

کودکستان

هنر زبان انگلیسی

عناوین پررنگ زیر، حوزه های وسیعی از *استندردهای هنر/سواد زبان انگلیسی* را که در کودکستان مورد مطالعه قرار گرفته اند، خلاصه می کند.

مهارت های اساسی خواندن

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی درک سازمان و خصوصیات اساسی چاپ را نشان می دهد
- توانایی درک کلمات گفتاری، هجاها و صداها را نشان می دهد
- توانایی شنیدن و/یا تشخیص کلمات سطح صنف را نشان می دهد
- توانایی خواندن متون خوانندگان نوظهور را با هدف و درک نشان می دهد

خواندن

شاگرد با تشویق و حمایت، توانایی خود را نشان می دهد

- توانایی درک و استخراج شواهد از متن ادبی را نشان می دهد
- توانایی درک و استخراج شواهد از متن اطلاعاتی را نشان می دهد
- توانایی پرسیدن و پاسخ دادن به سوالات در مورد جزئیات کلیدی را نشان می دهد
- توانایی استفاده از متن را برای تعیین معنای کلمات و عبارات نشان می دهد
- توانایی نشان دادن درک ایده اصلی در متن را با مراجعه به جزئیات کلیدی نشان می دهد

نوشتن

دانش آموز توانایی استفاده از ترکیبی از نقاشی، دیکته و نوشتن را برای

- نامگذاری یک موضوع نشان می دهد
- توانایی ارائه برخی معلومات در مورد موضوع را
- با راهنمایی و حمایت بزرگسالان، یادآوری معلومات از تجربیات یا جمع آوری اطلاعات از منابع ارائه شده نشان می دهد.

صحبت کردن و گوش دادن

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی همکاری موثر با دیگران را با پیروی از قوانین توافق شده نشان می دهد
- توانایی ادامه مکالمه را از طریق تبادل چندانگانه نشان می دهد

زبان

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی استفاده از کنوانسیون های سطح ابتدایی انگلیسی استندرد را نشان می دهد
- توانایی استفاده از کلمات و عبارات به دست آمده از طریق مکالمات و متون را نشان می دهد

ریاضیات کودکستان

عناوین پررنگ زیر، حوزه های وسیعی از *استندردهای محتوای ریاضی* مطالعه شده در کودکستان را خلاصه می کند. یادگیری محتوای ریاضی در تمام سطوح ابتدایی در *استندردهای تمرین ریاضی* گنجانده شده است که مهارت شاگرد/متعلم را در حل مسئله، درک مفهومی، مدل سازی جهان با استفاده از ریاضیات و ارتباط استدلال ریاضی تقویت می کند.

شمارش، کاردینالیت و اعداد قاعده ده

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- نام اعداد و ترتیب شمارش را می داند
- شمارش می کند تا تعداد اشیاء را بگوید
- اعداد را با هم مقایسه می کند
- با اعداد 11-19 کار خواهد کرد تا مبانی ارزش مکانی را به دست آورد

عملیات و تفکر الجبری

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- جمع را به صورت کنار هم قرار دادن و اضافه کردن به آن درک خواهد کرد
- تفریق را به عنوان جدا کردن و گرفتن از درک خواهد کرد

اندازه گیری و دیتا (داده ها)

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- خصوصیات قابل اندازه گیری را توصیف و مقایسه خواهد کرد
- اشیاء را طبقه بندی می کند و تعداد اشیاء را در هر دسته می شمارد

هندسه

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- اشکال را شناسایی و توصیف می کند
- اشکال را تجزیه و تحلیل، مقایسه، ایجاد و ترکیب خواهد کرد

ساینس کودکستان

عناوین پررنگ زیر سه رشته را که شامل استانداردهای محتوای ساینسی در کودکستان و تمرین های ساینسی لازم برای پیشرفت ساینس در جامعه ما هستند، خلاصه می کند. مهارت های حیاتی برای موفقیت در ساینس شامل مشاهده، جمع آوری، تجزیه و تحلیل و تفسیر شواهد است.

زندگی

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی شناسایی نیازهای مشترک موجودات زنده را نشان می دهد
- توانایی مرتب کردن موجودات را بر اساس خصوصیات قابل مشاهده و توجیه آن دسته بندی ها نشان می دهد

فیزیکی (جسمانی، مادی)

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی توصیف حرکت کودکی که در حال بازی است را نشان می دهد
- این توانایی را نشان می دهد که چگونه اشیا را می توان با استفاده از خصوصیات فیزیکی آنها مرتب کرد و آن دسته ها را توجیه کرد

زمین

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی اثبات اینکه آفتاب حرارت و نور به زمین می دهد را نشان می دهد
- توانایی برقراری ارتباط را نشان می دهد که وقتی نور و گرمای آفتاب مسدود می شود چه اتفاقی می افتد

تمرینات ساینسی

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی برقراری ارتباط با تفکر علمی را به صورت شفاهی و نوشتاری با استفاده از کلمات و نمایش های بصری (گراف ها، دیاگرام ها، تصاویر) نشان می دهد

- توانایی طرح سوال را برای درک بیشتر و تعیین اینکه کدام سوالات قابل آزمایش هستند نشان می دهد
- توانایی برنامه ریزی و انجام یک تحقیق ساینسی ساده را نشان می دهد

مطالعات اجتماعی کودکان

عناوین پررنگ زیر، حوزه های وسیعی از *استندردهای محتوای مطالعات اجتماعی* مورد مطالعه در کودکان را خلاصه می کند. مطالعات اجتماعی کودکان یک کاوش اولیه در هر یک از حوزه های مطالعات اجتماعی تاریخ، جغرافیه، اقتصاد و تعلیمات مدنی است.

