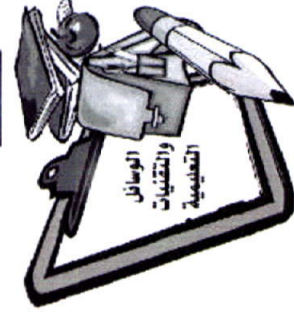
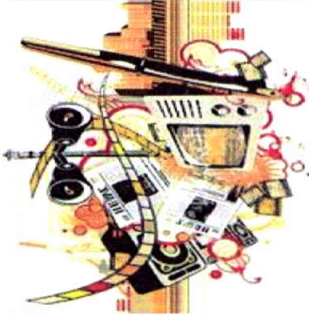




# ٢٢٨ وسائل الاتصال السمعية

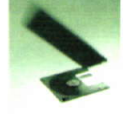
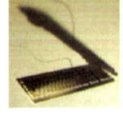
الفصل الدراسي الثاني للعام الجامعي ١٤٣٣-١٤٣٤هـ



إعداد

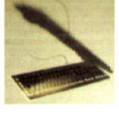
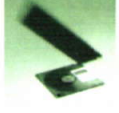
أ. دلال الفقيه

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



# وسائل الاتصال التعليمية / عملية الاتصال وعلاقتها بالسمع

- مصادر وسائل الاتصال التعليمية
- وسائل الاتصال التعليمية السمعية
- كيف يعمل الجهاز السمعي
- تركيب جهاز السمع
- أهمية حاسة السمع في توصيل المعلومات
- وسائل الاتصال التعليمية السمعية



## مصادر وسائل الاتصال التعليمية

### البيئة المحلية:

- المنزل
- السوق
- الشوارع
- القرية
- المدينة
- الدولة



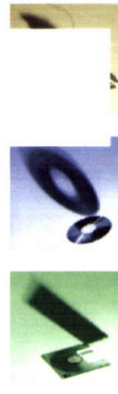


مصادر وسائل الاتصال التعليمية

البيئة الخارجية :

• الوطن

• العالم



## مصادر وسائل الاتصال التعليمية

### البيئة المحلية:

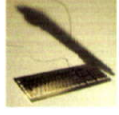
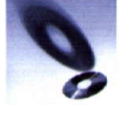
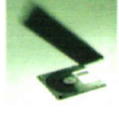
- التلاميذ والمعلمون
- قسم الوسائل التعليمية بإدارات التعليم
- مركز الوسائل التعليمية كالجوامع وكليات المعلمين والمعاهد
- المصانع المحلية
- المصانع والمؤسسات العالمية
- السفارات والمراكز الثقافية الأجنبية
- المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم
- المركز العربي للتقنيات التربوية



# وسائل الاتصال التعليمية السمعية

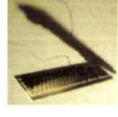
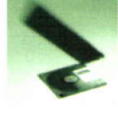
أهمية الوسائل السمعية  
الدراسة التي أجراها العلماء اليابانيون في الوسائل  
السمعية

