	
• عصير البرتقال بالجزر رائع.		
• رحل الرجل الذي رباني.		





زا	زي	زو
زَع	زِيْنَة	زُبْد
		
كلمات تبدأ بحرف ز	زهراء - زينب - زاهي - زائر - زبيب	
كلمات وسطها حرف ز	حزين - أزرق - منزل - غزال - منتزه	
كلمات آخرها حرف ز	أرز - موز - كنز - مركز - لوز	
كلمات أحادية المقطع	زَع	
كلمات ثنائية مقطع	زي / نب	
كلمات ثلاثية المقطع	زي / تو / ن	
كلمات رباعية المقطع	زَع / ف / را / ن	
● جمل من كلمتان	● زهرة زعفران .	
	● أزرق زاهي.	
	● زوج زبيدة.	
● جمل من ثلاثة كلمات	● هز الزلزال المدينة.	
	● خبز الخبز الخبز.	
	● مركز زيد مزدحم.	
● جمل من أربعة كلمات	● احضر زجاجة زيت الزيتون.	
	● تنزه زاهر وزهرة بالمنتزه.	
	● نزل المزارع الى المزرعة.	



## التدريب على نطق حرف (س)

### طبيعة حرف (س):

صوت أسلي، احتكاكي، مهموس.

### طريقة نطق حرف (س):

ينتج صوت (س) عندما تقوم اللهاة بغلق مجرى الأنف ويقوم اللسان بإعاقه الهواء عند اللثة العليا ليحتك الهواء باللثة وينتج الصوت الاحتكاكي المهموس.

### التدريب على نطق حرف (س):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى إطباق الأسنان الأمامية وكيف أن الشفاه مشدودتان.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج للشعور باحتكاكية واستمرارية الصوت.
  - 3- تضع الحالة يدها أمام فمها وتطبق ما تم وتمييزه.
- مراحل التدريب على نطق صوت (س):

- التدريب على إنتاج صوت (س) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (س) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (س) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (س) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (س).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (س).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (س).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (س).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (س).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (س).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (س).

سا	سي	سو
سَد	سِجَن	سُور
		
كلمات تبدأ بحرف س	سوق - سميرة - سمس - سحابة - سامر	
كلمات وسطها حرف س	نسر - رسول - مكسور - كوسا - كسر	
كلمات آخرها حرف س	محروس - حبس - لميس - فرس - سوس	
كلمات أحادية المقطع	سُم	
كلمات ثنائية المقطع	سد / مك	
كلمات ثلاثية المقطع	سد / م / كة	
كلمات رباعية المقطع	سد / نُد / بُ / لات	
● جمل من كلمتان	● حسام كسول. ● كرسي أسود. ● خمسة سيوف.	
● جمل من ثلاثة كلمات	● السائق يسوق السيارة. ● السيدة سعيدة بالسباق. ● رسمت بسمه جسور.	
● جمل من أربعة كلمات	● غسلت الملابس سريعة جدا. ● رأى ساهر سلحفاة وسحلية. ● كسرت نسمة بسكت المكسرات.	



## التدريب على نطق حرف (ش)

### طبيعة حرف (ش):

صوت شجري، احتكاكي، مهموس.

### طريقة نطق حرف (ش):

ينتج صوت (ش) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف ويقوم اللسان بإعاقة مجرى الهواء ثم يسمح اللسان بمرور الهواء بشكل احتكاكي مهموس.

### التدريب على نطق حرف (ش):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى كيفية ضم الشفاه وبروزهما وكيفية إطباق الأسنان الأمامية.
  - 2- يتم التوضيح للحالة أن اللسان يرجع للوراء قليلاً أثناء نطق الصوت مع وضع اليد أمام الفم للشعور بالهواء الساخن خارج من الفم مستمراً احتكاكياً.
  - 3- تشعر الحالة بالفرق بين صوت (س) وصوت (ش) عن طريق التمييز بين كمية الهواء الخارجة.
- مراحل التدريب على نطق صوت (ش):

- التدريب على إنتاج صوت (ش) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى
- التدريب على نطق صوت (ش) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ش) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ش) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ش).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ش).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ش).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ش).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ش).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ش).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ش).



