

بسمه تعالی

معاونت آموزش

دفتر طرح و برنامه های درسی

استاندارد آموزش شایستگی

عنوان آموزش شایستگی

پیرایشگر کودک (دخترانه)

گروه شغلی

مراقبت و زیبایی

کد ملی آموزش شایستگی

۵۱۴۱-۵۷-۰۴۱-۱

تاریخ تدوین استاندارد : ۹۳/۸/۱



نظارت بر تدوین محتوا و تصویب : دفتر طرح و برنامه های درسی

کد ملی شناسایی آموزش شایستگی : ۱-۴۱-۰۵۷-۵۱۴۱

اعضاء کمیسیون تخصصی برنامه ریزی درسی رشته مراقبت زیبایی:

- علی موسوی
- ارژنگ بهادری
- زیبا یاوری
- فاطمه باستانی
- آتیه ناوران
- نادیا امجدی

حوزه های حرفه ای و تخصصی همکار برای تدوین استاندارد آموزش شایستگی :

- کانون انجمن های صنفی آموزشگاه های فنی و حرفه ای کشور
- 

فرآیند اصلاح و بازنگری :

- 
- 

آدرس دفتر طرح و برنامه های درسی

تهران ، خیابان آزادی ، خیابان خوش شمالی ، نبش خیابان نصرت ، ساختمان شماره ۲ ، سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور ، پلاک

۹۷

تلفن ۶۶۵۶۹۹۰۷ - ۶۶۹۴۴۱۲۰

دورنگار ۶۶۹۴۴۱۱۷

آدرس الکترونیکی : [Barnamehdarci@yahoo.com](mailto:Barnamehdarci@yahoo.com)



تهدیه کنندگان استاندارد آموزش شغل  شایستگی

ردیف	نام و نام خانوادگی	آخرین مدرک تحصیلی	رشته تحصیلی	شغل و سمت	سابقه کار مرتبط	آدرس ، تلفن و ایمیل
۱	سوزان خفایی	لیسانس	تربیت بدنی تربیت معلم	مؤسس مدیر مری آموزشگاه	۲۰ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۱۲۵۵۴۶۳۶۰ skhfaae@gmail.com آدرس
۲	زهرا قندهاری علویجه	لیسانس	مترجمی زبان انگلیسی	مری	۶ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۲۸۵۳۶۵۶۵۴ ایمیل : sofi_zgh@yahoo.com آدرس :
۳	زهرا مردانی	فوق دیپلم	گریم و چهره پرداز	مری	۱۴ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۱۲۷۹۸۱۷۹۲۷ ایمیل : Zahra mardani۱۹۸۰@yahoo.com آدرس :
۴	ناهید محمودی	لیسانس	حقوق	مدیر و موسس آموزشگاه مراقبت زیبایی	۱۶ سال	تلفن ثابت : تلفن همراه : ۰۹۱۲۷۰۶۱۱۷۶ ایمیل : anahidmahmoudi@gmail.com آدرس :
۵						تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :
۶						تلفن ثابت : تلفن همراه : ایمیل : آدرس :



## **تعاریف :**

### **استاندارد شغل :**

مشخصات شایستگی ها و توانمندی های مورد نیاز برای عملکرد موثر در محیط کار را گویند در بعضی از موارد استاندارد حرفه ای نیز گفته می شود.

### **استاندارد آموزش :**

نقشه ی یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود در استاندارد شغل .

### **نام یک شغل :**

به مجموعه ای از وظایف و توانمندی های خاص که از یک شخص در سطح مورد نظر انتظار می رود اطلاق می شود .

### **شرح شغل :**

بیانیه ای شامل مهم ترین عناصر یک شغل از قبیل جایگاه یا عنوان شغل ، کارها ارتباط شغل با مشاغل دیگر در یک حوزه شغلی ، مسئولیت ها ، شرایط کاری و استاندارد عملکرد مورد نیاز شغل .

### **طول دوره آموزش :**

حداقل زمان و جلسات مورد نیاز برای رسیدن به یک استاندارد آموزشی .

### **ویژگی کارآموز ورودی :**

حداقل شایستگی ها و توانایی هایی که از یک کارآموز در هنگام ورود به دوره آموزش انتظار می رود .