ذكر القراز لحاسة السمع  
أهمية حاسة السمع على بقية الحواس

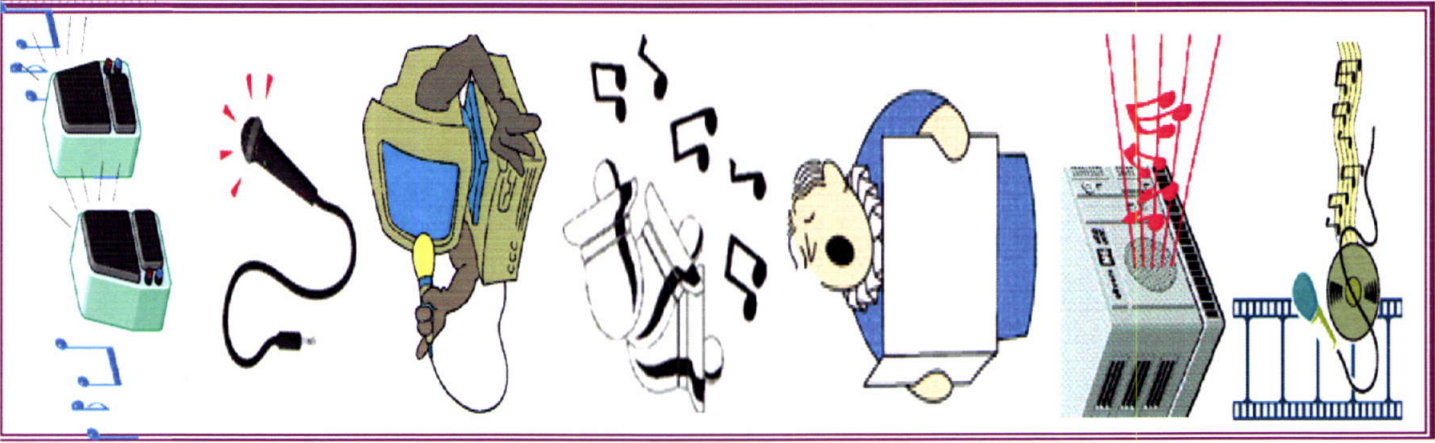


## متى وكيف تعمل حاسة السمع ؟

- مما يلاحظ أن حاسة السمع تعمل :
١. في ظل ظروف مختلفة
  ٢. لا تتوقف عن العمل ليلاً أو نهاراً
  ٣. تحقيق عملية الاتصال الجيد



