|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **اسباب‌بازی** | **توضیح** |
| آشنایی با مفاهیم علوم زیستی مانند بازیافت\_۷امتیاز  حفاظت از گیاهان\_۷امتیاز  تقویت شکیبایی و تاب آوری\_۶امتیاز | | هدف محصول | سه هدف از بالاترین امتیازات محصول (مثبت) |
| اسباب بازی مداد کاشتنی،محصول ایرانی از شرکت مریان شامل ۴عدد مداد رنگی،حاوی بذر است.تمامی بذرهای مداد مریان از گیاهان خوراکی هستند.این محصول در دسته بندی بازی علمی\_آموزشی قرار می گیرد.یک اسباب بازی مداد سبز یا به عبارتی محیط زیستی است. | | معرفی اجمالی |  |
| اسباب بازی مداد کاشتنی،یک اسباب بازی ساده اما مهم می باشد که برخی مفاهیم زیست محیطی را به کودک آموزش می دهد.طرح های زیبایی بر روی مداد ها طراحی شده است.جنس مداد ها از روزنامه های بازیافتی است.کودک می تواند با این مداد به راحتی بنویسد و در مکان های مختلف مثل مدرسه استفاده کند.در انتهای مداد ها،کپسولی با محتوای بذر گیاهان خوراکی مانند شاهی،تربچه،ریحان و شبدر تعبیه شده است.کودک بعد از استفاده از مداد،می توانند مداد ها را به صورت مورب در خاک قرار دهد و سپس آبیاری کند.بعد از مدتی آبیاری کپسول انتهایی مداد مریان در درون خاک از بین می رود و بذر وارد خاک می شود.بعد از گذشت چند روز بذر ها شروع به جوانه زنی و رشد می کند.بذر گیاهان خورکی هستند و کودک بعد از رشد گیاهان کاشته شده،می تواند آن ها را میل کند. | | شیوه بازی  \*اطلاعات | شیوه بازی- بازی‌هایی که می‌توان انجام داد (در صورت لزوم)-  شیوه‌های بازی که با این محصول امکان دارد را به ترتیب ارائه شود. |
|  | | \*رده‌بندی سنی (بر اساس دیدگاه ارزیاب) | سال‌های ذکر شود(مثال: 1-2-3-4) |
|  | | رتبه درینو | مجموعه امتیازاتی که از ارزیابی به دست می‌آید. معادل گیری ارزیابی |
| اهداف مثبت | اهداف منفی | ارائه اهداف تربیتی- هر هدف با امتیاز خود | تصویر نگاره – پیکتو گرام تصویری و امتیاز را مشخص کند.  و تخصصی یا نکته تخصصی پیرامون محصول |
| اسباب بازی مداد کاشتنی،جزء بازی های علمی\_آموزشی است.اصلی ترین هدف تربیتی این محصول،آشنایی با فرهنگ حفظ محیط زیست و جلوگیری از قطع درختان است.اسباب بازی مداد کاشتنی مریان،از مواد بازیافتی(روزنامه) ساخته شده است که به کودک مفهوم استفاده از وسایل باطله را منتقل می کند.برای حفظ بذر ها،کودک نباید انتهای مداد را در دهان خود قرار دهد و به همین علت می تواند یکی از عادت های کودک مثل جویدن انتهای مداد از بین برود.بذر های گیاهان مداد مریان،خوراکی هستند.خوردن گیاهان کاشته شده علاوه بر داشتن انواع مواد مغذی برای کودک،به وی می آموزد که از سبزیجات و میوه جات در زندگی روزمره بیشتر استفاده نماید.بزرگ کردن یک گیاه و دیدن مراحل رشدی آن توسط کودک باعث می شود تا با مراحل رشد گیاه آشنا شود و حس مسئولیت پذیری در کودک تقویت شود.تقویت هوش طبیعت گرا از جمله فواید این بازی است.والدین می توانند به کودک خود اجازه دهند تا هر روز از گیاه و فرآیند رشدی گیاه عکس بگیرد و در پایان عکس ها را چاپ کند و آن ها را به یک آلبوم کاشت گیاه کودک منتقل کند. | | \*تحلیل تربیتی محصول | تحلیل تربیتی کامل محصول- بر اساس تحلیل ذکرشده در فرم و همچنین اهداف |
| اسباب بازی مداد کاشتنی مریان،در دسته بندی بازی های علمی\_آموزشی قرار می گیرد.شامل ۴ عدد مداد کاشتنی در بسته بندی کشویی است.جنس اسباب بازی از مواد بازیافتی(روزنامه)است.وزن محصول ۴۵گرم می باشد.برای ساخت مداد کاشتنی مریان از مواد اولیه مرغوب استفاده نشده است.اجسام ریز و جداشونده ندارد و به همین علت احتمال خفگی وجود ندارد.قطعات گوشه های تیز و برنده ندارد و برای کودک ایمن است.مداد کاشتنی مریان،ایمنی الکترونیکی دارد.محصول حساسیت زا نیست‌.احتمال آسیب به خود یا دیگران وجود ندارد. هنگام کاشت نیاز به حضور والدین است.مداد کاشتنی مریان قابل اشتعال و شست و شو نیست.اسباب بازی مداد مریان در برابر ضربه مقاوم نیست. | | تحلیل فنی | تحلیل ویژگی‌های ظاهری و ساختاری آن‌که در فرم ذکرشده |
| با استفاده از بازی،کودکان کوچکتر را ترغیب به نوشتن و نقاشی کنید.وقتی مداد کوچک شد در کاشت بذرها به کودک کمک کنید.به کودک بگویید:  عزیزم،چجوری از گیاه مراقبت کنیم؟ می دونی گیاه ها برای رشد و بزرگ شدن نیاز به غذاهایی مثل آب،خاک،نور دارند.  حالا بنظرت کجا نور خوبی داریم تا گلدون رو اونجا بزاریم؟  عزیزدلم،بیا اینجا..گلدون شما صاحب یه گیاه سبز و زیبا شده،این خیلی هیجان انگیزه.  این روزنامه ها رو می بینی؟وقتی دیگه قابل استفاده نیست.به کارخونه ها برده می شه و دوباره از آن ها برای ساخت وسایلی مثل مداد قشنگ شما استفاده می شه. بنظرت از چه مواد دیگه ای میتونیم دوباره استفاده کنیم؟ | | \*با کودکان خود صحبت کنیم. (اگر مخاطب کودک زیر 8 سال است ادبیان گفتگو والدین محاوره باشد) | آموزش گفتگو فعال و مؤثر با فرزندان پیرامون محصول(کاربردی سازی محصول)این مورد ا آنجایی اهمیت بیشتر میابد که توانمندی خانواده‌ها در این مورد بسیار کم است و قطعاً نیاز به همراه و مشاور در استفاده از محصول‌ها و آثار تربیتی دارند. |
| کودک برای کاشت نیازمند حضور والدین است.در غیر این صورت ممکن است موفق نشود و کودک احساس شکست و ناامیدی کند. | | هشدار | هشدارهایی که در استفاده از محصول توسط ارزیاب آمده است. |
|  | | جزئیات و ساختار محصول | شناسنامه محصول |