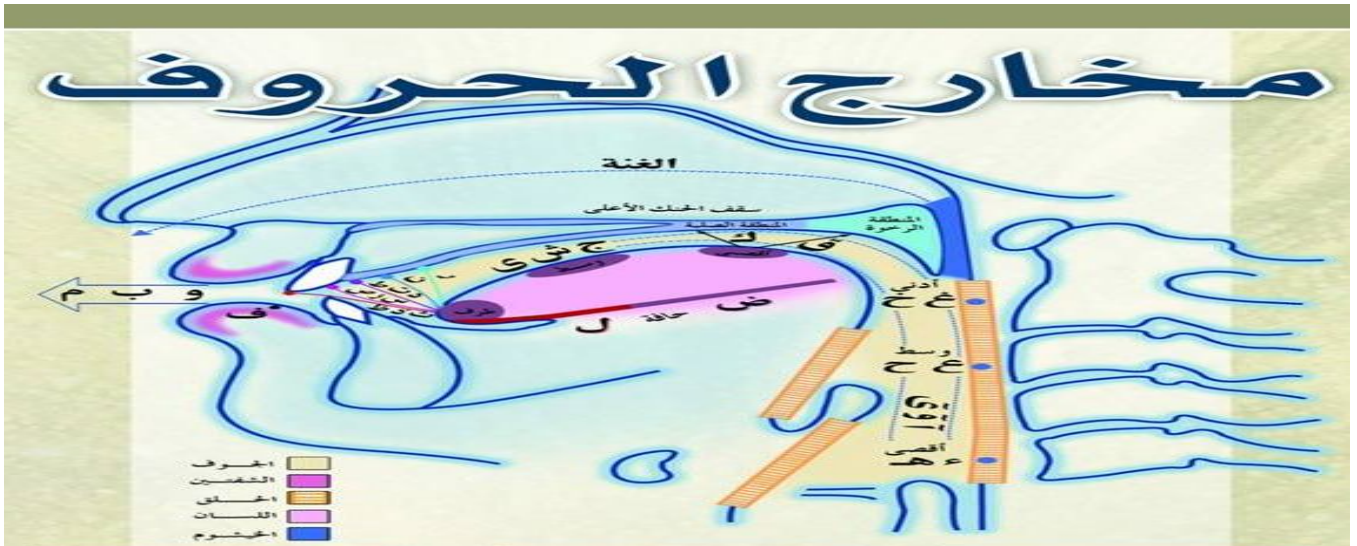




سلسلة تحدث وتعلم



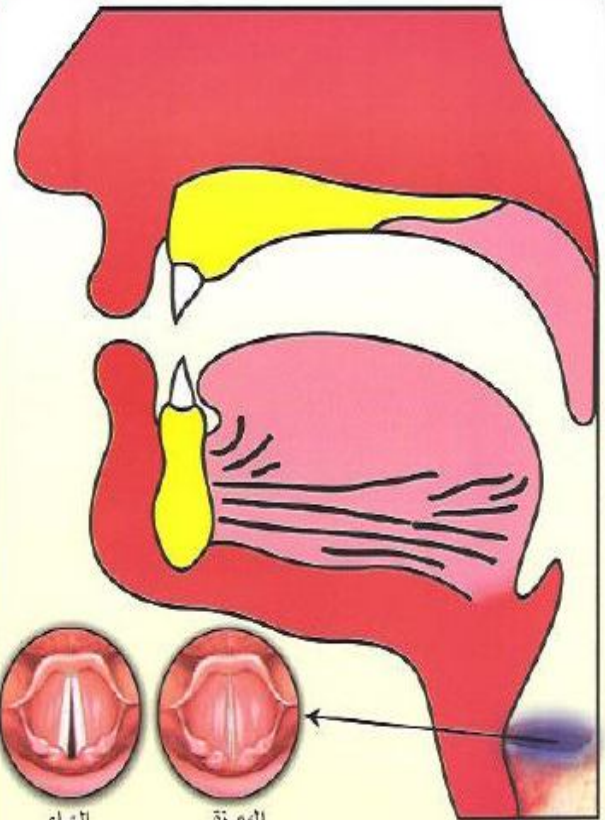
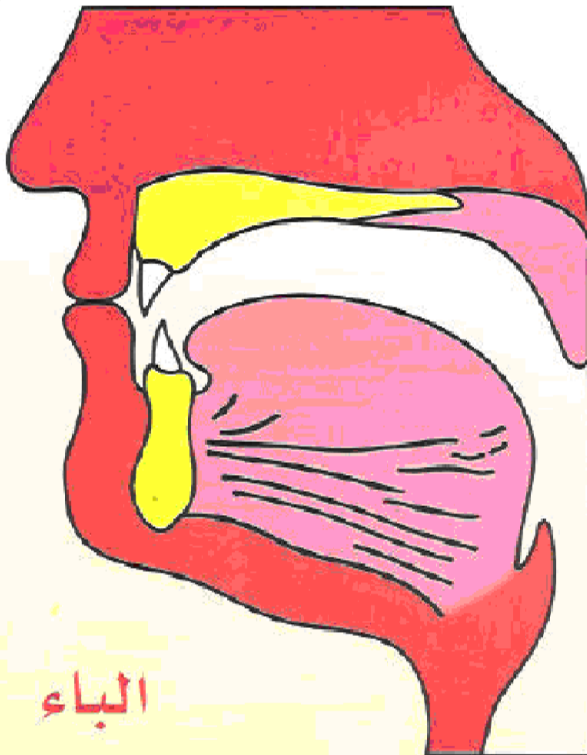
مخارج الحروف المصورة