## التدريب على تصحيح نطق حرف (ش)

نطق (س) بدلاً من (ش):

نطق (ت) بدلاً من (ش):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ش) عن الحرف المختلط به في النطق (س) أو (ت).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (ش) صحيح من خلال التحكم في دفع الهواء من خلال الطرف الأمامي للسان وليس جانبيه من خلال التدريب على وضع اللسان خلف الأسنان السفلية ودفع الهواء للأمام.
- ٤- تدريب الفك على التحرك بسهولة لزيادة القدرة على حركة الفك أثناء نطق الحرف:
  - يضغط الأصابع على الفك من الأسفل مع محاولة الحالة فتح الفم.
  - يطلب من الحالة عمل تمرين كأنه يمضغ شيء.
  - إعطاء الحالة علكة كبيرة الحجم تمضغها لمدة لا تزيد عن ١٠ دقائق مرتين يومياً.
- ٥- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ش) الموجودة في الدليل.



صو	صي	صا
صُوص	صِيفر	صَقْر
		
صنارة - صقر - صفاء - صفار - صداع.		كلمات تبدأ بحرف ص
بصل - منصور - عصا - ناصر - بصر		كلمات وسطها حرف ص
خالص - لص - مقص - نص - مختص		كلمات آخرها حرف ص
صَاك		كلمات أحادية المقطع
صَد / دوق		كلمات ثنائية المقطع
صُد / نو / بر		كلمات ثلاثية المقطع
صَد / وا / رپ / خ		كلمات رباعية المقطع
• صاح الصوص.		• جمل من كلمتان
• تصميم صحافي.		
• غصن الصنوبر.		
• صاحب صابر الصبي.		• جمل من ثلاثة كلمات
• تصور صفية الصخرة.		
• نصحني صديق مخلص.		
• استخدمت صابرين صابون الصبار.		• جمل من أربعة كلمات
• قص الصبي القصص المصورة.		
• أصابع يد صالح قصيرة.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ص)

نطق (س) بدلاً من (ص):

نطق (ت) بدلاً من (ص):

نطق (ذ) بدلاً من (ص):

١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.

٢- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية مثل تبديل الأسنان وفي هذه الحالة يتم الانتظار حتى تنمو الأسنان.

٣- التدريب السمعي على تمييز حرف (ص) عن الحرف المختلط به في النطق (س) أو (ت) أو (ذ).

٤- التدريب على إنتاج صوت (ص) صحيح من خلال التحكم حركات اللسان بالنسبة للأسنان:

- وضع اللسان أمام الأسنان للأعلى مع فتح الشفاه.
- وضع اللسان أمام الأسنان للأسفل مع فتح الشفاه.
- وضع اللسان أمام الأسنان للأعلى مع غلق الشفاه.
- وضع اللسان أمام الأسنان للأسفل مع غلق الشفاه.
- إخراج طرف اللسان إلى الخارج وغلق الأسنان مع ابتسامه في الشفاه ونطق (صاااا)

- إخراج اللسان ثم تدليكه بقطعة من الثلج إذا كان اللسان ثقيل الحركة.
- الضغط على اللسان بخافض اللسان مع طلب نطق الحالة (صاااا).

٥- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ص) الموجودة في الدليل.

## التدريب على نطق حرف (ض)

### طبيعة حرف (ض):

صوت لثوي، انفجاري، مجهور.

### طريقة نطق حرف (ض):

ينتج صوت (ض) عندما تقوم اللهاة بإغلاق اللهاة ويقوم الهواء بحبس الهواء عند اللثة العليا ثم يسمح للهواء بالانفجار بصوت الحرف.

