

T.C.
MİLLÎ EĞİTİM BAKANLIĞI



MEGEP

(MESLEKİ EĞİTİM VE ÖĞRETİM SİSTEMİNİN
GÜÇLENDİRİLMESİ PROJESİ)

EL SANATLARI TEKNOLOJİSİ

ŞİŞ ÖRÜCÜLÜĞÜNDE ELDİVEN ÖRME

ANKARA, 2008

Milli Eğitim Bakanlığı tarafından geliştirilen modüller;

- Talim ve Terbiye Kurulu Başkanlığının 02.06.2006 tarih ve 269 sayılı Kararı ile onaylanan, Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında kademeli olarak yaygınlaştırılan 42 alan ve 192 dala ait çerçeve öğretim programlarında amaçlanan mesleki yeterlikleri kazandırmaya yönelik geliştirilmiş öğretim materyalleridir (Ders Notlarıdır).
- Modüller, bireylere mesleki yeterlik kazandırmak ve bireysel öğrenmeye rehberlik etmek amacıyla öğrenme materyali olarak hazırlanmış, denenmek ve geliştirilmek üzere Mesleki ve Teknik Eğitim Okul ve Kurumlarında uygulanmaya başlanmıştır.
- Modüller teknolojik gelişmelere paralel olarak, amaçlanan yeterliği kazandırmak koşulu ile eğitim öğretim sırasında geliştirilebilir ve yapılması önerilen değişiklikler Bakanlıkta ilgili birime bildirilir.
- Örgün ve yaygın eğitim kurumları, işletmeler ve kendi kendine mesleki yeterlik kazanmak isteyen bireyler modüllere internet üzerinden ulaşılabilirler.
- Basılmış modüller, eğitim kurumlarında öğrencilere ücretsiz olarak dağıtılır.
- Modüller hiçbir şekilde ticari amaçla kullanılamaz ve ücret karşılığında satılamaz.

İÇİNDEKİLER

AÇIKLAMALAR	ii
GİRİŞ	1
ÖĞRENME FAALİYETİ-1	3
1. ELDİVEN.....	3
1.1. Kullanılan Malzemeye Göre Eldiven Çeşitleri	4
1.2. Özellikleri	5
1.3. Eldiven Yapımında Kullanılan İpler	6
1.4. İki Şişle Tek Parmaklı Eldiven	7
1.4.1. İki Şiş ile Eldiven Yapımında Kullanılan Bir Ucu Sivri Şişler	7
1.5. Eldiven Ölçüsü Alma	7
1.6. Eldiven İlmek Hesabı Yapma	8
UYGULAMA FAALİYETİ	9
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	13
ÖĞRENME FAALİYETİ-2	14
2. İKİ ŞİŞLE BEŞ PARMAKLI ELDİVEN	14
2.1. Dikişli Eldiven	15
2.2. Dikişsiz Eldiven	16
UYGULAMA FAALİYETİ	17
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	21
ÖĞRENME FAALİYETİ-3	22
3. BEŞ ŞİŞ İLE TEK PARMAKLI ELDİVEN.....	22
3.1. Özellikleri	22
3.2. Eldiven Yapımında Kullanılan İki Ucu Sivri Şişler (Beş şiş).....	23
UYGULAMA FAALİYETİ	24
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	29
ÖĞRENME FAALİYETİ-4	30
4. BEŞ ŞİŞ İLE BEŞ PARMAKLI ELDİVEN	30
4.1. Beş Şiş ile Dikişli Eldiven	30
4.2. Beş Şiş ile Dikişsiz Eldiven	31
UYGULAMA FAALİYETİ	32
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	34
MODÜL DEĞERLENDİRME	35
CEVAP ANAHTARLARI	38
KAYNAKÇA	40