اعداد

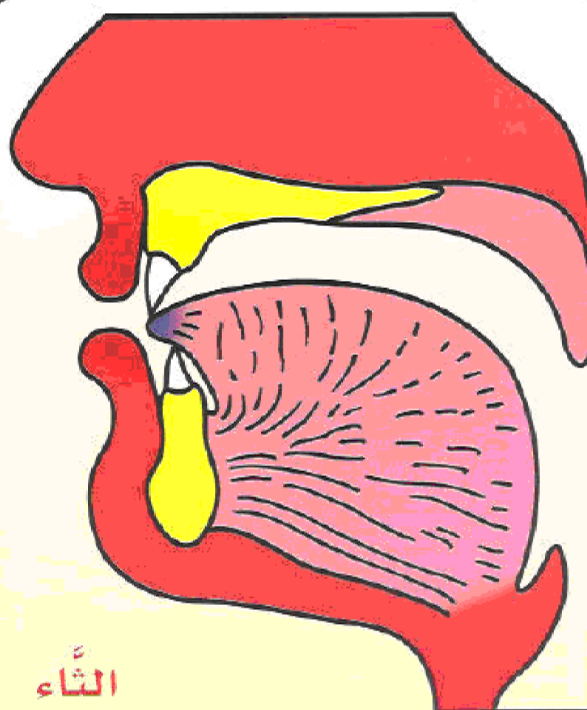
إبراهيم على السيد هاشم

من الشَّفَتَيْن معًا مخرج :

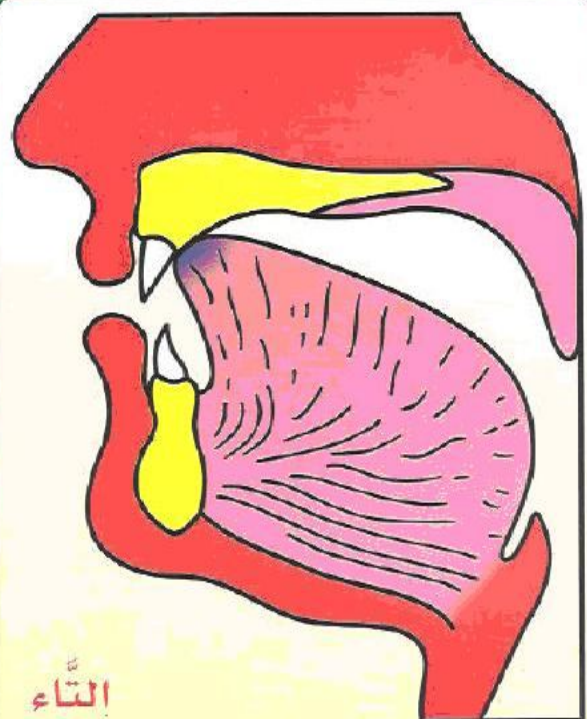


الهمزة (بانقلاب الِوَتْرَيْنِ الصَّوْتِيَيْنِ) والهاء (بانفِتاحِهما قليلاً عند القُرَاء)

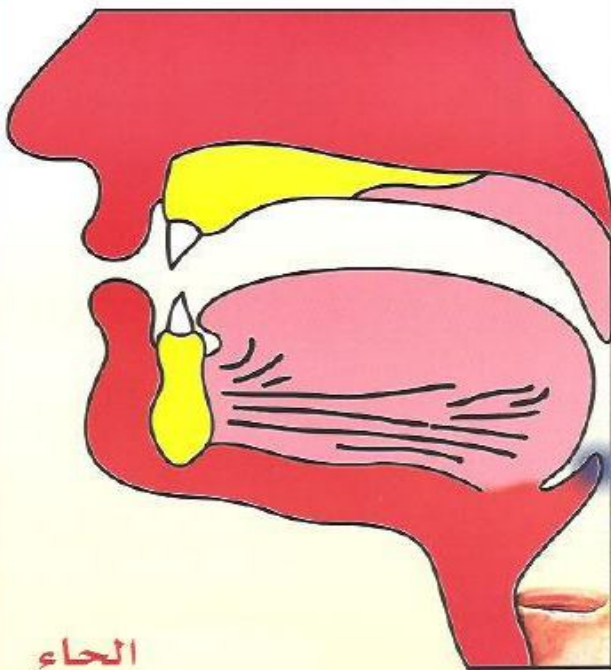
طَرَفُ اللِّسَانِ مع أَطْرَافِ الثَّنَائِيَا الفُجْلِيَا مخرج :



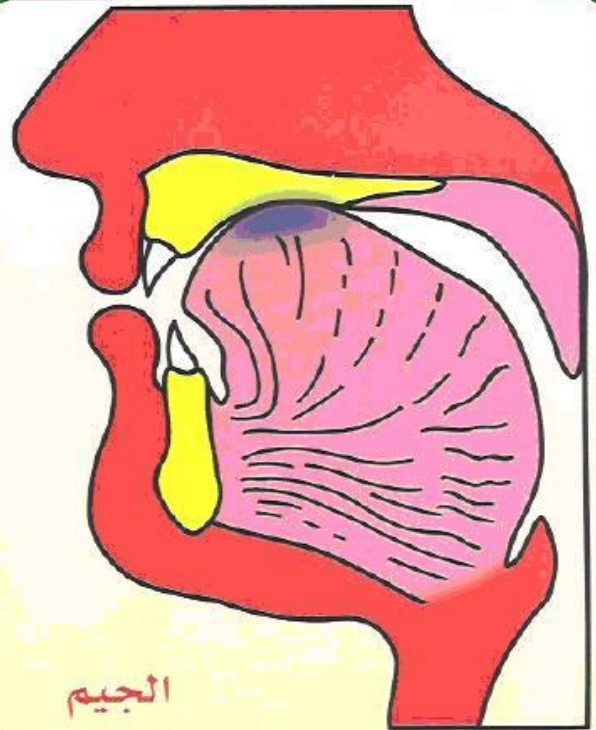
٨- طَرَفُ اللِّسَانِ مع أَصُولِ الثَّنَائِيَا الفُجْلِيَا مخرج :



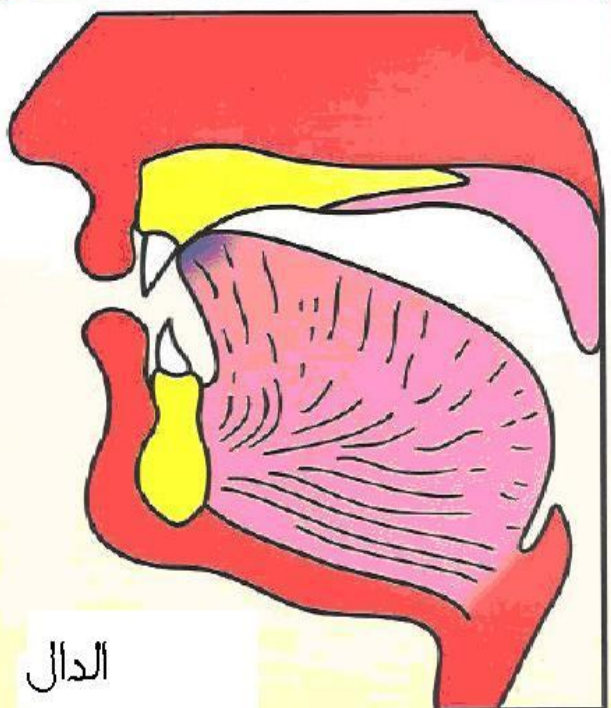
وسط الحلق : (منطقة لسان الزمار مع الجدار الخلفي للحلق) ويخرج منه :