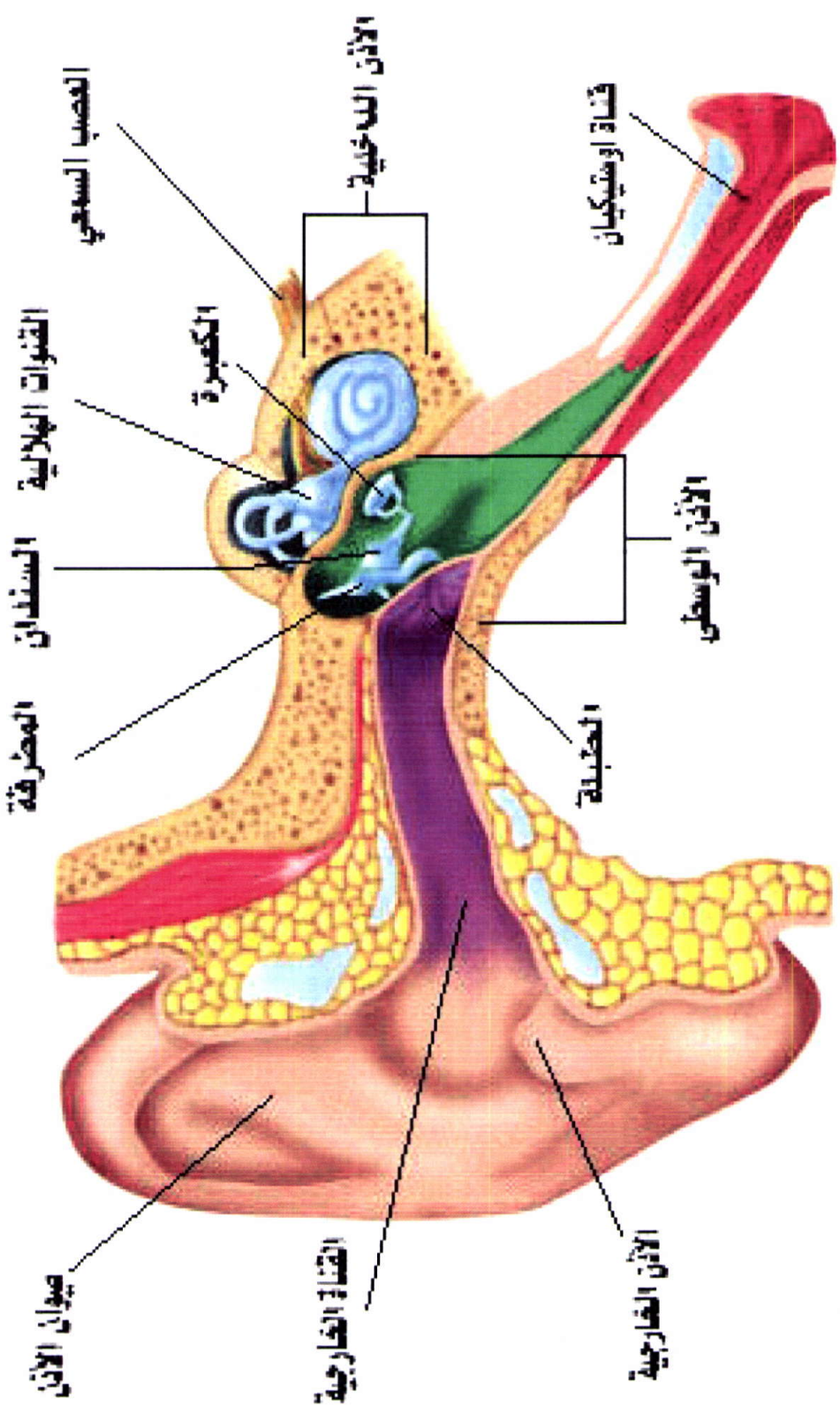




# استقبال الصوت على هيئة رموز لفظية اختلاف حاسة السمع عن حاسة البصر



# تركيب جهاز السمع



## أثر حاسة السمع على اتزان الإنسان

- أمثلة:
- دوران الإنسان حول نفسه عدة مرات وتوقفه فجأة
- إذا استيقظ من نومه فجأة وحاول المشي

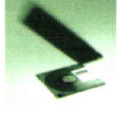
الذبذبات الصوتية التي تدركها الأذن البشرية تتراوح بين ٢٠-٢٠,٠٠٠ ذبذبة في الثانية





## خصائص الصوت

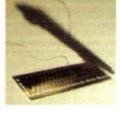
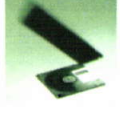
- الشدة أو سعة الموجة ويقابلها ما يعرف بالرنه
- التردد أو طول الموجة ويقابلها ما يعرف بالمقام
- درجة التركيب ويقابلها ما يعرف بالكيفية الصوتية



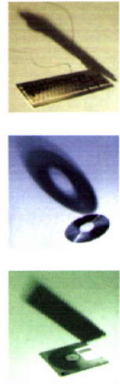
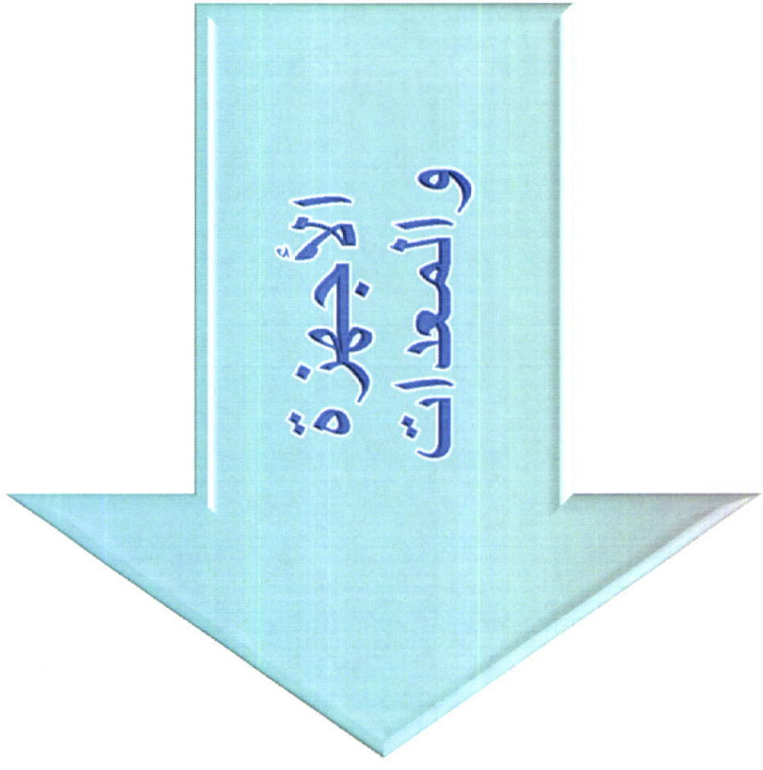