AÇIKLAMALAR

MODÜLÜN KODU	215ESB473
ALAN	El Sanatları Teknolojisi
DAL / MESLEK	Dekoratif El Sanatları
MODÜLÜN ADI	Şiş Örücülüğünde Eldiven Örne
MODÜLÜN TANIMI	Tekniğe uygun olarak el ölçüsü alma, ilmek hesabı yapma, iki şiş ve beş şiş üzerine ilmek atma, eldivenin başparmak ve diğer parmaklarını dikişli ve dikişsiz örme, eldiveni bitirme konularının yer aldığı öğrenme materyalidir.
SÜRE	40/ 32
ÖN KOŞUL	Şiş Örücülüğü Temel Teknikleri modülünü almış olmak
YETERLİLİK	Şiş örgü eldiven yapmak
MODÜLÜN AMACI	Genel Amaç: Uygun ortam ve araç gereç sağlandığında tekniğe uygun şiş örgü eldiven yapabileceksiniz. Amaçlar: <ol style="list-style-type: none">1. İki şiş ile tek parmaklı eldiven yapabileceksiniz.2. İki şiş ile beş parmaklı eldiven yapabileceksiniz.3. Beş şiş ile tek parmaklı eldiven yapabileceksiniz.4. Beş şiş ile tek parmaklı eldiven yapabileceksiniz.
EĞİTİM ÖĞRETİM ORTAMLARI VE DONANIMLARI	Ortam: Aydınlık temiz atölye ortamı Donanım: Yün ipler, şişler, görsel ve basılı kaynaklar, makas, mezura, iğne
ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME	Modül içinde yer alan her faaliyetten sonra, boşluk doldurma şeklinde hazırlanan ölçme araçlarıyla kazandığınız bilgileri ölçerek kendinizi değerlendireceksiniz. Modül sonunda ise kazandığınız bilgi ve becerileri ölçmek amacıyla öğretmeniniz tarafından hazırlanacak ölçme araçları ile değerlendirileceksiniz.

GİRİŞ

Sevgili Öğrenci,

Örücülük çok geniş ve eski sanat dalıdır. İçerisinde mekik, iğne, bitkisel örücülük, tığ örücülüğü, şiş örücülüğü yer alır.

Son yıllarda el sanatlarına duyulan ilginin artmasıyla birlikte şiş örücülüğü de eski önemini kazanmaya başlamıştır. İnsanlar ellerini korumak amacıyla ve aksesuar olarak eldiven kullanmışlardır. Şiş örgüden yapılan eldivenin yanı sıra çok çeşitli materyallerden de eldiven yapılmaktadır. Eldiven Anadolu'nun hemen her yerinde örülüp kullanılmıştır. Fakat iklim koşullarının daha sert geçtiği bölgelerimizde eldiven daha yaygın kullanılmıştır.

Bu modülde şiş örgü eldiven yapımında kullanılan araç gereçleri tanıyacaksınız. Eldiven ölçüsü almayı iki şiş ve beş şiş ile eldiven örme tekniklerini öğrenip eldiven örme becerisini kazanıp eldiveni bitireceksiniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-1

AMAÇ

Bu faaliyette verilecek bilgiler ve kazandırılacak beceriler doğrultusunda uygun ortam sağlandığında iki şişle tek parmaklı eldiveni tekniğine uygun yapabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Çevrenizde yapılan iki şişli tek parmaklı eldiven modellerini araştırınız.
- Basılı kaynaklardan model taraması yapınız.
- Bulduğunuz örnekleri sınıfınıza getirerek arkadaşlarınızla inceleyiniz.

1. ELDİVEN

Eldiven, elleri soğuktan ve dış etkenlerden korumak amacıyla veya aksesuar olarak kullanılan giysilerdir. Eli dış etkenlerden korumak için giyilen deri, yün, lastik ve kauçuktan yapılan el giysisi olarak da tanımlanabilir.