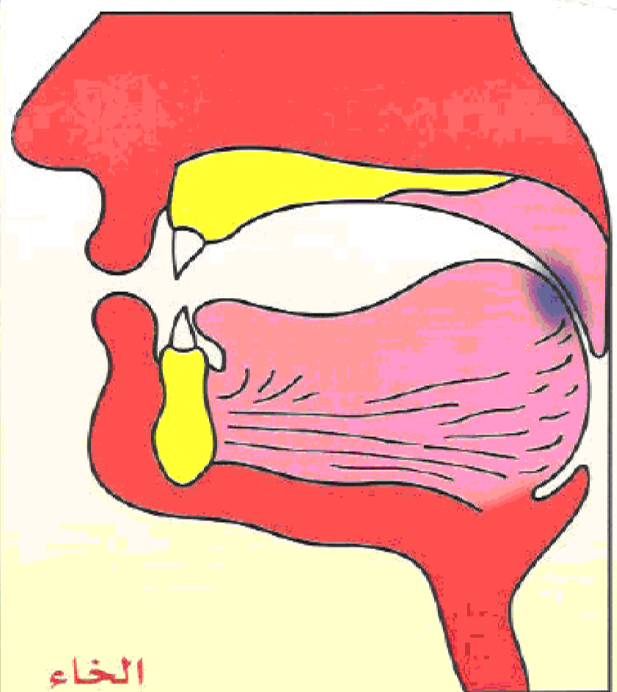
٣- وسط اللسان مع ما يقابله من وسط الحنك الأعلى مخرج :



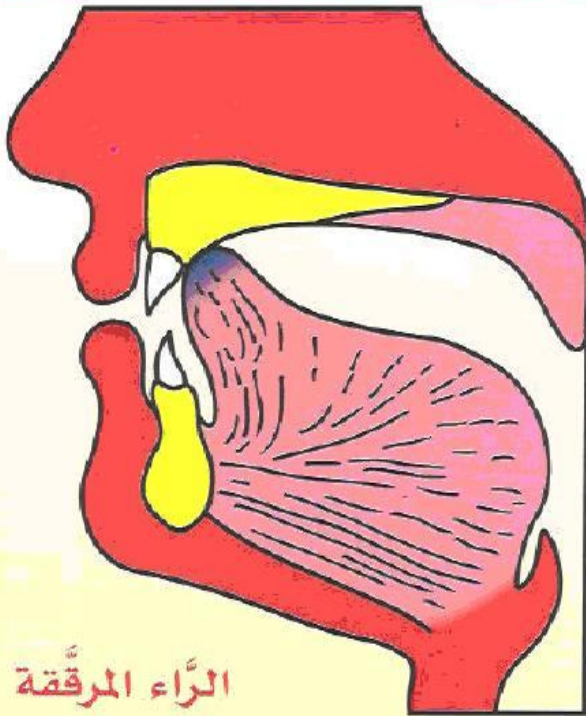
٨- طرف اللسان مع أصول الشدايا العليا مخرج :



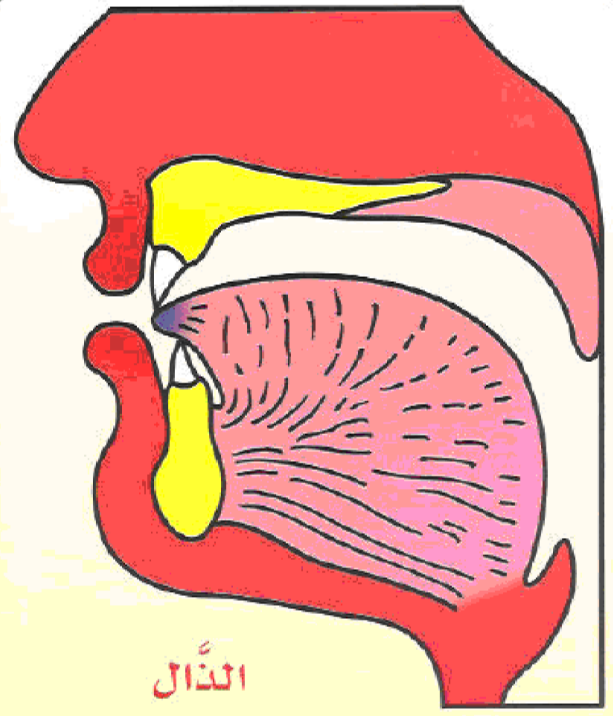
أدنى الحلق : (أصل اللسان مع الحنك اللحمي) ويخرج منه :



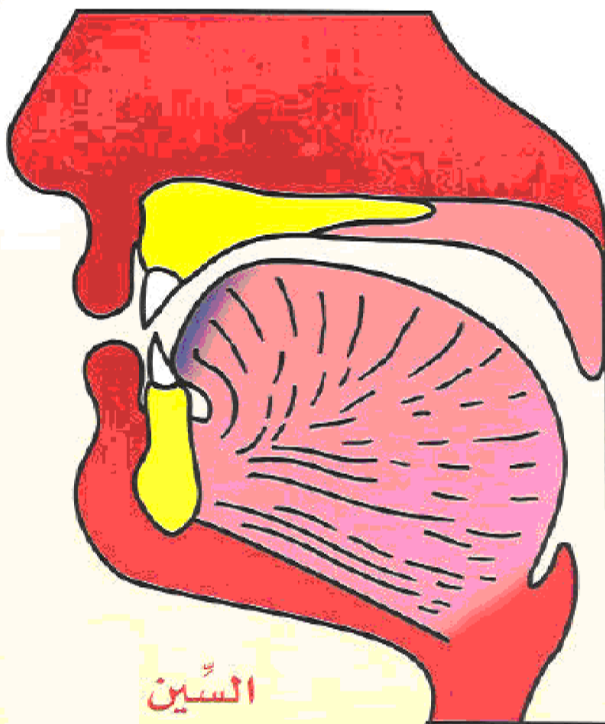
طَرَف اللِّسَان مع ما يقابله من الحنك الأعلى مخرج :



