|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | **اسباب‌بازی** | **توضیح** |
| تقويت مهارت حل مسئله و تفكر-7 امتياز  تقويت مهارت حركتي-7 امتياز  تقويت يادگيري مفاهيم پايه-7 امتياز | | هدف محصول | سه هدف از بالاترین امتیازات محصول (مثبت) |
| پازل هوش محصول ايراني از شركت بيس شامل 16 قطعه مربع شكل طرح دار است.اين پازل ها در انواع موضوعات مختلف مانند پازل هوش ميوه ها،ماشين ها،موقعيت مكاني،هوش كشيدگي،جهت حركت،عروسك،سودوكو و اشكال هندسي طراحي شده است.  پازل يا جورچين هوش در دسته بندي بازي علمي-آموزشي قرار مي گيرد. به رشد مهارت تفكر و انديشيدن كودك كمك كند.كودك با چيدن پازل هوش مهارت هاي پايه مثل شناخت رنگ ها را مي آموزد.نظم ذهني كودك نيز افزايش مي يابد. | | معرفی اجمالی |  |
| پازل هوش داراي يك صفحه اصلي بازي و 16 قطعه مربع طرح دار از جنس چوب چندلايي با كيفيت است. بر روي صفحه اصلي بازي، در سمت چپ تصاوير مختلف مانند انواع ماشين ها،ميوه ها،موقعيت مكاني و.... طراحي شده است. هر تصوير داراي چهار قطعه چوبي به شكل مربع مي باشد.اين تصاوير به عنوان نمونه به كودك كمك مي كند تا بر اساس شكل و رنگ ،پازل ها در هر ستون بچيند. در روش اول بازي، قطعه هاي پازل را به هم بريزيد و از كودك بخواهيد با استفاده از رنگ و شكل پازل را كامل كند.در روش دوم،والدين چند پازل را به صورتي كه كودك نبيند، جا به جا مي كنند و از كودك مي خواهد تا اشتباه پازل را پيدا كند. | | 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 |
| پازل هوش از دسته ی بازی های فکری است كه به عنوان وسایل کمک آموزشی برای آموزش مفاهیم پایه استفاده می شود و نقش تاثیرگذاری در تقویت توانایی های مغزی کودک دارد.آموزش مهارت حل مساله یکی از مهمترین فواید حل پازل به خصوص برای کودکان است. پازل چیدن عملکرد ذهنی را نیز تقویت می کند. فرایند دیدن یک تصویر کلی و سپس تقسیم آن به قسمت های بسیار ریز و کاوش، یافتن و چیدن قطعات برای رسیدن از جزء به کل یکی از تاثیرات حل کردن پازل هوش است. در هنگام بازی با پازل لازم است که كودك قطعاتی را انتخاب کند، آن ها را بردارد، جا به جا کند، خراب کند و از نو بسازد. تمام این فعالیت ها  در کودکان باعث پرورش مهارت دست که یکی از مهارت های پایه است می شود و ماهیچه های دست کودک تقویت می کند. تاثیر پازل درشکل گیری رفتار خلاقانه برای رسیدن به هدف یکی از ویژگی های مهم این سبک بازی ها است. رده بندي سني پازل هوش از 3 تا 5 سال است. اختصاص به جنسيت خاصي ندارد.در سنين پايين ضمن سرگرم كردن باعث آشنايي با مقاهيم پايه مانند شناخت رنگ ها،شكل ماشين ها، شناخت اعداد،هماهنگي ميان چشم و دست مي شود. در سنين بالاتر به دليل تاثير در مهارت تفكر،دقت و توجه كودك را افزايش مي دهد.باعث درك ويژگي هاي مشابه و غير مشابه مي شود. به علاوه سبب آشنايي با مفاهيم رياضي مثل اندازه،جهت، نيز مي شود. كودك مفاهيم پايه اي كه از اين بازي ياد مي گيرد را مي تواند به دنياي پيرامون خود تعميم دهد و از آن ها در ساير بازي ها نيز استفاده كنند.چيدن درست پازل به كودك حس اعتماد به نفس مي دهد.  از اهداف تربيتي ديگر مي توان به تقويت قوه بينايي،توانايي درك روابط بين اشكال،تقويت حافظه ديداري،آشنايي با جايگذاري صحيح اجسام،تقويت توجه اشاره كرد. | | \*تحلیل تربیتی محصول | تحلیل تربیتی کامل محصول- بر اساس تحلیل ذکرشده در فرم و همچنین اهداف |