Resim 1.1: Tek parmaklı eldiven

1.1. Kullanılan Malzemeye G6re Eldiven eşitleri

Eldivenler kullanıldıkları malzemeye g6re çeşitli isimler alır:

- Deri eldivenler (eşitli işlenmiş derilerden yapılan eldivenler)
- Kumaş eldivenler (eşitli işlenmiş kumaşlardan -polar, miflon, t6l- yapılan eldivenler)
- Lastik ve kauçuk eldivenler (eşitli kimyasal maddelerin birleşmesiyle -ameliyat ve iş- elde edilen eldivenler)
- 6rg6 eldivenler (eşitli y6n iplerden farklı 6rg6 model ve çeşitli yapım tekniklerine g6re 6r6len eldivenler)
- Yanmaz malzemelerden yapılan eldivenler (İtfaiyecilerin kullandıkları eldivenler)



Resim 1.2: Y6n eldiven



Resim 1.3: Y6n eldiven

1.2. Özellikleri

Şiş örgü eldivenler yapılış tekniklerine göre çeşitlilik gösterir. Eldivenleri yapım tekniklerine göre gruplayabiliriz:

- İki şişle tek parmaklı eldiven
- İki şişle beş parmaklı eldiven
- Beş şiş ile tek parmaklı eldiven
- Beş şiş ile beş parmaklı eldiven
- Parmaksız eldiven
- Kapaklı eldiven
- Diğerleri



Resim 1.4: Kapaklı parmaksız eldiven

İki şişle tek parmaklı yapılan eldivenler eli sıkı sarmadığı için elden çabuk çıkabilir. Bunu önlemek için bilek kısmının mesafesinin uzunca ve esas örgü şişinden daha ince bir şiş ile örülmelidir. İki şiş ile tek parmaklı eldiven lastik kısmı ve başparmak başlangıcına kadar açık örülebileceği gibi lastik örgüden sonra çift jarse tekniği ile kapalı da (dikişsiz) örülebilir.

Eldivenin başparmağı, bilekten itibaren ilmek arttırılarak ajurlu olarak veya bir defa da belirlenen sayıda ilmekle çalışılabilir. Eldiven, serçe parmak bitimine kadar çift kat jarse tekniği ile örülür. Sağ el için sola meyilli ilmek eksiltme yapılmalıdır. İşaret parmağı bitiminden itibaren iki taraftan (çift taraflı) ilmek eksiltme yapılarak ortada kalan ilmekler bir defa da kapatılmalıdır.

1.3. Eldiven Yapımında Kullanılan İpler

Günümüzde piyasada örgü için pek çok iplik çeşidi bulunmaktadır. Yün, pamuk, ipek, tiftik, sim, flaş gibi değişik malzemelerin birbirileri ile farklı oranlarda karıştırılarak çeşitli büküm teknikleri kullanılarak çok çeşitli örgü iplikleri üretilmektedir. Örgüde kullanılan iplikler menşelerine göre sınıflandırılır.

- Bitkisel liflerden elde edilenler
- Hayvansal liflerden elde edilenler
- Madensel liflerden elde edilenler
- Suni liflerden elde edilenler
- Sentetik liflerden elde edilenler

Eldiven yapımında genellikle yün iplikler tercih edilir.

Yün: Bazı otlarla beslenen memeli hayvanların (koyun, Ankara keçisi, lama, deve) vücudunu örten yumuşak lal demetidir.

➤ Yün Liflerin Özellikleri

- İncelik
- Kıvrım
- Dayanıklılık
- Esneklik
- Keçeleşme
- Parlaklık
- Renk
- Isının etkisi

Yün ipler bükümlerine, kalınlıklarına, yün cinsine göre değişik isimler adı altında piyasada bulunmaktadır.