### **کارورزی:**

کارورزی صرفاً در مشاغلی است که بعد از آموزش نظری یا همگام با آن آموزش عملی به صورت محدود یا با ماکت صورت می گیرد و ضرورت دارد که در آن مشاغل خاص محیط واقعی برای مدتی تعریف شده تجربه شود.(مانند آموزش یک شایستگی که فرد در محل آموزش به صورت تئوریک با استفاده از عکس می آموزد و ضرورت دارد مدتی در یک مکان واقعی آموزش عملی ببیند و شامل بسیاری از مشاغل نمی گردد).

### **ارزشیابی :**

فرآیند جمع آوری شواهد و قضاوت در مورد آنکه یک شایستگی بدست آمده است یا خیر ، که شامل سه بخش عملی ، کتبی عملی و اخلاق حرفه ای خواهد بود .

### **صلاحیت حرفه ای مربیان :**

حداقل توانمندی های آموزشی و حرفه ای که از مربیان دوره آموزش استاندارد انتظار می رود .

### **شایستگی :**

توانایی انجام کار در محیط ها و شرایط گوناگون به طور موثر و کارا برابر استاندارد .

### **دانش :**

حداقل مجموعه ای از معلومات نظری و توانمندی های ذهنی لازم برای رسیدن به یک شایستگی یا توانایی که می تواند شامل علوم پایه (ریاضی ، فیزیک ، شیمی ، زیست شناسی) ، تکنولوژی و زبان فنی باشد .

### **مهارت :**

حداقل هماهنگی بین ذهن و جسم برای رسیدن به یک توانمندی یا شایستگی . معمولاً به مهارت های عملی ارجاع می شود .

### **نگرش :**

مجموعه ای از رفتارهای عاطفی که برای شایستگی در یک کار مورد نیاز است و شامل مهارت های غیر فنی و اخلاق حرفه ای می باشد .

### **ایمنی :**

مواردی است که عدم یا انجام ندادن صحیح آن موجب بروز حوادث و خطرات در محیط کار می شود .

### **توجهات زیست محیطی :**

ملاحظات است که در هر شغل باید رعایت و عمل شود که کمترین آسیب به محیط زیست وارد گردد.



<b>نام استاندارد آموزش شایستگی :</b>
<b>پیرایشگر کودک (دخترانه)</b>
<b>شرح استاندارد آموزش شایستگی :</b>
این شایستگی در حوزه مراقبت زیبایی می باشد و عناوینی از قبیل ایمنی و بهداشت در محیط کار - روانشناسی کودک، آماده سازی و شستشوی موی کودک، پیرایش موی کودک و فرم دهی موی کودک را در بر میگیرد و با مشاغلی همچون پیرایشگر موی زنانه در ارتباط است .
<b>ویژگی های کارآموز ورودی :</b>
حداقل میزان تحصیلات : دیپلم حداقل توانایی جسمی و ذهنی : سلامت کامل جسمانی و روانی مهارت های پیش نیاز : بکار گیری الزامات بهداشت و ایمنی در محیط کار (بخش خدمات)
<b>طول دوره آموزش :</b>
طول دوره آموزشی : ۷۰ ساعت - زمان آموزش نظری : ۲۷ ساعت - زمان آموزش عملی : ۴۳ ساعت - زمان کارورزی : - - زمان پروژه : -
<b>بودجه بندی ارزشیابی ( به درصد )</b>
- کتبی : ۲۵ % - عملی : ۶۵ % - اخلاق حرفه ای : ۱۰ %
<b>صلاحیت های حرفه ای مربیان :</b>
- فوق دیپلم با ۲ سال سابقه کار مرتبط و دارا بودن کارت مربیگری در رشته پیرایشگر موی زنانه - دیپلم با ۸ سال سابقه کار مرتبط و دارا بودن کارت مربیگری در رشته پیرایشگر موی زنانه



\* تعریف دقیق استاندارد (اصطلاحی) :

یادگیری برای رسیدن به شایستگی های موجود جهت پیرایش موی کودکان (دختر)

\* اصطلاح انگلیسی استاندارد (و اصطلاحات مشابه جهانی) :

Children's haircut

\* مهم ترین استانداردها و رشته های مرتبط با این استاندارد :

-پیرایشگر موی زنانه

\* جایگاه استاندارد شغلی از جهت آسیب شناسی و سطح سختی کار :

الف : جزو مشاغل عادی و کم آسیب  طبق سند و مرجع .....