تاریخ

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی پرسیدن سوال در مورد گذشته را نشان می دهد
- توانایی استفاده از کلمات ترتیبی را نشان می دهد: گذشته، حال، آینده، بعدی
- توانایی تشخیص تفاوت ها و شباهت ها بین خود و دیگران را نشان می دهد
- توانایی شناسایی و توضیح معنای سمبول های ملی آمریکا را نشان می دهد

جغرافیه

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی مقایسه و مقایسه نحوه زندگی مردم در سراسر جهان را نشان می دهد
- توانایی تمایز بین نقشه و کره را نشان می دهد
- توانایی ارائه مثال هایی از غذا، لباس و سرپناه و چگونگی تغییر آنها در محیط های مختلف را نشان می دهد

اقتصاد

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی ارائه مثال هایی از مالکیت را نشان می دهد
- توانایی تشخیص تفاوت بین خواسته ها و نیازها را نشان می دهد
- توانایی ارائه مثال هایی از خرج کردن درآمد برای خواسته ها در مقابل نیازها را نشان می دهد

تعلیمات مدنی

شاگرد/متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی مشارکت در تصمیم گیری و حفظ تصمیمات جامعه صنف را نشان می دهد
- توانایی ارائه مثال هایی از تفاوت بین رأی دهی دموکراتیک و تصمیمات اتخاذ شده توسط مقامات را نشان می دهد
- توانایی ارائه نمونه هایی از ویژگی های یک شهروند خوب را نشان می دهد
- توانایی تمرین مهارت های شهروندی از جمله ادب، صداقت و انصاف را در کار با دیگران نشان می دهد

هنرهای تجسمی کودکستان:

عناوین پررنگ زیر، حوزه های وسیعی از استندردهای محتوای هنرهای تجسمی مورد مطالعه در کودکستان را خلاصه می کند. هنر کودکستان مقدمه ای برای خلق هنری است که ایده ها، احساسات و عواطف را به هم منتقل می کند. شاگرد/متعلمین همچنین درک خواهد کرد که هنر داستانی را بیان می کند. شاگرد/متعلم بحث می کند، ارتباط برقرار می کند و به هنر خود و دیگران پاسخ می دهد.

مشاهده می کنند و یاد می گیرند که درک کنند

شاگرد /متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- شناسایی اینکه چگونه هنرمندان از هنرهای تجسمی و طراحی برای برقراری ارتباط استفاده می کنند.

تجسم و نقد برای انعکاس

شاگرد /متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- به آنچه که در یک اثر هنری دیده می شود توجه می کند و بحث می کند.

توانایی اختراع و کشف برای ایجاد را نشان می دهد

شاگرد /متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- توانایی در کاوش و آزمایش با مواد برای کشف نحوه عملکرد آنها در موقعیت های خاص.

توانایی ارتباط/ربط و اتصال به انتقال را نشان می دهد

شاگرد /متعلم در موارد زیر توانایی نشان می دهد

- تشخیص می دهد که هنرمندان و طراحان به جوامع خود کمک می کنند و با آنها ارتباط برقرار می کنند.

موسیقی کودکستان:

عناوین پررنگ زیر، حوزه های گسترده استندردهای محتوای موسیقی مورد مطالعه در کودکستان را خلاصه می کند. موسیقی کودکستان به شروع تکنیک آواز، شروع ریتم و گوش دادن متمرکز اختصاص دارد. توجه: همه حوزه های ذکر شده در زیر در هر دو سمستر ارزیابی نمی شوند.

بیان موسیقی

شاگرد/متعلم قادر به انجام موارد زیر خواهد بود

- پنج صدا (نجوا کردن، صحبت کردن، فریاد زدن، آواز خواندن، شنیدن) را از طریق آهنگ های ساده نشان دهید.

خلق موسیقی

شاگرد/متعلم قادر به انجام موارد زیر خواهد بود

- خلق/ایجاد موسیقی برای افزودن به داستان ها یا اشعار.

تئوری موسیقی

شاگرد/متعلم قادر به انجام موارد زیر خواهد بود

- متضادهای موسیقایی (سریع/آهسته، بلند/آرام، بلند/پایین، دراز/کوتاه، صاف/متوقف، صدا/سازها) را شناسایی می کند و به تغییرات در موسیقی پاسخ دهد.

پاسخ به موسیقی

شاگرد/متعلم قادر به انجام موارد زیر خواهد بود

- به موسیقی واکنش نشان می دهند

تربیت بدنی کودکان:

عناوین پررنگ زیر حوزه های وسیع استندردهای تربیت بدنی در کودکان را خلاصه می کند. هدف اولیه در تربیت بدنی کودکان این است که شاگردان مهارت های حرکتی و غیرحرکتی پایه را شروع کنند، مفاهیم اولیه صحت را بیاموزند و آگاهی فضایی را توسعه دهند.

کفایت و درک حرکت

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- نشان دادن آگاهی بدن و فضایی از طریق حرکت؛ قسمت های اصلی بدن را تعیین و حرکت می دهند.

صحتمندی جسمی و شخصی

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- می دانند که فعالیت بدنی ضربان قلب را افزایش می دهد و قلب را قوی تر می کند.

صحتمندی عاطفی و اجتماعی

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- نشان دادن احترام به خود، دیگران و تجهیزات؛ نشان دادن توانایی پیروی از دستورالعمل ها.

پیشگیری و مدیریت خطر

شاگرد/متعلم موارد آتی را انجام خواهد داد

- روش ها، قوانین و طرزعمل های مصون را اعمال می کنند.