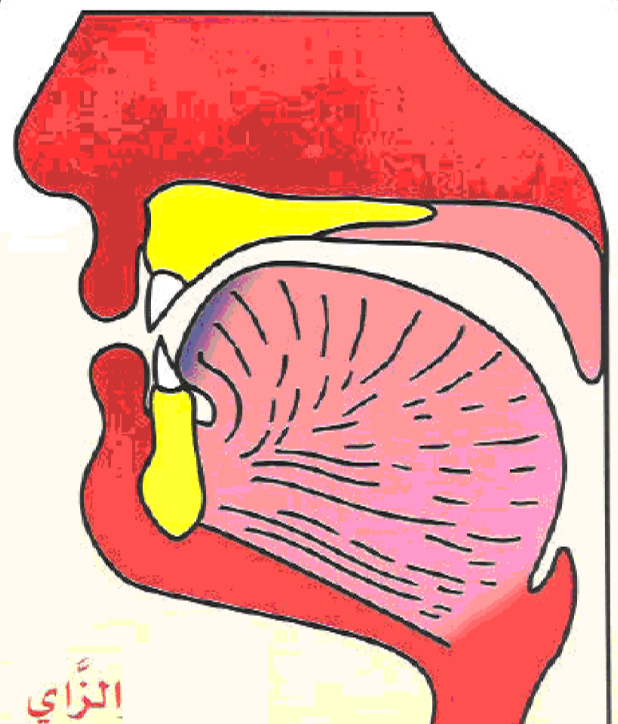
طَرَف اللِّسَان مع أطراف الثَّنَائِيَا العليا مخرج :



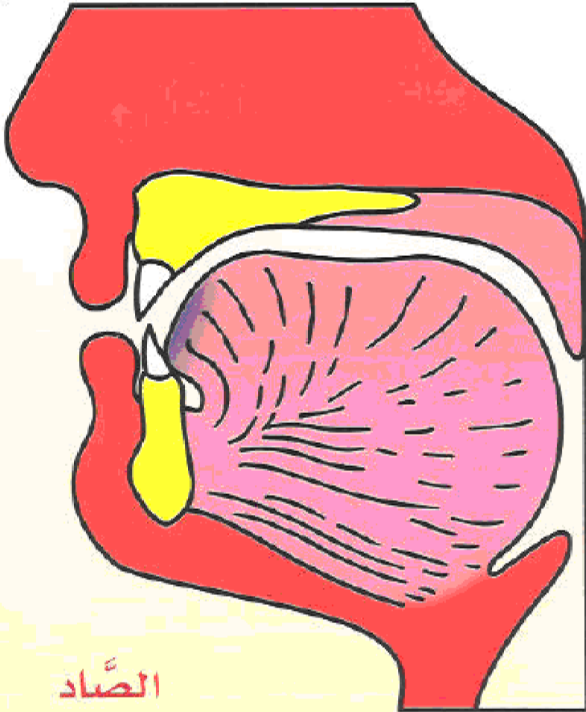
طَرَف اللِّسَان مع ما فوق الثَّنَائِيَا السُّفْلَى مخرج :



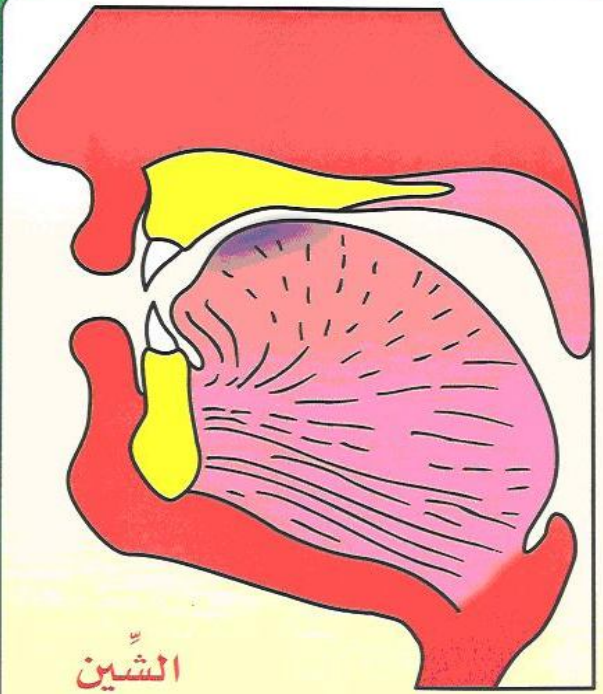
طَرَف اللِّسَان مع ما فوق الثَّنَائِيَا السُّفْلَى مخرج :



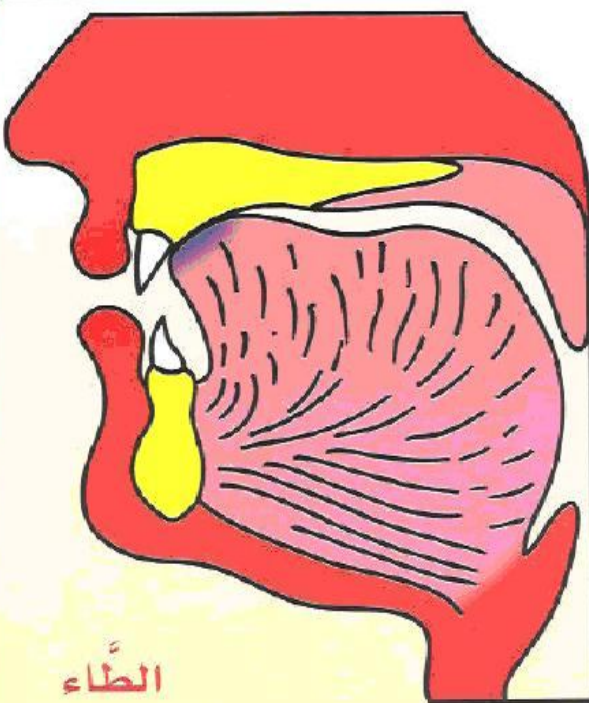
مَلَرَف اللِّسَان مع ما فوق الثَّنَائِيَا السُّفْلَى مَخْرَج :