### التدريب على نطق حرف (ض):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة بأن ترى تلامس اللسان مع نقطة التقاء الأسنان العلوية مع اللثة العلوية.
- 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر بانفجارية الصوت، ثم تضع الحالة يدها على حنجرته لتشعر باهتزاز الحبلان الصوتيان عند نطق الصوت.
- 3- يتم الإيضاح للحالة كيفية خفض الجزء الأوسط من اللسان قليلاً أثناء نطق صوت الحرف.

### مراحل التدريب على نطق صوت (ض):

- التدريب على إنتاج صوت (ض) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ض) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ض) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ض) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ض).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ض).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ض).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ض).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ض).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ض).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ض).





## التدريب على نطق حرف (ط)

### طبيعة حرف (ط):

صوت نطعي، انفجاري، مهموس.

### طريقة نطق حرف (ط):

ينتج صوت (ط) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف ويقوم اللسان بإغلاق مجرى الهواء عند اللثة ثم يسمح له بالانفجار منتجا صوت الحرف.

### التدريب على نطق حرف (ط):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى تلامس اللسان مع نقطة التقاء الأسنان العلوية مع اللثة العلوية.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر بخروج الهواء من الفم انفجارياً عند نطق الصوت.
  - 3- يتم الإيضاح للحالة عن كيفية انخفاض وسط اللسان قليلاً حتى لا يختلط نطق صوت (ط) مع صوت (ت).
- مراحل التدريب على نطق صوت (ط):

- التدريب على إنتاج صوت (ط) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ط) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ط) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ط) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ط).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ط).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ط).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ط).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ط).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ط).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ط).

طو	طي	طا
<p>طوب</p> 	<p>طفل</p> 	<p>طائر</p> 
<p>طور - طاهر - طماطم - طارق - طن</p>	<p>كلمات تبدأ بحرف ط</p>	
<p>قطة - بطيخ - بطاطس - مسطرة - بطة</p>	<p>كلمات وسطها حرف ط</p>	
<p>ضابط - مشط - خط - حائط - شريط</p>	<p>كلمات آخرها حرف ط</p>	
<p>طال</p>	<p>كلمات أحادية المقطع</p>	
<p>طب / له</p>	<p>كلمات ثنائية مقطع</p>	
<p>طا / و / لة</p>	<p>كلمات ثلاثية المقطع</p>	
<p>ط / وا / وي / س</p>	<p>كلمات رباعية المقطع</p>	
<p>• تحطم الحائط.</p>	<p>• جمل من كلمتان</p>	
<p>• سلطنة بطاطا.</p>		
<p>• طريق طويل.</p>		
<p>• طه طفل لطيف.</p>	<p>• جمل من ثلاثة كلمات</p>	
<p>• اليوم عطلة الطبيب.</p>		
<p>• طلال قرأ الخطاب.</p>		
<p>• نطق الطفل وطلب الطعام.</p>	<p>• جمل من أربعة كلمات</p>	
<p>• هبطت الطائرة بطور سيناء.</p>		
<p>• أعطت طيف المعطف لفاطمة.</p>		



## التدريب على نطق حرف (ظ)

### طبيعة حرف (ظ):

صوت لثوي، احتكاكي، مجهور.

### طريقة نطق حرف (ظ):

ينتج صوت (ظ) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف ويقوم رأس اللسان مع الأسنان العليا بإعاقة مجرى الهواء والسماح له بالاحتكاك منتجا الصوت.

### التدريب على نطق حرف (ظ):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرأة بأن ترى طرف اللسان بين الأسنان.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام فم المعالج لتشعر بخروج الهواء احتكاكياً مستمراً من الفم.
  - 3- ثم تضع الحالة يدها على الحنجرة لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان عند نطق الصوت مع الإيضاح للحالة عن كيفية خفض وسط اللسان قليلاً.
- مراحل التدريب على نطق صوت (ظ):

- التدريب على إنتاج صوت (ظ) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ظ) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ظ) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ظ) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ظ).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ظ).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ظ).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ظ).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ظ).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ظ).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ظ).