| پازل هوش داراي 16 قطعه مربع طرح دار و يك صفحه اصلي بازي است.به خاطر جنس چوبي آن سازگار با محيط زيست مي باشد.وزن 204 گرم است. از مواد اوليه مرغوب براي ساخت پازل استفاده شده است.رنگ شيميايي ندارد. قطعه هاي پازل از هم جدا شده اما قابل بلع نيستند.قطعه ها،گوشه هاي تيز و برنده ندارد.داراي ايمني الكترونيكي است.  قطعه هاي پازل و صفحه اصلي بازي حساسيت زا نيست. به دليل جنس چوبي پازل قابليت شست و شو ندارد.احتمال صدمه به خود كودك وجود ندارد اما ممكن است در اثر پرتاب كردن صفحه چوبي به فرد ديگري آسيب وارد شود. به دليل جنس چوبي پازل ممكن است در تماس با آتش، مشتعل شود. احتمال شكستن در اثر صدمه شديد وجود دارد.براي كودكان سبك و قابل حمل بوده.طراحي و رنگ آميزي پازل براي كودكان جذاب است.تنها عيب محصول عدم استفاده از بسته بندي مناسب و تعداد محدود قطعات است. | | تحلیل فنی | تحلیل ویژگی‌های ظاهری و ساختاری آن‌که در فرم ذکرشده |
| پازل ميوه:  دوست داري كدوم پازل ميوه رو اول بسازي؟اسم اين ميوه اي كه پازلش رو كامل كردي چيه؟از بين اين ميوه ها دوست داري كدومش رو الان بخوري ؟رنگ اين ميوه شبيه رنگ چه وسيله اي از اطرافت هست ؟ ميدوني اسم حيواني كه ميوه موز دوست داره چيه؟ميدوني خوردن ميوه سيب برا سلامتي خوبه؟  پازل موقعيت مكاني:  از بين اين شكل ها چند تا شكل جانور داريم؟رنگ اين ماشين شبيه رنگ چه وسيله اي از اطرافت هست ؟ ميدوني اسم حيواني كه پازلش رو چيدي چيه؟ گلدان كجاي ميز ؟روي ميز  يا زير ميز؟ عزيزم پرنده توي اين پازل پشت خونش نشسته، حالا تو بگو كه توي اين تيكه از پازل پرنده كجا نشسته؟  عزيز دلم تو كدوم تيكه از پازل سنجاب مون بالاي درخته؟تو كدوم پايين درخت؟  پازل ماشين ها:  اون ماشيني كه دو تا چرخ داره اسمش چيه؟تو كدوم ماشين مسافر بيشتر سوار مي شه؟ عزيزمن از كدوم ماشين براي جا به جايي وسايل استفاده مي شه؟  پازل هوش كشيدگي:  عزيزدلم از بين شكل خونه ها،كدومش بلندتر ديده مي شه؟  از بين شكل پاندا كدوم يكي چاق تر(كشيده تر) ديده مي شه؟  پازل هوش جهت حركت:  عزيزمن، اون تصويري كه لبه هاي قيچي اش به سمت بالا است رو به من نشون مي دي؟  اگه گفتي سر كدوم حلزون به سمت راست هست؟  پازل سودوكو:  تصويري كه دو تا مثلث داره رو به من نشون بده عزيزم.  تصويري كه يك مربع سبز و يك مثلث قرمز داره رو به من نشون بده  کجا ی پازل یه شش ضلعی زرد و یه دایره آبی رنگ بزاریم؟  پازل هوش عروسک:  عزیزدلم چندتا عروسک رنگ قرمز داریم؟  کدوم عروسک به ما یه دختر قشنگ با لباس سبز رو نشون می ده؟  جای خرس آبی رنگ کجای پازل هست؟ | | \*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. |
| كودك را آزاد بگذاريد تا با تجربه و آزمايش كردن پازل ها را بچيند. | | هشدار | هشدارهایی که در استفاده از محصول توسط ارزیاب آمده است. |
|  | | جزئیات و ساختار محصول | شناسنامه محصول |