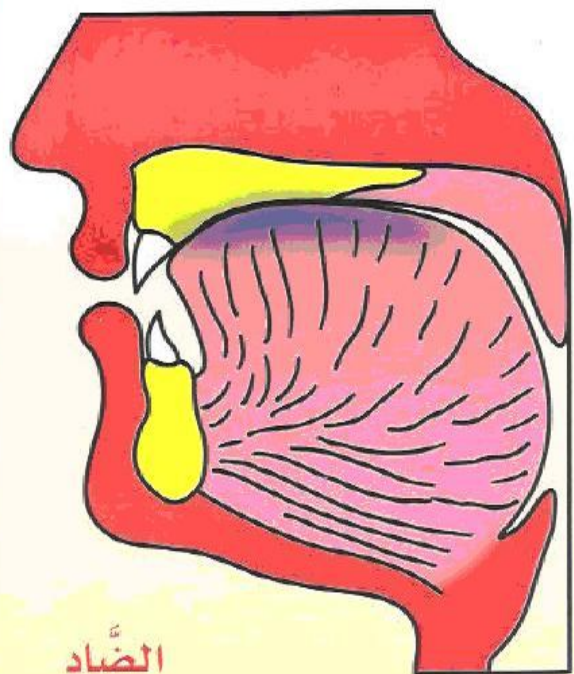
٣- وسط اللِّسَان مع ما يقابله من وسط الحَنَكِ الأَعْلَى مَخْرَج :



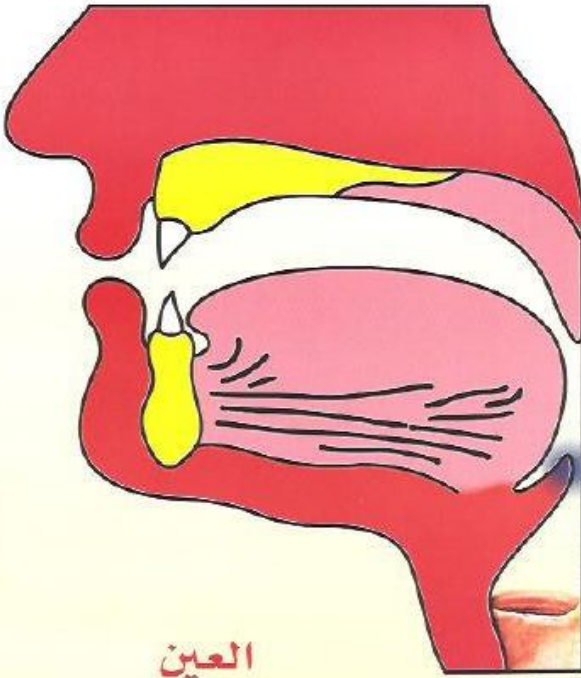
مَلَرَف اللِّسَان مع أصول الثَّنَائِيَا العُلْيَا مَخْرَج :



- إحدى حَافَتَي اللِّسَانِ أو هما معًا مع ما يقابلها من الأضراس العُلْيَا مَخْرَج :

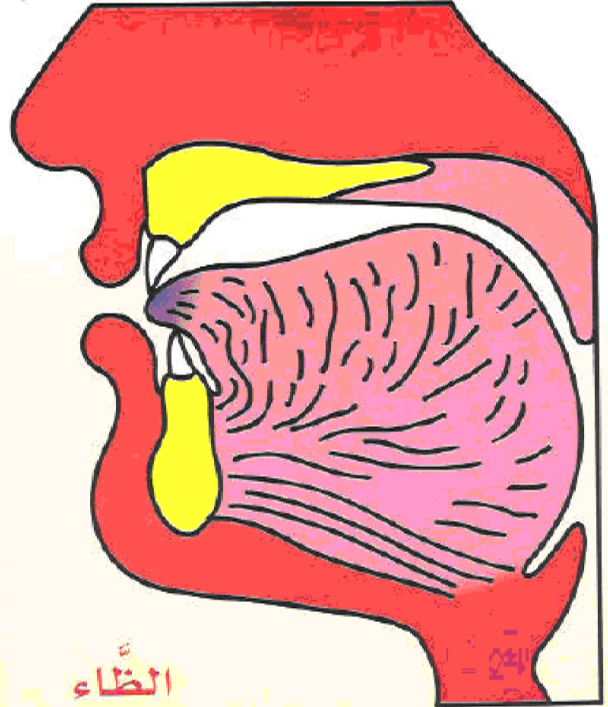


وسط الحلق : (منطقة لسان المزمار مع الجدار الخلفي للحلق) ويخرج منه :



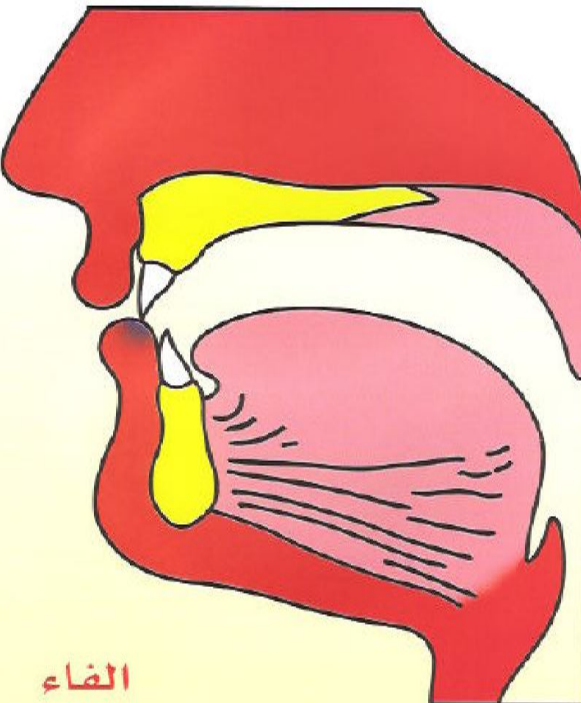
العين

طرف اللسان مع أطراف الثنايا العليا مخرج :