Resim 1.5: İplikler

1.4. İki Şişle Tek Parmaklı Eldiven

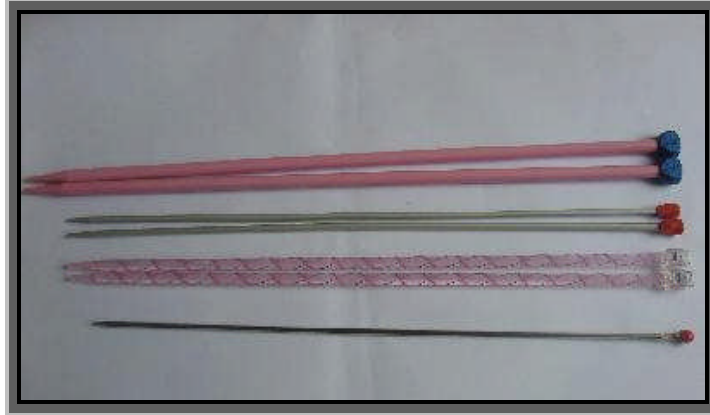
Eldivenler örülme tekniğine göre iki şişle tek parmaklı, iki şişle beş parmaklı, beş şişle iki parmaklı veya beş şişle beş parmaklı olarak örülebilir.

İki şiş ile yapılan eldivenler de kendi arasında dikişli ve dikişsiz olmak üzere iki gruba ayrılır.

Beş şiş ile yapılan eldivenlerin şişleri tığ gibi ucu kancalı, diğer şişlere göre daha ince ve daha kısadır. Bunun yanında örücülükte sıklıkla kullanılan diğer şişlerle de eldiven örülebilir.

1.4.1. İki Şiş ile Eldiven Yapımında Kullanılan Bir Ucu Sivri Şişler

Bir uçları sivri, diğer uçları ilmeklerin kaçmaması için bir tüp veya küçükbaşlıklarla kapatılmıştır. En çok kullanılan şiş çeşididir. Şişler inceden kalına doğru numaralandırılır. (2-2.5, 3-3.5, 4-4.5, 5-5.5,.....). Çelik şişlerde çap büyüdükçe şişin ağırlığı arttığından çok kalınları yapılmaz. Günümüzde çelik şişler yerini plastik şişlere bırakmıştır. Alüminyum kaplama, çelik, plastik, tahta ve bambu şişler genellikle 30–35 cm uzunluğundadır.



Resim 1. 6: Bir ucu sivri şişler

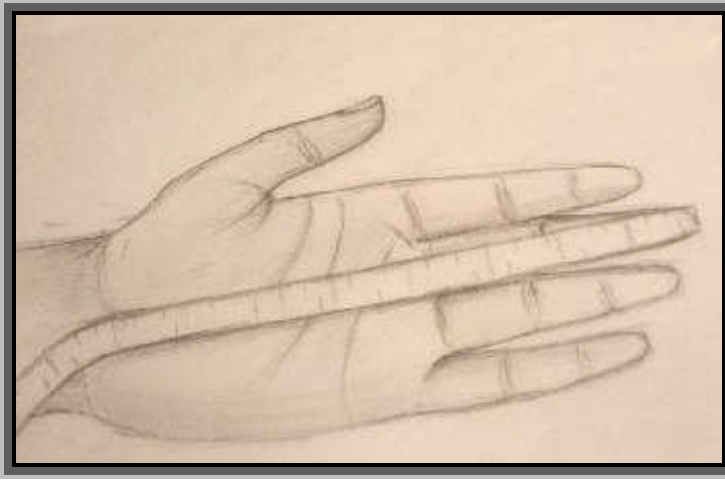
1.5. Eldiven Ölçüsü Alma

Örgü eldivenlerin, elin hareketini olumsuz etkilemeyecek şekilde dar veya çok geniş olmamasının dikkat edilmelidir. Bu nedenle eldiven örmeye başlamadan önce elin uzunluk ve genişlik ölçüsü alınmalıdır.

- **Elin genişlik ölçüsü;** başparmaktan sonra mezura el ayasının çevresinden dolaştırarak ölçü alınmalıdır.
- **Elin uzunluk ölçüsü;** el ayasından mezura bileğin başladığı noktadan tutarak orta parmağın ucuna ölçmek suretiyle ölçü alınır.