## التدريب على تصحيح نطق حرف (ظ)

نطق (ص) بدلاً من (ظ):

نطق (د) بدلاً من (ظ):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ظ) عن الحرف المختلط به في النطق (ص) أو (د).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (ظ) صحيح من خلال التحكم حركات رأس اللسان بالنسبة للأسنان العليا:
  - وضع اللسان أمام الأسنان للأعلى مع فتح الشفاه.
  - وضع اللسان أمام الأسنان للأسفل مع فتح الشفاه.
  - وضع اللسان أمام الأسنان للأعلى مع غلق الشفاه.
  - وضع اللسان أمام الأسنان للأسفل مع غلق الشفاه.
  - إخراج طرف اللسان إلى الخارج وتحريكه يمين ويسار.
- ٤- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ظ) الموجودة في الدليل.

## التدريب على نطق حرف (ع)

### طبيعة حرف (ع):

صوت حلقي، احتكاكي، مهموس.

### طريقة نطق حرف (ع):

ينتج صوت (ع) عندما تقوم اللهاة بإغلاق مجرى الأنف ويقوم اللسان بإعاقة الهواء عند اللثة العليا ليحتك الهواء بها منتجا صوت الحرف.

### التدريب على نطق حرف (ع):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة مع وضع يدها أمام فم المعالج لتشعر بخروج هواء بسيط من الفم.
  - 2- تضع الحالة يدها على حنجرة المعالج لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان عند نطق صوت الحرف.
  - 3- تضع الحالة يدها أمام فمها والأخرى على حنجرتها لتشعر بما شعرت به عند نطق المعالج للصوت.
- مراحل التدريب على نطق صوت (ع):

- التدريب على إنتاج صوت (ع) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ع) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ع) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ع) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ع).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ع).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ع).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ع).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ع).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ع).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ع).

عو	عي	عا
عُود 	عِيون 	عَين 
عمرو - عصير - عون - علبة - عمار	كلمات تبدأ بحرف ع	
شعر - كعب - سعد - الألعاب - كعك	كلمات وسطها حرف ع	
منع - سمع - قاع - ضفدع - ذراع	كلمات آخرها حرف ع	
عَين	كلمات أحادية المقطع	
ع / نب	كلمات ثنائية مقطع	
عِص / فو / رة	كلمات ثلاثية المقطع	
عَ / رَ / با / ت	كلمات رباعية المقطع	
● عيد سعيد.	● جمل من كلمتان	
● عمر شجاع.		
● النعناع عطر.		
● عصام رجل عابد.	● جمل من ثلاثة كلمات	
● بنى العصفور العش.		
● عانقت العروس عمها.		
● عند عبير سبعة ألعاب.	● جمل من أربعة كلمات	
● تعمل سعاد بائعة العنب.		
● أقام العمال معسكر عمل.		



## التدريب على نطق حرف (غ)

### طبيعة حرف (غ):

صوت حلقي، احتكاكي، مجهور.

### طريقة نطق حرف (غ):

ينتج صوت (غ) عندما تقوم مؤخرة اللسان بإعاقة مجرى الهواء مع اللهاة وتسمح باحتكاك الهواء مع اهتزاز الحبلان الصوتيان منتج صوت الحرف.

### التدريب على نطق حرف (غ):

١- يتم تدريب الحالة أمام المرأة بوضع الحالة قليل من الماء في فمها وتحفظ به في أقصى الحنك ثم تتغرغر به فتصدر صوت الحرف.

٢- تضع يدها على الحنجرة لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان عند نطق الصوت.

٣- تضع الحالة اليد الأخرى أمام الفم لتشعر باحتكاكية الصوت واستمراريته.