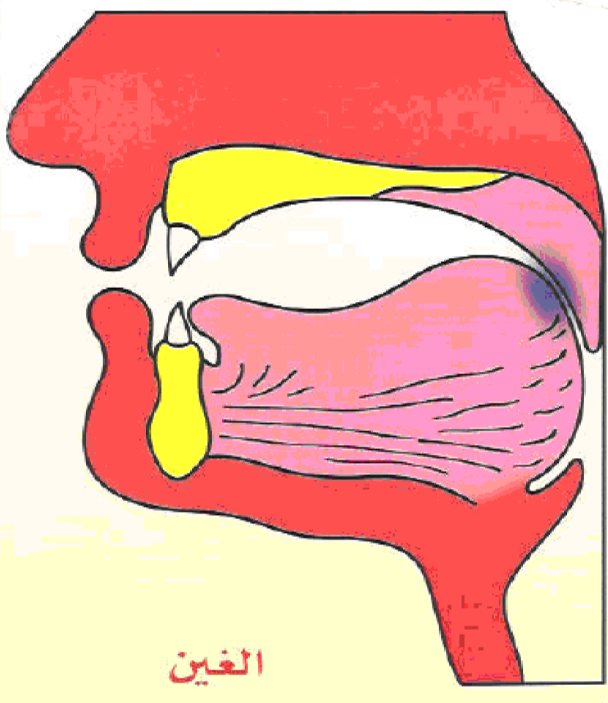
الظاء

باطن الشفة السفلى مع أطراف الثنايا العليا مخرج :



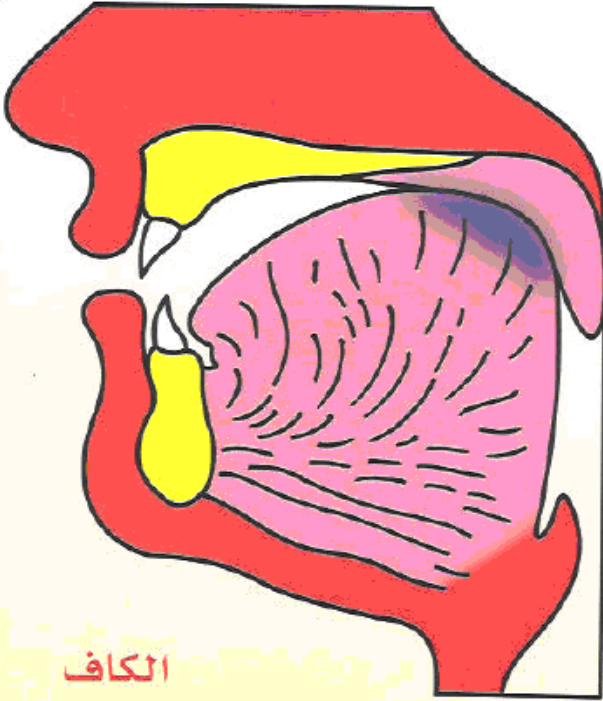
الفاء

أدنى الحلق : (أصل اللسان مع الحنك اللحمي) ويخرج منه :



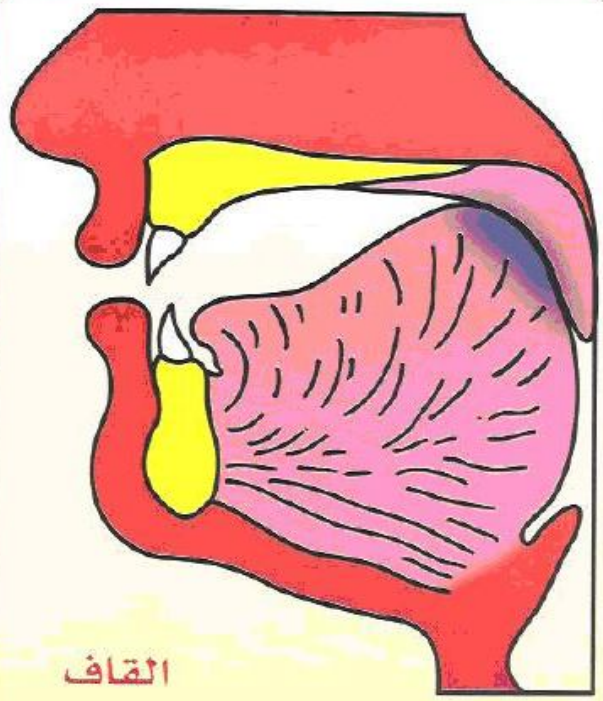
الغين

أقصى اللسان مع ما يقابله من الحنك اللحمي والعظمي مخرج :



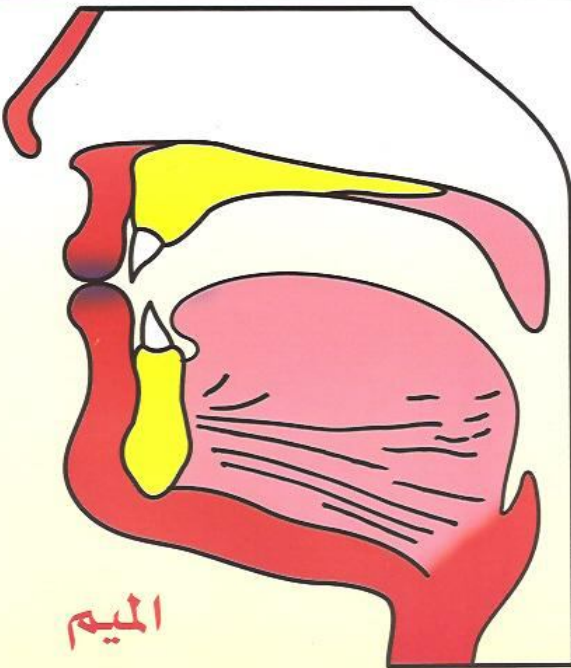
الكاف

أقصى اللسان مع ما يقابله من الحنك اللحمي مخرج :



