

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار

تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

باسمه تعالی

طرح درس روزانه

نام و نام خانوادگی دبیر: محمد جواد تاج بخش

نام و موضوع درس: بررسی دستگاه گوارش انسان

مدت زمان تدریس: ۸۰ دقیقه

نام مدرسه:

اهداف کلی	شناختی: آشنایی با اجزا و وظائف دستگاه گوارش عاطفی: علاقه مندی درباره نقش اجزای مختلف گوارش در بدن انسان و جانوران روانی حرکتی: ۱- اجزای گوارش را روی مولاژ نشان و نام گذاری کند. ۲- رعایت نکات ضروری جهت مراقبت و بهبود عملکرد دستگاه گوارش
اهداف جزئی	۱- آشنایی با اجزا مختلف دستگاه گوارش. ۲- آشنایی با کار هر قسمت از دستگاه گوارش. ۳- آشنایی با لزوم عمل گوارش در بدن. ۴- آشنایی با چگونگی گوارش غذا در بدن. ۵- آشنایی با آنزیمهای مختلف دستگاه گوارش. ۶- آشنایی با خصوصیات مهم آنزیمهای و نحوه کار آنها. ۱۰- آشنایی با لوزالمعده و وظیفه آن در بدن. ۱۱- آشنایی با کبد و وظایف آن در بدن. ۱۲- آشنایی با معده ۱۳- آشنایی با روده باریک و بزرگ
وسایل کمک آموزشی	تخته - کتاب - ویدئو پروژکتور - مولاژ گوارش -
روش تدریس	سخنرانی - همیار - مشاهده - بحث گروهی - بارش فکری
رئوس مطالب	۱- لزوم گوارش ۲- ساختمان دستگاه گوارش ۳- عمل گوارش ۴- آنزیمها ۵- جذب غذا
فعالیت های مقدماتی	سلام و احوالپرسی - اشاره به مناسبت مهم هفته - حضور و غیاب - بررسی تکالیف و فعالیت های دانش آموزان که خارج از کلاس انجام داده اند. دانش آموزان در گروه های خود قرار می گیرند.
آزمون ورودی	با طرح سؤالاتی نظیر سلول چیست؟ کار سلول در بدن را بگویید؟ تفاوت سلول گیاهی با سلول جانوری را توضیح دهید، بافت چیست؟ مثال بزنید؟ اندام چیست؟ مثال بزنید؟ دستگاه چیست؟ مواد غذایی لازم برای بدن را نام ببرید؟ غذای خوب چیست؟ گروههای غذایی که بدن به

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار

تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید . www.asebankafinet.ir

آنها نیاز دارند کدامند؟ آمادگی دانش آموزان را جهت تدریس درس جدید ارزیابی می کنیم.	
یک بیسکویت را به یکی از دانش آموزان داده و می گویم بچود و سوالت زیر را می پرسم چرا غذا می خوریم؟ غذا چه کاری در بدن انجام می دهد؟ چه به سر غذایی که وارد بدن می شود می آید؟ غذا باید در بدن به چه صورتی در آید تا قابل جذب باشد؟ عمل گوارش غذا توسط چه دستگاهی صورت می گیرد؟ کدام غذاها نیاز به گوارش دارند	آماده سازی و ایجاد انگیزه

www.asebankafinet.ir

این فایل فقط برای مشاهده می باشد. برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار

تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید. www.asebankafinet.ir

<p>ابتدا از دانش آموزان در گروه خواسته می شود تا صفحات کتاب را با توجه به شماره خود در گروه خوانده و کلمات مهم و کلیدی را علامت بزنند. (تعیین صفحات و مطالب بر عهده معلم است.)</p> <p>حال هر دانش آموزان هم شماره در گروه ها در کنار هم قرار گرفته و مطالب مشترکتی را که خوانده اند را با هم بررسی می کنند.</p> <p>هر دانش آموز در گروه خود رفته و هر کس مطلبی را که خوانده برای دیگران توضیح می دهد. (نظارت بر عهده سرگروه)</p> <p>حال معلم درباره دستگاه گوارش و اجزا و کاربرد آن توضیح می دهد. (با استفاده از مولاژ نیم تنه و نمایش فیلم) و از دانش آموزان خواسته می شود تا اگر سوالی دارند بپرسند.</p> <p>حال سوالات توسط معلم از گروه ها پرسیده می شود و با مشورت یکدیگر به سوالات جواب داده و نمره می گیرند.</p> <p>۱- ساختمان دستگاه گوارش از چه قسمت‌هایی تشکیل شده است؟</p> <p>۲- اجزا دهان را نام ببرید و وظیفه هر قسمت را بگویید؟</p> <p>۳- حلق کجای بدن قرار دارد و چه وظیفه ای دارد؟</p> <p>۴- مری چگونه غذا را به سمت پایین حرکت می دهد؟</p> <p>۵- اجزا معده را نام ببرید و وظیفه هر قسمت را بگویید؟</p> <p>۶- اجزا روده را نام ببرید و کار هر قسمت را بگویید؟</p> <p>۷- آنزیم چیست؟ آنزیم ها چه خصوصیتی دارند؟</p> <p>۸- جذب چیست؟</p> <p>۹- مهمترین کارهایی که کبد در بدن انجام می دهد کدامند؟</p> <p>۱۰- نقش لوزالمعده را در عمل گوارش توضیح دهید؟</p>	<p>ارائه مطلب</p>
<p>روخوانی درس و توضیح مطالبی که در حین درس به آنها اشاره نشده. از یک یا چند دانش آموز می خواهیم تا مطالب را به طور خلاصه توضیح دهند.</p>	<p>جمع بندی و نتیجه گیری</p>

این فایل فقط برای مشاهده می باشد. برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط هزار

تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید. www.asebankafinet.ir

<p>از چند دانش آموز خواسته می شود تا به کمک مولاژ و تصاویر مربوط به دستگاه گوارش آنچه را یاد گرفتن برای دانش آموزان شرح دهند.</p> <p>- دستگاه گوارش انسان را با موجودات علف خوار مقایسه کرده و گزارش آن را به کلاس ارائه دهند.</p> <p>- فعالیتهای مربوط به درس را بررسی کنند و نتیجه را به کلاس گزارش دهند.</p>	<p>ارزشیابی پایانی ارائه تکلیف</p>
---	--

www.asebankafinet.ir