ب : جزو مشاغل نسبتاً سخت  طبق سند و مرجع .....

ج : جزو مشاغل سخت و زیان آور  طبق سند و مرجع .....

د: نیاز به استعلام از وزارت کار



## استاندارد آموزش شغل<sup>۱</sup>

ردیف	عناوین
۱	به کار گیری نکات ایمنی و بهداشتی در محیط کار
۲	تجزیه و تحلیل روانشناسی کودک
۳	آماده سازی و شستشوی موی کودک
۴	پیرایش موی کودک
۵	فرم دهی موی کودک
۶	
۷	
۸	
۹	
۱۰	
۱۱	
۱۲	
۱۳	
۱۴	
۱۵	



	زمان آموزش			عنوان: به کار گیری نکات ایمنی و بهداشتی در محیط کار
	جمع	عملی	نظری	
	۱۰	۲	۸	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
خاموش کننده های دستی				دانش:
جعبه کمک های اولیه		۱		- بیماری های پوست و مو
میز مرئی		۱		- انواع مواد استریل و گند زدا
صندلی مرئی		۱		- عوامل فیزیکی در محیط کار (نور-رنگ، چیدمان، دما،...)
میز کار		۱		- عوامل بیولوژیک در محیط کار (باکتری ها و میکروب ها)
ماسک یکبار مصرف		۱		- تجهیزات و ابزار مربوط به کودک در جهت ایمن بودن محیط و اجرای مراحل پیرایش مو
آبسلانگ،		۱		- ابزار و تجهیزات بهداشتی پیرایش کودک
کله مانکن کودک		۱		- کپسول آتش نشانی-خاموش کننده های دستی
دستکش		۱		- جعبه کمک های اولیه
لباس کار،				مهارت:
کفش مناسب،				- مهیا کردن محیط ایمن
تی،				- استفاده از مواد استریل و گند زدا
سطل زباله				- استفاده از کپسول آتش نشانی
کیسه زباله،				- استفاده صحیح از جعبه کمک های اولیه
مواد شوینده،				- به کارگیری ابزار خاص ( دستگاه استریل U.V، آبسلانگ و... )
مواد ضد عفونی کننده	۱۵ دقیقه			نگرش:
استفاده از کفپوش و اسفنج ایمنی،	۱۵ دقیقه			- جلب اعتماد کودک و والدین
قیچی مخصوص کودک، دستگاه	۳۰ دقیقه			- صرفه جویی کردن در مواد مصرفی، آب و برق و زمان
استریل U.V	۳۰ دقیقه			
دماستج	۳۰ دقیقه			
رطوبت سنج	۳۰ دقیقه			
دستگاه تهویه				
وایت برد				
ماژیک وایت برد				





استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان: به کار گیری نکات ایمنی و بهداشتی در محیط کار
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	<p>ایمنی و بهداشت:</p> <p>- رعایت نکات بهداشت و ایمنی در هنگام کار</p> <p>- استفاده از دستکش - ماسک یکبار مصرف و کفش مناسب و لباس کار مناسب</p>			
	<p>توجهات زیست محیطی:</p> <p>- تفکیک و دفع مناسب پسماند</p> <p>-</p>			