القاف

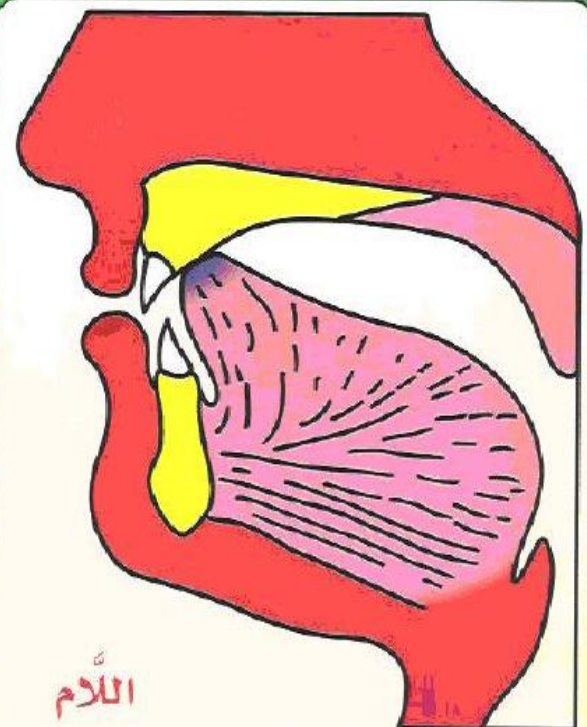
رابعاً الشفتان : وفيهما مخرجان
٢- من الشفتين معاً مخرج :



الميم

تخرج بانطباق الشفتين ويصاحبها غنة من الخيشوم

أدنى حافتي اللسان إلى منتهى طرفه مع ما يقابلها من الحنك الأعلى مخرج :

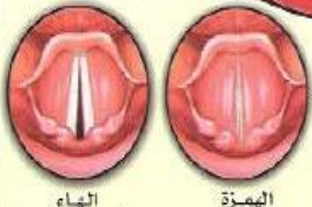
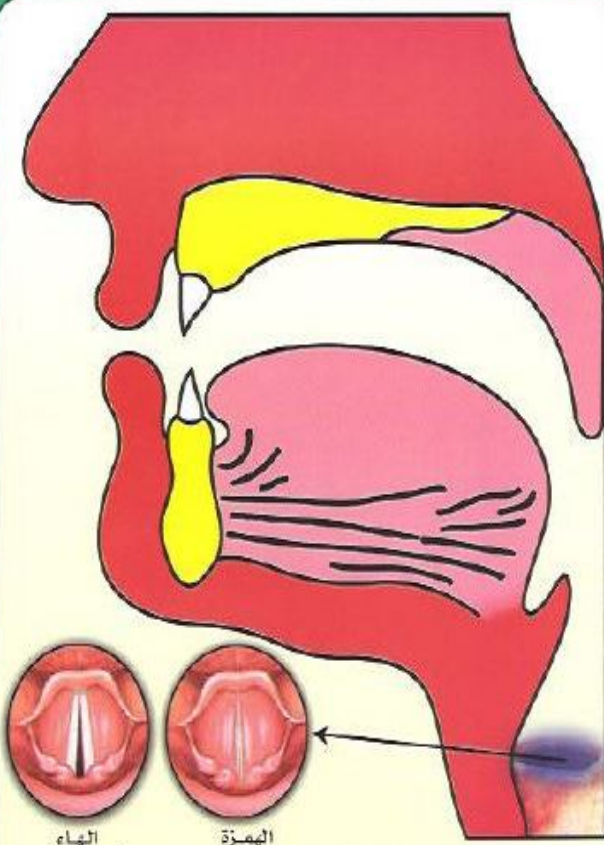
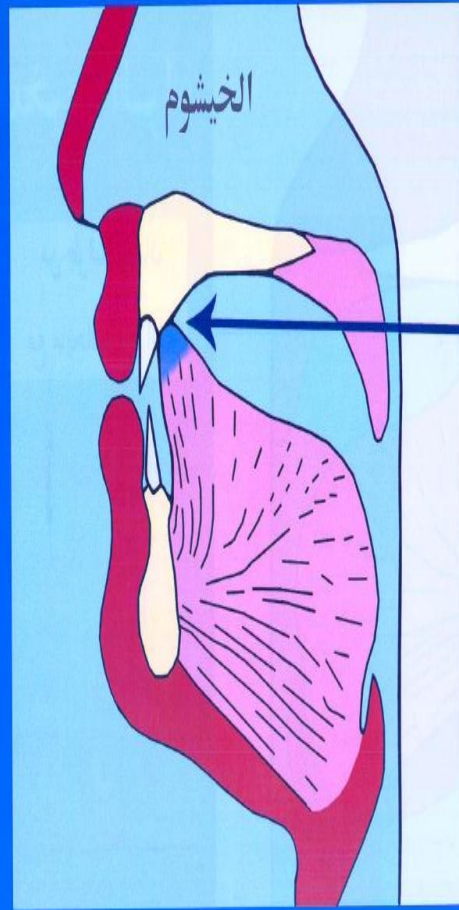


اللام

مخرج النون

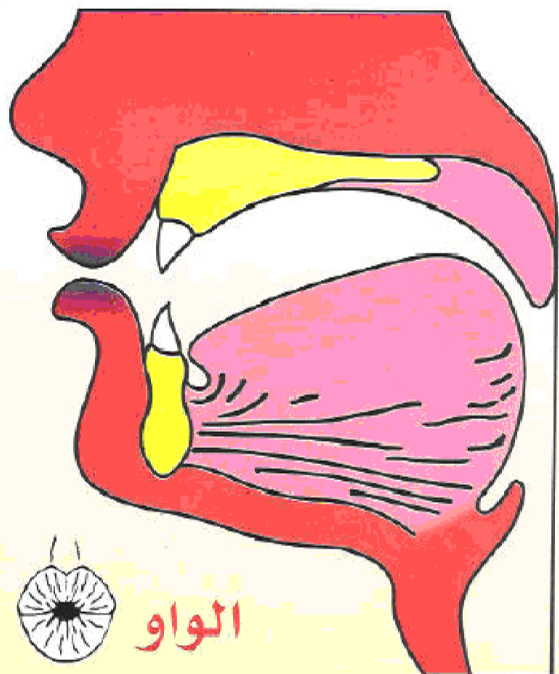
الخيشوم

من طرف اللسان
مع ما يحاذيه من اللثة



الهمزة (بانطباع الوترين الصوتيين) والهاء (بانفتاحهما قليلاً عند القراءة)