## أهمية حاسة السمع في توصيل المعلومات

- الأذن البشرية أدق تحليلاً وأكثر تمييزاً لكل صوت نغمه خاصة به
- تحسين الاستماع له دور في تنمية الخبرات التعليمية
- حاسة السمع مرتبطة مع الكلام

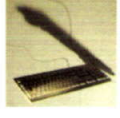
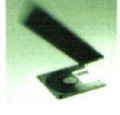


# ما هي وسائل الاتصال السمعية



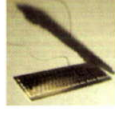
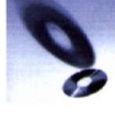
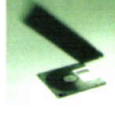
# أنواع وسائل الاتصال التعليمية السمعية

١. الراديو والإذاعة المسموعة
٢. التسجيلات الصوتية على الأشرطة
٣. التسجيلات الصوتية على الاسطوانات
٤. الإذاعة المدرسية
٥. أجهزة الاتصال السلكية واللاسلكية



# تخطيط اليوم

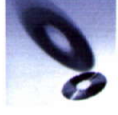
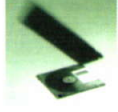
- مصادر وسائل الاتصال التعليمية
- وسائل الاتصال التعليمية السمعية
- كيفية عمل الجهاز السمعي
- خصائص الصوت
- اثر حاسة السمع على أتران الإنسان
- مااهمية حاسة السمع في توصيل المعلومات
- أنواع وسائل الاتصال التعليمية السمعية



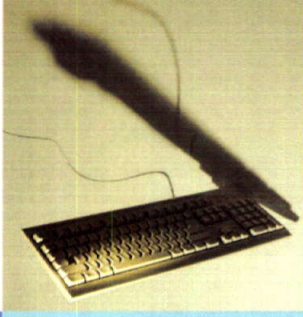
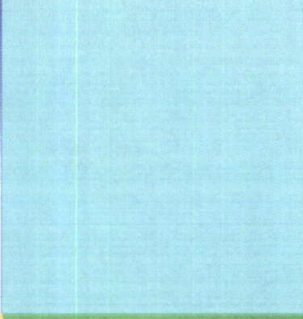
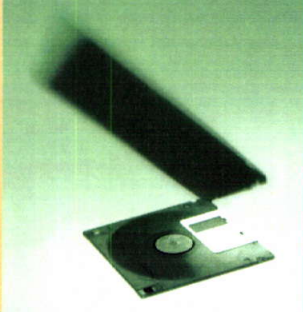
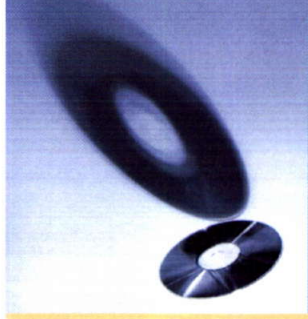
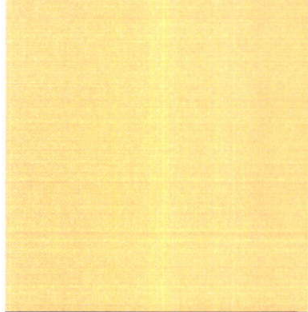
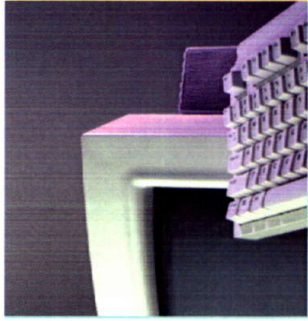


حكمة الأسبوع

” الكلمة الطيبة جواز مرور  
إلى كل القلوب .. ”



انتهت المحاضرة



شكراً لحسن استماعكم