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
	۱۲	۵	۷	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			تجزیه و تحلیل روانشناسی کودک
میز مربی				دانش :
صندلی مربی		۳۰ دقیقه		- روش های مناسب پذیرش کودک
صندلی کودک		۳۰ دقیقه		روش های مناسب پذیرش والدین
میز کار		۳۰ دقیقه		- رشد جسمانی کودک
تخته وایت برد		۳۰ دقیقه		- رشد عاطفی کودک
ماژیک وایت برد		۳۰ دقیقه		- رشد اجتماعی کودک
اسباب بازی جایزه		۳۰ دقیقه		- رشد اخلاقی کودک
تجهیزات صوتی و تصویری		۳۰ دقیقه		- شیوه های کنترل کودک
تزیینات محیط		۲		- روش های ایجاد محیط شاد و امن
پیشبند کارتونی		۱		- ویژگی صندلی مخصوص کودک
خوراکی		۱		مهارت :
کتاب و جزوه آموزشی		۱		- ایجاد محیط شاد و امن
	۱			- آراستگی محیط و پوشش ظاهری (پوشش ظاهری و شاد مناسب روحیه کودکان)
	۱			- استفاده از ابزار و وسایل بازی و خوراکی های مورد پسند کودک
	۱			- استفاده از صندلی های مخصوص ، دیوارهای رنگی ، موزیک و نرم افزارهای آموزشی کودک
	۱			- شرطی کردن بر مبنای پاداش (جایزه دادن)
				نگرش :
				- جلب رضایت کودک و والدین



استاندارد آموزش  
- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان : تجزیه و تحلیل روانشناسی کودک
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
	ایمنی و بهداشت : - جلوگیری از آلودگی صوتی - پوشش مناسب وسایل برقی - توجه به تاریخ انقضای خوراکی ها و مواد مصرفی			
	توجهات زیست محیطی : - تفکیک و دفع مناسب پسماند			



	زمان آموزش			عنوان : آماده سازی و شستشوی سر کودک
	نظری	عملی	جمع	
	۳	۳	۶	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
صندلی مخصوص شستشوی سر کودک، شامپوی مخصوص کودک ،حوله یکبار مصرف ،پیشبند یکبار مصرف ،سطل زباله ،تی، سر شوی مخصوص کودک وایت برد ماژیک وایت برد تصاویر مربوط به آموزش تلویزیون تلویزیون دی وی دی کارت سوابق کودک	دانش :			
			۳۰دقیقه	-انواع ابزار آماده سازی کودک به هنگام شستشوی سر
			۳۰دقیقه	-انواع مواد مصرفی مناسب شستشوی سر کودک
			۱	-تصاویر مربوط به کار
			۳۰دقیقه	-کارت سوابق کودک
			۳۰دقیقه	-پوشش ظاهری و بهداشت فردی
	مهارت :			
			۱	-آماده سازی کودک جهت شستشوی سر
			۱	-- شستشوی سر کودک
			۱	-پرکردن کارت سوابق کودک
	نگرش :			
				-جلب رضایت کودک - ایجاد آرامش در محیط کار
				-صرفه جویی در مصرف آب و مواد شوینده
	ایمنی و بهداشت :			
			-رعایت ایمنی و بهداشت هنگام شستشوی سر کودک	
			-استفاده از شامپوی مناسب سر کودک	
توجهات زیست محیطی :				
			- دفع مناسب پسماند	
			-	



	زمان آموزش			عنوان: <b>پیرایش موی کودک</b>
	جمع	عملی	نظری	
	۳۴	۲۷	۷	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میز مربی	<b>دانش :</b>			
صندلی مربی		۱۵ دقیقه		-انواع قیچی و طرز گرفتن آن
میز کار		۱۵ دقیقه		-انواع شانه و طرز گرفتن آن
تخته دایت برد		۳۰ دقیقه		-آناتومی سر، انواع تقسیم بندی مو
،ماژیک وایت برد		۱		-زاویه مو و زاویه برش با ابزار کمک آموزشی
،تخته پاک کن		۱		ساختار گرافیکی، فرم، لایه بندی مو
،انواع قیچی		۱		-مفهوم کوتاهی عرضی و طولی
شانه های مخصوص کودکان		۱		-طرحهای داخلی و بیرونی کوتاهی
پیشبند		۱		-تصاویر مربوطه مطابق با انواع مدل مو و مدل چتری
کلیپس تمساحی		۱		-انتخاب مدل مطابق با اشکال هندسی صورت کودک
کلیپس پروانه ای		۱		
صندلی مخصوص کودکان	<b>مهارت :</b>			
کله مانکن		۲		-تقسیم بندی مو
مو پران		۲		- استفاده از قیچی بر روی کله مانکن
آب پاش تفنگی		۲		- استفاده از شانه
جاروی مخصوص،		۲		- بستن پیش بند
ابزار کمک آموزشی،		۲		- کوتاهی با زاویه صفر درجه
سطل آشغال		۲		- کوتاهی با زاویه چهل و پنج درجه
، تی		۲		- کوتاهی به روش طولی
ماسک طرحدار یکبار مصرف		۲		- کوتاهی به روش عرضی
		۱		- کوتاهی با زاویه صدوسی و پنج