### مراحل التدريب على نطق صوت (غ):

- التدريب على انتاج صوت (غ) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (غ) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (غ) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (غ) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (غ).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (غ).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (غ).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (غ).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (غ).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (غ).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (غ).







فو	في	فا
فُول	فِيل	فَأْر
		
فنان - فرح - فأس - فاطمة - فواحة		كلمات تبدأ بحرف ف
نفخ - تفاح - سفرة - عاصفة - غرفة		كلمات وسطها حرف ف
كف - متحف - سقف - نصف - ألف		كلمات آخرها حرف ف
فَم		كلمات أحادية المقطع
فل / فل		كلمات ثنائية مقطع
فا / صو / ليا		كلمات ثلاثية المقطع
فَ / را / و / لة		كلمات رباعية المقطع
• فاز فواز.		• جمل من كلمتان
• وقفت صفاء.		
• الطفل نظيف.		
• الرافعة رفعت الأثاث.		• جمل من ثلاثة كلمات
• تناولت رَهْفَ الإفطار.		
• الفواكه مغذية ومفيدة.		
• قفز الضفدع في الماء.		• جمل من أربعة كلمات
• في السفينة تفاح ويوسفي.		
• أطفأ فهد المصباح الأصفر.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ف)

نطق (ث) بدلاً من (ف):

نطق (ب) بدلاً من (ف):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ف) عن الحرف المختلط به (ث) أو (ب).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (ف) صحيح من خلال وضع الأسنان بالنسبة للشفاة:
  - نفخ باللون.
  - النفخ في قصاصات ورق.
  - نفخ شمعة مع اصدار صوت (أفووو).
- ٤- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ف) الموجودة في الدليل.





## التدريب على تصحيح نطق حرف (ق)

نطق (ط) بدلاً من (ق):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ق) عن الحرف المختلط به في النطق (ط).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (ق) صحيح من نطق الحرف من مؤخرة اللسان وليس مقدمته:
  - تدريب الحالة على التحكم في اهتزاز الحلق من خلال عمل تمرين التثاؤب.
  - وضع المعالج خافض اللسان على مقدمة اللسان ويطلب من الحالة نطق (ق).
- ٤- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ق) الموجودة في الدليل.



كو	كي	كا
<p>كُوسه</p> 	<p>كِيك</p> 	<p>كَلب</p> 
<p>كريز - كرة - كنب - كاميرا - كتف.</p>	<p>كلمات تبدأ بحرف ك</p>	
<p>حكيم - سكر - مكة - مركز - مكتب.</p>	<p>كلمات وسطها حرف ك</p>	
<p>فك - كعك - مفك - سمك - ديك.</p>	<p>كلمات آخرها حرف ك</p>	
<p>كَف</p>	<p>كلمات أحادية المقطع</p>	
<p>ك / تاب</p>	<p>كلمات ثنائية المقطع</p>	
<p>كَم / ث / رى</p>	<p>كلمات ثلاثية المقطع</p>	
<p>كُ / تَ / يَ / بات</p>	<p>كلمات رباعية المقطع</p>	
<p>• عمك كريم.</p>	<p>• جمل من كلمتان</p>	
<p>• أكلت السمك.</p>		
<p>• سكت الباكي.</p>		
<p>• زرت مكة المكرمة.</p>	<p>• جمل من ثلاثة كلمات</p>	
<p>• كرمت الكلية المتفوقين.</p>		
<p>• كسر الكوب الكبير.</p>		
<p>• يأكل كرم بالشوكه والسكين.</p>	<p>• جمل من أربعة كلمات</p>	
<p>• كريمة أكرمت كوثر وشكرتها.</p>		
<p>• ضحك كمال وأكل الشوكولاتة.</p>		





