

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asebankafinet.ir

| | | | | |
|---|-----|---|-----|--|
| به نام خدا | | | | |
| طرح درس روزانه درس : کار و فناوری (پرورش و نگهداری گیاهان) | | | | |
| مشخصات کلی | | شماره طرح درس : ۵ موضوع : پرورش و نگهداری گیاهان مدت : ۵۰ دقیقه ناحیه ۵ تبریز مجری : کلاس : هفتم تعداد فراگیران : ۳۰ نفر مکان : | | |
| الف : قبل از تدریس | | | | |
| سطوح هدف | | اهداف بر اساس سطوح طبقه بندی بلوم از دانش تا مرحله کاربرد و بالاتر می باشد | | |
| هدف کلی | | آشنایی دانش آموزان با نحوه ی کاشت ، پرورش و نگهداری گیاهان اهمیت آن در زندگی انسان | | |
| عناصر | | اهداف رفتاری | | |
| | | عرصه های ارتباط | | |
| خلقت | خلق | خدا | خود | |
| * | * | | * | اهمیت و نقش گیاهان را در زندگی انسان توضیح می دهند روش های کاشت گیاهان را بیان می نمایند . از ابزار های آماده کرده بستر کاشت چند مورد نام می برد . |
| * | * | | * | روش کاشت یک گیاه را به صورت عملی نشان می دهند . یک بستر کاشت مناسب درست می کنند . با ابزار های آماده سازی بستر کاشت کار می کنند . |
| * | * | * | * | با پی بردن به اهمیت گیاهان به قدرت الهی باور پیدا می کنند . با توجه به نقش گیاهان در زندگی شکرگذار نعمت های خدا می باشد . |
| * | | * | * | ارتباط بین آب و گیاهان و موجودات زنده را با هم مقایسه می کند . |

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asebankafinet.ir

| | | | | | |
|--|---|---|---|--|--------------------------|
| * | | | * | روابط محیط زیست و گیاهان را با هم تحلیل می نمایند . | |
| * | * | * | * | با توجه به اهمیت گیاهان نسبت به حفظ و نگهداری آن ها احساس مسئولیت می کند . با توجه به ارتباط گیاه با آب در مصرف آب صرفه جویی می کند . در حفظ و نگهداری گیاهان در فضای سبز با نیروهای ذیربط همکاری می نماید . | اخلاق |
| کاشت گیاهان - بستر کاشت - آب - محیط زیست | | | | | رئوس مطالب |
| گلدان همراه با گل - خاک - کود - آب - پروژکتور - رایانه - پوستر - ابزار های کاشت گیاه و | | | | | مواد و رسانه های آموزشی |
| سلام و احوال پرسی و خواندن چند آیه از قرآن توسط یکی از دانش آموزان و حضور و غیاب (۳ دقیقه) | | | | | ایجاد ارتباط اولیه |
| به صورت گروهی | | | | | مدل و ساختار کلاس |
| صحبت و مثال زدن در مورد نقش گیاهان در زندگی موجودات زنده و بحران و کمبود آب در کره ی زمین و همچنین در مورد رشد گیاهان نشان دادن تصویر یک گیاه که روی یک سنگ یا صخره روییده | | | | | روش ایجاد تداوم و انگیزه |
| سوالاتی در مورد ۱-نقش آب در رشد گیاهان را توضیح دهید . ۲-نقش گیاهان در حفظ محیط زیست را بیان نمایید . ۳-روش های تکثیر گیاهان را نام ببرید . ۴-عوامل موثر در رشد گیاهان کدامند؟ (۳ دقیقه) | | | | | ارزشیابی آغازین |
| عملی - نمایشی - بحث گروهی - توضیحی بارش مغزی | | | | | روش |

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asebankafinet.ir

| | |
|--|--|
| | های تدریس |
| ب : فعالیت های حین تدریس | |
| آماده سازی | نمایش یک پوستر یا یک فیلم کوتاه در مورد نحوه ی کاشت گیاه یا عوارض کمبود آب در کره ی زمین مانند دریاچه ی ارومیه یا کشت گیاهان بدون خاک . (۳ دقیقه) |
| ارایه ی درس جدید | <p>فعالیت های معلم</p> <p>۱- نشان معلم شروع به تدریس می کند . ۲- نشان دادن یک گلدان با گل به دانش آموزان . ۳- نشان دادن و توضیح در مورد کاربرد ابزار های کاشت گیاهان . ۴- توضیح در مورد نحوه ی کاشت گیاهان . ۵- تدریس مراحل پرورش گیاهان . ۶- توضیح در مورد مراحل پرورش گیاهان . ۷- روش های آماده سازی زمین را توضیح می دهد . ۸- فیلم مراحل پرورش گیاه را نشان می دهد . ۹- با کمک دانش آموزان بستر کاشت را آماده می کند . ۱۰- با کمک دانش آموزان یک گیاه را در بستر کاشت می کارند و (۲۹ دقیقه)</p> |
| فعالیت های خلاقانه دانش آموزان | <p>فعالیت های دانش آموزان</p> <p>۱- می شود به جای خاک از محلول مواد مغذی استفاده نمود ؟ ۲- می توانیم گیاهان دارای میوه مانند گوجه فرنگی و ... را به همین روش ها کشت کنیم . ۳- می توانیم برای کاشت گیاهان از نرم افزار استفاده کنیم ؟ و (۱ دقیقه)</p> |
| ارزشیابی | <p>معلم در جریان تدریس از مطالب ارایه شده ارزشیابی به عمل می آورد تا از نتیجه ی تدریس اطلاعاتی داشته باشد .</p> <p>۱- چرا ما باید با کاشت گیاهان علاقه مند باشیم ؟</p> |

این فایل فقط برای مشاهده می باشد . برای خرید فایل ورد و قابل ویرایش این طرح درس با قیمت فقط دو هزار تومان به سایت علمی و پژوهشی آسمان مراجعه کنید www.asebankafinet.ir

| | |
|---|----------------------------------|
| <p>۲-مشاغل کشاورزی را نام ببرید . ۳-گیاهان علاوه بر آب به چه چیزهایی نیاز دارند ؟ و (۴ دقیقه)</p> | |
| <p>معلم با آموزش روش صحیح کاشت و نگهداری از گیاهان در مورد حفظ محیط زیست آموزش های مهمی به دانش آموزان ارایه می دهد و در مورد صرفه جویی در مصرف آب در کشت گیاهان اطلاعاتی ارایه می نماید . و دانش آموزان را به طرف کشت مکانیزه و ارگانیک محصولات کشاورزی هدایت می نماید . (۵ دقیقه)</p> | <p>جمع بندی و ساخت دانش جدید</p> |
| <p>برای یک ماه آینده هر گروه یک گلدان از گل های تعیین شده را به روش گفته شده پرورش داده و به کلاس بیاورید . (۲ دقیقه)</p> | <p>تعیین تکلیف</p> |
| <p>آب و خاک و گیاه : شاخه فنی و حرفه ای - پرورش گل و گیاه : آقای خلیق</p> | <p>معرفی منابع</p> |

www.asebankafinet.ir