Çizim 1.1: Elin genişlik ölçüsünü alma



Çizim 1.2: Elin uzunluk ölçüsünü alma

1.6. Eldiven İlmek Hesabı Yapma

Eldiven ölçüsünü belirledikten sonra ilmek hesabı yapmak gereklidir. Eldiven örmeye başlamadan önce kullanılacak şiş ve yün ile örnek parça örülmelidir. 10 ilmek ile 5 cm yüksekliğinde örnek parça örülüp kaç cm genişlik verdiği ölçülmelidir.

Örneğin 22 cm' lik genişlik elde etmek için 10 ilmek ile 5 cm yükseklikte örünüz. Elde edilen genişlik 4 cm' dir. $22 \times 10 : 4 = 55$ ilmek

UYGULAMA FAALİYETİ-1

İki şişle tek parmaklı eldiven çalışması yapınız (lastik ve başparmak kısmını örünüz).


İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ İki şişle tek parmaklı eldiven modeli belirleyiniz.➤ Tasarladığınız modelinize uygun araç gereci seçiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Modelinize uygun yün seçiniz.➤ Yün ipinizin kalınlığına uygun şiş numarası seçiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ El ölçünüzü tekniğine uygun alınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Elin genişlik ölçüsünü el ayasının içinden mezura dolaştırarak alınız.➤ Elin uzunluk ölçüsünü bilekten orta parmağın ucuna kadar ölçünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiveni örmek için ilmek atınız ve lastik örgü tekniğini uygulayınız.➤ Eldivenin bilek kısmı için 5-6 cm lastik örgü tekniği uygulayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerine 44 ilmek atınız (el ölçünüze, ip ve şiş kalınlığına göre ilmek sayısı değişebilir).➤ Her sırada ters ilmeklerin üzerine ters, yüz ilmeklerin üzerine yüz ilmek gelmesine dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Bilek bitimiyle başparmak arasındaki mesafeyi, düz örgü tekniğini uygulayarak 2 cm kadar örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Örgü yüzeyinin düzgün olmasına dikkat ediniz.➤ İlmeğe, şişi batırış yönüne dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak için şiş üzerindeki ilmekleri ikiye bölünüz. Ortadaki iki ilmeğin başına ve sonuna birer ilmek artırarak örünüz. Ortadaki 2 ilmek 10 ilmek oluncaya kadar artırma işlemine devam ediniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak yerini elinizi ölçerek belirleyiniz.➤ İlmek artırmalarını örgünün ön yüzünde yapınız.➤ Eldivenin üzerine farklı renkle desen uygulayabilirsiniz. <div data-bbox="798 1514 1188 1769" data-label="Image"></div>

Resim 1.7

<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerinde artırılarak elde edilen sadece 10 ilmeği başparmak uzunluğunda örünüz➤ Yün ipi kopartınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ 10 ilmeğin başındaki ve sonundaki ilmekleri yardımcı şişlerde bekletiniz.➤ Başparmak ölçüsünde ilmekleri örünüz. <div data-bbox="798 505 1191 768" data-label="Image"></div> <p data-bbox="936 799 1055 830">Resim 1.8</p>
<ul style="list-style-type: none">➤ İlmekleri şişten çıkartıp bu ipi ilmeklerin içinden geçirip büzünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmek kaçırmadan yün ipi iğne yardımı ile ilmeklerin içinden geçirmeye dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Yün ipi örgünün tersine geçirip başparmağın birleştirme dikişini yapınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Yün ipi parmağın ucundan örgünün arka tarafına geçiriniz➤ Başparmağın birleştirme dikişini yaparken örgüyü kaydırmamaya özen gösteriniz.

UYGULAMA FAALİYETİ-2

İki şişe tek parmaklı eldiven (el ayası ve el üstü) çalışması yapınız.