لو	لي	لا
<p>أب</p> 	<p>لسان</p> 	<p>أبن</p> 
لحم / لص / لون / لمس / لوحة		كلمات تبدأ بحرف ل
قالب / قليل / قلم / حل / عجلة		كلمات وسطها حرف ل
طفل / كامل / ذيل / شكل / غسيل		كلمات آخرها حرف ل
لم		كلمات أحادية المقطع
لي / لى		كلمات ثنائية المقطع
لي / مو / ان		كلمات ثلاثية المقطع
لا / ع / بو / ان		كلمات رباعية المقطع
<ul style="list-style-type: none"> <li>• ولد كسول.</li> <li>• التل الكبير.</li> <li>• لعبة جميلة.</li> </ul>		• جمل من كلمتان
<ul style="list-style-type: none"> <li>• رحل العالم الجليل.</li> <li>• ليالي الصيف طويلة.</li> <li>• لحم الأسماك لذيذ.</li> </ul>		• جمل من ثلاثة كلمات
<ul style="list-style-type: none"> <li>• لمياء وليلى يلعبون بالبالون.</li> <li>• حلم التلميذ علم فاك.</li> <li>• مئاث له ثلاثة أضلاع.</li> </ul>		• جمل من أربعة كلمات







## التدريب على تصحيح نطق حرف (م)

نطق (ن) بدلاً من (م):

نطق (ب) بدلاً من (م):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (م) عن الحرف المختلط به في النطق (ن) أو (ب).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (م) صحيح من خلال اغلاق الشفاه مع ثبات اللسان ونطق (مااا).
- ٤- التدريب على إنتاج صوت (م) صحيح من خلال اغلاق الشفاه مع ثبات اللسان ثم فتح الشفاه بشكل مفاجئ ونطق (مي).
- ٥- التدريب على إنتاج صوت (م) صحيح من خلال اغلاق الشفاه بشكل دائري مع ثبات اللسان ونطق (مو).
- ٦- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (م) الموجودة في الدليل.

## التدريب على نطق حرف (ن)

### طبيعة حرف (ن):

صوت ذلقي، مجهور.

### طريقة نطق حرف (ن):

ينتج صوت (ن) عندما يقوم اللسان بإغلاق مجرى الهواء عند اللثة العليا ثم تقوم اللهاة بالسماح لخروج الهواء من الأنف وفي نفس الوقت تهتز الحبال الصوتية فينتج الصوت.

### التدريب على نطق حرف (ن):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى لسان المعالج ملامساً للثة العلوية ومنابت الأسنان العلوية.
  - 2- تضع الحالة يدها أمام أنف المعالج لتشعر بخروج الهواء من الأنف احتكاكياً مستمراً.
  - 3- تضع الحالة اليد الأخرى على الحنجرة لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان عند نطق الصوت.
- مراحل التدريب على نطق صوت (ن):

- التدريب على إنتاج صوت (ن) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (ن) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (ن) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (ن) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (ن).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (ن).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (ن).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (ن).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (ن).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (ن).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (ن).

نو	ني	نا
نور 	نمر 	نجم 
نورة / نمل / نار / ناموس / نسر		كلمات تبدأ بحرف ن
حنان / سنارة / سنجاب / تنس / خزانة		كلمات وسطها حرف ن
لسان / عينان / تليفزيون / بالون / سكين		كلمات آخرها حرف ن
نجم		كلمات أحادية المقطع
نر / جس		كلمات ثنائية المقطع
نا / فو / رة		كلمات ثلاثية المقطع
نـ / جـ / را / ن		كلمات رباعية المقطع
● نبات الليمون.		● جمل من كلمتان
● نجم منير.		
● نامت حنان.		
● نهى وندى محبوبتان.		● جمل من ثلاثة كلمات
● أسنان الحصان قوية.		
● نزار ونادر يلعبان.		
● النوبة مدينة بجنوب مصر.		● جمل من أربعة كلمات
● نتعلم الصبر من العناء.		
● الناموس والنمل من الحشرات.		