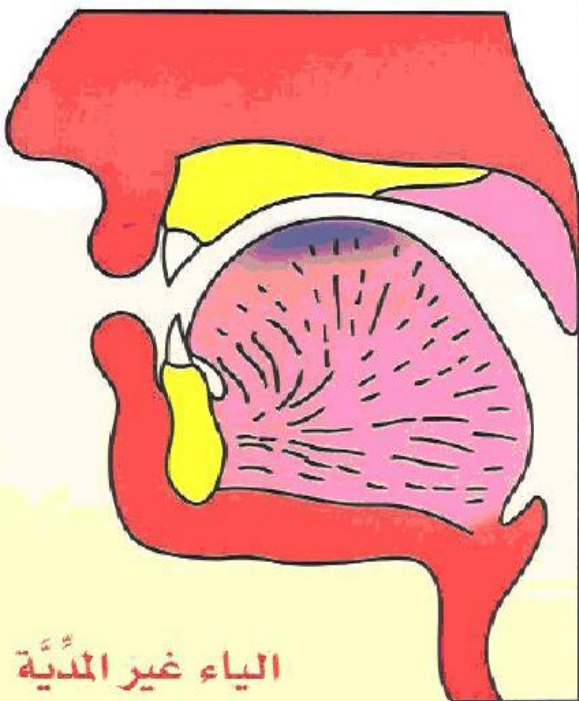
من الشفتين معاً مخرج :



الواو

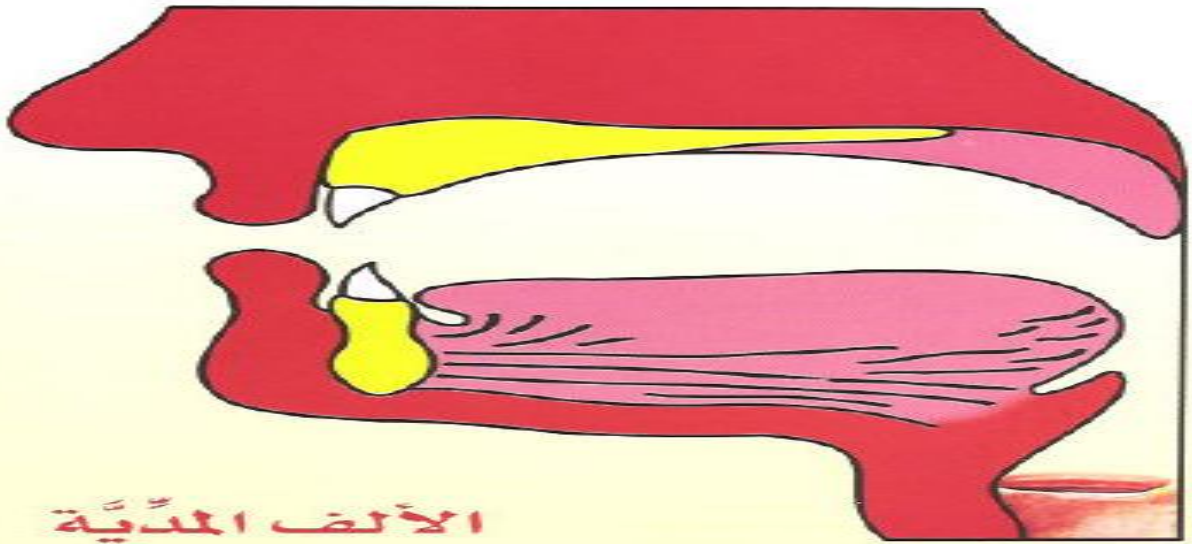
تخرج باستدارة الشفتين مع ارتفاع أقصى اللسان

وسط اللسان مع ما يقابله من وسط الحنك الأعلى مخرج :



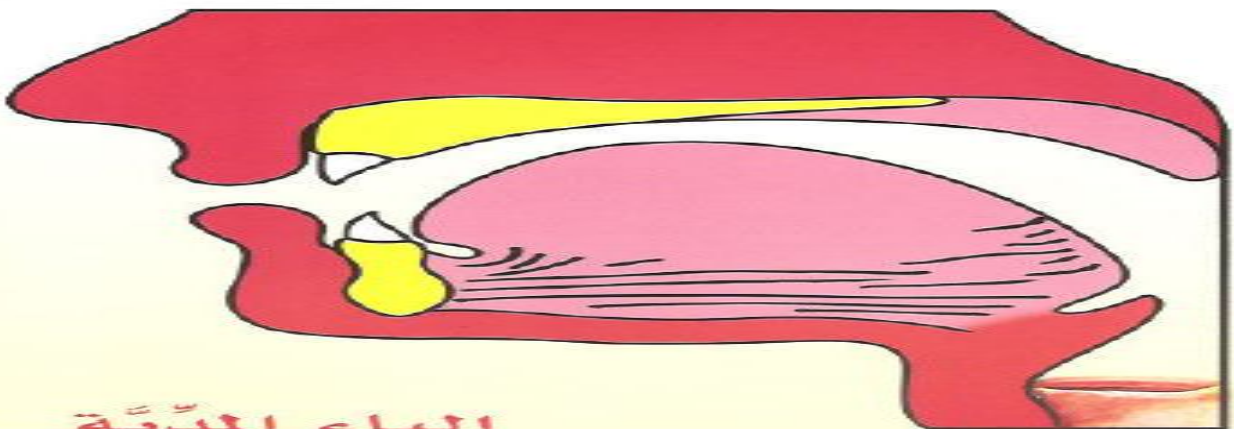
الياء غير المدية

أَوَّلًا **الجَوَف** : هو تجويفُ الحلقِ والضمِ
ويخرجُ منه حروفُ المدِّ الثلاثة



الألف المدّية

أَوَّلًا **الجَوَف** : هو تجويفُ الحلقِ والضمِ
ويخرجُ منه حروفُ المدِّ الثلاثة



الياء المدّية

أَوَّلًا **الجَوَف** : هو تجويفُ الحلقِ والضمِ
ويخرجُ منه حروفُ المدِّ الثلاثة



الواو المدّية