استاندارد آموزش

- برگه‌ی تحلیل آموزش

	زمان آموزش			عنوان :
	جمع	عملی	نظری	
تجهیزات ، ابزار ، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش ، مهارت ، نگرش ، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			پیرایش موی کودک
				مهارت :
	۱			- کوتاهی با زاویه صدو هشتاد
	۵			- پیرایش مدل های مختلف کودک بر روی کله مانکن
	۲			- کار بر روی سر کودک
	۲			- کنترل نهایی و قرینه سازی
				-
				-
				نگرش :
				- جلب رضایت کودک و والدین
				- ایجاد آرامش هنگام کار
				- صرفه جویی در مواد مصرفی، آب و برق و زمان
				ایمنی و بهداشت :
				- رعایت نکات ایمنی و بهداشتی هنگام کار
				- استفاده از قیچی مخصوص کودکان
				توجهات زیست محیطی :
				- تفکیک مناسب پسماند جهت باز یافت
				-



	زمان آموزش			عنوان: فرم دهی موی کودک
	جمع	عملی	نظری	
	۸	۶	۲	
تجهیزات، ابزار، مواد مصرفی و منابع آموزشی	دانش، مهارت، نگرش، ایمنی توجهات زیست محیطی مرتبط			
میز مری				دانش :
صندلی مری			۳۰ دقیقه	انواع محصولات فرم دهنده موی کودک
صندلی کودک			۳۰ دقیقه	ابزارهای مخصوص فرم دهی و تزیین موی کودک
میز کار				تکنیک های مختلف فرم دهی موی کودک (انواع بافت، روش های متنوع در جمع کردن مو)
سشوار دستی			۱	
برس مویی				مهارت :
پیش بند یکبار مصرف				استفاده از محصولات فرم دهنده
لباس کار مناسب		۳۰ دقیقه		استفاده از ابزارهای مخصوص موی کودک
کفش مناسب کار		۳۰ دقیقه		فرم دهی موی کودک
سطل زباله		۵		نگرش :
کیسه زباله				-صرفه جویی در برق ، زمان و مواد مصرفی
حوله یکبار مصرف				-ایجاد آرامش در محیط کار و ارتباط با کودک
ماسک دهانی یکبار مصرف				ایمنی و بهداشت :
وسایل تزیین موی کودک				-رعایت نکات ایمنی و بهداشت در هنگام کار
وسایل فرم دهی موی کودک				-رعایت فاصله مناسب سشوار از پوست و موی کودک
ابزار فرم دهی موی کودک				-رعایت بهداشت برس ها و لوازم کاربردی
				-استفاده از برس های مویی و نرم
				توجهات زیست محیطی :
				-تفکیک و دفع مناسب پسماند



مواد مصرفی

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	مواد ضد عفونی محیط	مورد تایید وزارت بهداشت	گالن ۴ لیتری	
۲	مواد ضد عفونی ابزار	مورد تایید وزارت بهداشت	گالن ۴ لیتری	
۳	مواد ضد عفونی دست	مورد تایید وزارت بهداشت	گالن ۴ لیتری	
۴	مواد فرم دهنده مو	ژل - کرم	از هر کدام ۱ عدد	
۵	مواد فیکس کننده مو	اسپری	۲ عدد	
۶	مواد ضد وزی مو	دو فازی	۱ عدد	
۷	پیش بند	یکبار مصرف	۱ بسته	
۸	ماسک	یکبار مصرف	۵ عدد	
۹	لباس کار	یکبار مصرف	۱ دست	
۱۰	کیسه زباله	متوسط	۱ بسته	
۱۱	جارو دسته بلند	پلاستیکی	۱ عدد	
۱۲	شامپو	موی معمولی - خشک - چرب	از هر کدام ۱ عدد	
۱۳	نرم کننده	موی معمولی - خشک - چرب	از هر کدام ۱ عدد	
۱۴	حوله	یکبار مصرف	۱ بسته	
۱۵	پیش بند	ضد آب	۳ عدد	
۱۶	تیغ	لیزری	۱ بسته	
۱۷	ترمیم کننده مو	کرمی	۲ بسته	
۱۸	کفش	طبی	۱ جفت	
۱۹	تی	دسته دار	۲ عدد	
۲۰	پیش بند	طرح بچه گانه	۲ عدد	