## التدريب على تصحيح نطق حرف (ن)

نطق (م) بدلاً من (ن):

نطق (ب) بدلاً من (ن):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التدريب السمعي على تمييز حرف (ن) عن الحرف المختلط به في النطق (م) أو (ب).
- ٣- التدريب على إنتاج صوت (ن) صحيح من خلال التدريب على الوضع الصحيح للسان بالنسبة لسقف الحلق:
  - تحريك اللسان بالخافض من اسفل لأعلى.
- ٤- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ن) الموجودة في الدليل.



هو	هي	ها
هُدُودٌ 	هِرَّةٌ 	هَرَمٌ 
هاتف - هضاب - هيام - هكر - هدم	كلمات تبدأ بحرف هـ	
مهر - نهى - ذهب - نهر - قاهر	كلمات وسطها حرف هـ	
طه - رحمه - نملة - جميله - نخله	كلمات آخرها حرف هـ	
هر	كلمات أحادية المقطع	
هد / هد	كلمات ثنائية مقطع	
هـ / ضد / بة	كلمات ثلاثية المقطع	
ها / د / مو / ان	كلمات رباعية المقطع	
• نخله ملونه.	• جمل من كلمتان	
• هدأت الطفله.		
• نخله طويله.		
• هند وهالة أخوه.	• جمل من ثلاثة كلمات	
• سهول النهر خصبه.		
• هناء صوتها جهور.		
• عرف هاني وهشام بالشهامة.	• جمل من أربعة كلمات	
• ذهب مهاب إلى الهند.		
• ريهام تهدي همس هدية.		



## التدريب على نطق حرف (و)

### طبيعة حرف (و):

صوت شفوي، مجهور.

### طريقة نطق حرف (و):

ينتج صوت (و) عندما يتم إصدار صوت قوي مع ثبات اللسان وضم الشفاه ثم فتحها ولا تشترك الأسنان في نطق الصوت.

### التدريب على نطق حرف (و):

- 1- يتم تدريب الحالة أمام المرآة لترى شفاه المعالج مضمومتان على شكل دائرة.
- 2- تضع الحالة أطراف أصابعها أمام فم المعالج لتشعر بخروج الهواء.
- 3- تضع الحالة يدها على حنجرة المعالج لتشعر باهتزازات الحبلان الصوتيان عند نطق الصوت ثم تضعها على حنجرتها وتصدر صوت الحرف..

### مراحل التدريب على نطق صوت (و):

- التدريب على إنتاج صوت (و) بشكل صحيح كما هو موضح أعلى.
- التدريب على نطق صوت (و) مع مد الألف.
- التدريب على نطق صوت (و) مع مد الواو.
- التدريب على نطق صوت (و) مع مد الياء.
- التدريب على نطق كلمات تبدأ بصوت (و).
- التدريب على نطق كلمات وسطها صوت (و).
- التدريب على نطق كلمات آخرها صوت (و).
- التدريب على نطق جمل تحتوي على صوت (و).
- التدريب على نطق جمل من كلمتان تحتوي على صوت (و).
- التدريب على نطق جمل من ثلاثة كلمات تحتوي على صوت (و).
- التدريب على نطق جمل من أربع كلمات تحتوي على صوت (و).









## التدريب على تصحيح نطق حرف (ي)

نطق الحرف (ء) بدلاً من (ي):

- ١- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية في السمع، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٢- التأكد من عدم وجود مشكلة عضوية مثل شق الحلق وقيام اللهاة بدورها، وإذا وجد يتم علاجها أولاً.
- ٣- عمل تمارين للشفاه والتحكم في إخراج الهواء عند النطق:
  - غلق الشفاه ثم ملء الخدين بالهواء.
  - الابتسام مع فتح الشفاه ونطق "ياااا، ياااا، ياااا".
  - تحريك الشفاه إلى أقصى اليمين.
  - تحريك الشفاه إلى أقصى اليسار.
- ٤- التدريب على الصوت من خلال تدريبات صوت (ي) الموجودة في الدليل.