İşlem Basmakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Yardımcı şişlerde bekletilen ilmekleri şişten çıkartarak örgüyü ikiye katlayınız ve ilmekleri bir önden bir arkadan sırasıyla tek bir şiş üzerine geçiriniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmekleri kaçırmamaya dikkat ediniz.➤ İlmekleri tek bir şiş üzerine geçirirken bir önden bir arkadan almaya dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak bitiminden sonraki kısmı (el ayası ve el üstü) çift jarse tekniği (bk. şiş Örucülüğü Temel Teknikler modülü) ile serçe parmak bitimine kadar örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiveni örerken el ölçünüze dikkat ediniz.➤ Çift jarse tekniğini uygularken ilmeklerin birini örerken, birini örmeden almaya özen gösteriniz.➤ Eldivenin kapalı örülen kısmını sık sık kontrol ediniz. 
<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmağın bitiminden işaret parmağın ucuna kadar tek taraflı ilmek eksiltiniz.➤ Sol el için soldan serçe parmağı bitiminden birer ilmek eksilterek işaret parmağı bitimine kadar işleme devam ediniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Sağ el için sağdan serçe parmağı bitiminden itibaren birer ilmek eksiltiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ İşaret parmağından sonraki kısmı çift taraflı (sağdan ve soldan) ilmek keserek örünüz.➤ Aynı işlemi 2-3 kez tekrar ediniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldivenin sağ ve sol yan taraflarından 1'er ilmek eksilterek çift taraflı ilmek kesin.

Resim 1.9

<p>➤ Kalan 8-10 ilmeği bir defada kapatınız.</p>	<p>➤ Eldivenin ölçülere uygunluğunu kontrol ediniz.</p> <p>➤ Hata var ise düzeltiniz.</p>
<p>➤ Eldivenin açık örülen kısmını tekniğine uygun olarak birleştiriniz.</p>	<p>➤ Bilekten başparmak başlangıcına kadar açık olarak örülen eldivenin birleştirme dikişini yapınız</p> <p>➤ Birleştirme dikişinde örgünün kendi ipini kullanınız.</p> <p>➤ Dikişlerin net olmasına özen gösteriniz.</p>
<p>➤ Bitmiş ürünün kontrolünü yapınız.</p>	<p>➤ Altta kalan ipuçlarını temizleyiniz.</p> <p>➤ Yapılan ürünü genel görünüm olarak son kontrolden geçiriniz.</p>

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu faaliyet kapsamında kazandığınız bilgileri aşağıdaki boşluk doldurmalı soruları cevaplayarak değerlendiriniz.

1. Eli dış etkenlerden korumak için giyilen deri, yün, lastik ve kumaştan yapılan el giysisinedenir.
2. Çeşitli işlenmiş derilerden yapılan eldivenlereeldiven denir.
3. Eldivenler..... göre gruplayabiliriz.
4. Bileğin başladığı noktadan, orta parmağın ucuna kadar ölçmek suretiyle elin...ölçüsü alınır.
5. Örgüde kullanılan iplikler menşelerine göre.....grupta toplanır.
6. En çok kullanılan şiş çeşidi.....şişleridir.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı kontrol ediniz. Yanlış cevaplarınız için faaliyeti tekrar gözden geçiriniz. Cevaplarınızın hepsi doğru ise bir sonraki faaliyete geçiniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-2

AMAÇ

Bu faaliyette verilecek bilgiler ve kazandırılacak beceriler doğrultusunda uygun ortam sağlandığında tekniğe uygun iki şiş ile beş parmaklı eldiveni yapabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Çevrenizde yapılan iki şişle beş parmaklı eldiven modellerini araştırınız
- Basılı kaynaklardan model taraması yapınız
- Eldiven örnek için ip ve şiş çeşitlerini araştırması yapınız
- Bulduğunuz örnekleri sınıfınıza getirerek arkadaşlarınızla inceleyiniz

2. İKİ ŞİŞLE BEŞ PARMAKLI ELDİVEN



Resim 2.1: İki şişle beş parmaklı eldiven

2.1. Dikişli Eldiven

Şiş üzerine el ölçüsüne uygun sayıda ilmek atılarak tamamen açık olarak örülüp bitirilen, daha sonra birleştirme dikişi ile birleştirilen eldiven çeşidine dikişli eldiven denilmektedir.

