این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

مشخصات	نام درس : علوم موضوع درس : شنیدن روش تدریس: اعضای تیم	مقطع: پنجم ابتدایی زمان : ۴۵ دقیقه
هدف کلی	آشنایی دانش آموزان با ساختمان و کار اندام حسی ، شنوایی	
هدف های جزیی	با اندام حس شنوایی آشنا شوند اجزای اصلی تشکیل دهنده گوش را تشخیص دهند نام عیب های مهم گوش وعلت به وجود امدن آنها را بدانند راه های مراقبت از گوش را درک کنند یاد بگیرند که چگونه می شنوند	
هدف های رفتاری	اندام حس شنوایی را نام ببرند (دانستنی) اجزای تشکیل دهنده گوش را با رسم شکل نشان دهند (مهارتی) عیب های مهم گوش را شرح دهند (دانستن به حفظ بهداشت وسالمت گوش اظهار علاقه نشان دهند (نگرش) عیب های مهم گوش را شرح دهند (دانش) چگونگی شنیدن صدا را تفسیر کنند (مهارتی)	
نکات کلیدی	شنیدن ، لرزش ، پرده گوش ، ساختمان گوش ، عیب های گوش ،	
فضا و مدل کلاس	کلاس درس معمولی	
روش تدریس	روش اعضای تیم	
راهبرد ایجاد انگیزه	معلم : یک دانش آموز را به جلوی کلاس می خواند در حالی که گوش های او را با پنبه پوشانده است و با او چند جمله صحبت می کند واو به طور دیگر پاسخ می دهد ویا اصلا پاسخ نمی دهد وتوجه بچه ها به گوش وکار های	

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

	مهم آن جلب خواهد شد
ارزشیابی تشخیصی	در همه اندام های حسی ..... وجود دارد که پیام را در یافت کرده و به مغز انتقال می دهد چشم یک اندام حس ..... است همه ی اندام های حسی در سر قرار دارند صحیح غلط دستگاه عصب را تعریف کنید ؟ چه اندام های حسی فقط در سر قرار دارند ؟
اجرای مراحل تدریس	مرحله اول : آماده کردن سوالات آزمون و متن درس معلم متن درس را به چند قسمت مساوی تقسیم می کند که شامل: ۱- قابل تقسیم باشد ۲ - دشواری وکمیت ۳ - مستقل از هم ۴ - متن چالشی و سوالات آزمون را از قبل آماده می کند
	مرحله دوم : خواندن متن درس در گروه متن درس در گروه خوانده می شود و در گروه بحث می گردد ونظرات پخته می شود ویکی از اعضا در کلاس تدریس می کند در این مرحله بعد از اینکه متن درس توسط گروه ها خوانده شد وبحث گردید یک نفر از دانش آموزان با استفاده از ماکت گوش و تصاویر کتاب متن را شرح وتوضیح می دهد ومعلم نظارت می کند

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

مرحله سوم : آزمون مطالب

معلم سوالات را که از قبل تهیه نموده است در اختیار اعضای تیم قرار می دهد سوالات بیشتر چند گزینه ای و صحیح وغلط می باشد چون راحت تراست

۱ - نا راحتی های شنوایی به کمک دستگاهی به نام شنوایی سنج اندازه گیری می شود

صحیح غلط

۲ - هر چیزی که صدا ایجاد می کند باعث لرزش هوا می شود

صحیح غلط

۳ - پرده گوش در انتهای سوراخ گوش قرار گرفته است

صحیح غلط

۴ - لرزش پرده گوش به کدام قسمت سر می رسد ؟

الف) عصب ب) حلزون مانند ج) لاله گوش

۵ - ابتدای رشته های عصب شنوایی که پیام شنوایی را به مخ می رسانند در کدام قسمت گوش قرار دارند ؟

الف) قسمت حلزون مانند گوش ب) انتهای سوراخ گوش

ج) پرده گوش د) درون سوراخ گوش

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

	۶ - هر چیزی که صدا ایجاد کند باعث ..... می شود ۷ - علت سنگینی گوش : جمع شدن مواد ترشحی درون سوراخ گوش که برروی پرده انتهایی است صحیح غلط ۸ - کدام مورد راه های مراقبت از گوش نیست الف) چیز نوک تیز وارد گوش نکنیم ب) هرگز به گوش کسی ضربه نزنیم ج) هنگام کار کردن پلک هارا با دست نمالیم د) در گوش کسی داد نزنیم در پایان خود دانش آموزان سوالات را تصحیح مکنند و نمره تیم جمع شده و معدل تیمی داده می شود و با معدل گروه ها مقایسه می شود در این روش چون آزمون ارزشیابی پایانی هم وجود دارد نیازی به ارزشیابی پایانی ندارد
ارائه تکلیف	تکلیف تمرینی ۱ - عیب های گوش را شرح دهید ؟ ۲ - راه ها ی مراقبت از گوش را بنویسید
	تکلیف خالقیتی به صداهای محیط اطراف منزل دقت کنید و چگونه شنیدن صدا را به کلاس گزارش نمایید

www.asemankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asemankafinet.ir

www.asemankafinet.ir