توجه :

- مواد به ازاء یک نفر و یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر محاسبه شود .





- برگه استاندارد تجهیزات

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	میز مربی	چوبی	۱ عدد	
۲	میز مدیر	چوبی	۱ عدد	
۳	صندلی مربی	چرمی	۱ عدد	
۴	صندلی مدیر	چرمی	۱ عدد	
۵	صندلی کارآموز	چوبی - پلاستیکی	۱۵ عدد	
۶	کپسول آتش نشانی	پودر خشک	۱ دستگاه	
۷	کله مانکن بچگانه	پلاستیکی	۳ عدد	
۸	تخته وایت برد	۱۰۰×۵۰	۱ عدد	
۹	آینه کار	۱۰۰×۱۲۰	۳ عدد	
۱۰	میز کار	چوبی - فلزی - پلاستیکی	۳ عدد	
۱۱	کامپیوتر	لپ تاب	۱ دستگاه	
۱۲	تهویه مطبوع	-	۱ دستگاه	
۱۳	سطل زباله	پدالی	۳ عدد	
۱۴	جعبه کمکهای اولیه	استاندارد	۱ جعبه	
۱۵	ماشین موزنی	برقی	۱ دستگاه	
۱۶	سشوار	دستی	۱ دستگاه	
۱۷	برس	برقی	۱ عدد	
۱۸	اتو مو	برقی - کوچک و بزرگ	۲ دستگاه	
۱۹	مو پیچ	برقی	۱ دستگاه	
۲۰	تیغ	حرارتی	۱ دستگاه	
۲۱	مو خوره گیر	شارژی - برقی	۱ دستگاه	
۲۲	صندلی کار	جک دار	۱ دستگاه	
۲۳	سرشوی	مخصوص کودک	۲ عدد	

توجه:

- تجهیزات برای یک کارگاه به ظرفیت ۱۵ نفر در نظر گرفته شود.



ابزار

ردیف	نام	مشخصات فنی و دقیق	تعداد	توضیحات
۱	قیچی	معمولی	۲ عدد	
۲	قیچی	دنداندار	۲ عدد	
۳	قیچی	چند سر	۱ عدد	
۴	قیچی	منحنی	۱ عدد	
۵	قیچی مخصوص کودک	کوچک نوک گرد	۲ عدد	
۶	برس مخصوص کودک	گرد	۱ عدد	
۷	برس	تخت	۱ عدد	
۸	برس	دو لبه	۱ عدد	
۹	برس	پهن چهار گوش	۱ عدد	
۱۰	برس	حالت دهنده	۱ عدد	
۱۱	کلیپس پروانه ای	کوچک - متوسط	از هر کدام ۱۰ عدد	
۱۲	شانه	کوچک - متوسط - بزرگ	از هر کدام ۴ عدد	
۱۳	آبپاش	پلاستیکی - فلزی	از هر کدام ۲ عدد	
۱۴	موپران	مویی	از هر کدام ۲ عدد	
۱۵	آبپاش اسباب بازی	پلاستیکی	۱ عدد	
۱۶	کلیپس تمساحی	کوچک - متوسط	۱۰ عدد	

توجه :

- ابزار به ازاء هر سه نفر محاسبه شود .





## فهرست سایت های قابل استفاده در آموزش استاندارد

ردیف	عنوان
۱	
۲	
۳	
۴	
۵	

## فهرست معرفی نرم افزارهای سودمند و مرتبط

( علاوه بر نرم افزارهای اصلی )

ردیف	عنوان نرم افزار	تهیه کننده	آدرس	توضیحات