Dikişli eldivende bütün parmaklar açık örülür daha sonra yan birleştirme dikişleri yapılır. Belirlenen lastik örgü tekniği uygulandıktan sonra bilekten itibaren ilmek artırılarak örülür.



Resim 2.2: İlmek artırarak başparmak örme

Dikişli eldivenler tek bir şiş üzerinde düz (açık) örüldüğü için farklı renk ipliklerle desen uygulama ve ajurlu desen çalışılmasına uygun bir tekniktir. Açık örüldüğü için bütün parmaklar ayrı renk ip ile veya parmak uçları açık (parmaksız) olarak da örülebilir. Farklı renkteki iplerle çizgi şeklinde hatlar yapılabilir, sadece başparmak farklı renkte de örülebilir. Eldiven üzerine çeşitli renk iplerle süsleme yapılır.



Resim 2.3: Renkli ipliklerle süsleme



Resim 2.4: Renkli ipliklerle desenleme

Dikişli eldiven, serçe parmak başlangıcına kadar açık olarak örülüp daha sonra örgü ikiye katlanıp çift jarse tekniği ile de örülebilir.



Resim 2.5: Dikişli eldiven

2.2. Dikişsiz Eldiven

Bilekten sonraki kısmı ve parmaklarının çift jarse tekniği kullanılarak bütün olarak örülen (dikişsiz) eldiven çeşidine dikişsiz eldiven denilmektedir.


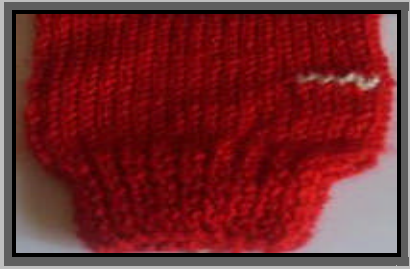
Bilek için lastik örgü tekniği uygulandıktan sonra örgü şişten çıkartılarak ikiye katlanır. İlmekler kenardan ortaya doğru bir önden bir arkadan sıra ile tek bir şiş üzerine aktarılıp çift jarse tekniği ile örülür. Başparmak için belirlenen ilmekler bir şiş üzerine aktarılıp başparmak boyunca çift jarse tekniği kullanarak örülmelidir.

Dikişli eldivende olduğu gibi dikişlerin eli ve parmakları rahatsız etmeyeceğinden dikişsiz olarak örülen eldivenler daha çok tercih edilmektedir.

UYGULAMA FAALİYETİ-1


İki şişe beş parmaklı eldiven çalışması yapınız.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ İki şişe beş parmaklı eldiven modeli belirleyiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Çalışma ortamınızı hazırlayınız.
<ul style="list-style-type: none">➤ Tasarladığınız modelinize uygun ip ve ipe uygun şiş numarası belirleyiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İp kalitesine önem veriniz.➤ Seçtiğiniz ipin eldiven örmeye uygunluğuna özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiven ölçüsünü tekniğine uygun alıp ilmek hesabı yapınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Mezura ile elinizin genişlik ölçüsünü alınız.➤ Elinizin uzunluk ölçüsünü bilekten orta parmak ucuna kadar ölçerek belirleyiniz.➤ El ölçülerine uygun ilmek sayısını belirleyiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerine 44 ilmek atınız (El ölçüsüne ip ve şiş kalınlığına göre ilmek sayısı değişebilir.).➤ Eldivenin bilek kısmı için 5-6 cm lastik örgü tekniği uygulayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Şişlerinizin düzgün olmasına dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Örgüyü şişten çıkararak ikiye katlayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmekleri şişten çıkartırken örgünün sökülmemesine dikkat ediniz. <div data-bbox="768 1396 1228 1603" data-label="Image"></div> <p>Resim 2.2</p>
<ul style="list-style-type: none">➤ Bir önden bir arkadan ilmekleri sırası ile şişe geçiriniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmekleri örgünün açık kısmından başlayarak şişe geçirmeye dikkat ediniz.➤ İlmekleri şişe geçirirken ilmek kaçırmamaya özen gösteriniz.

	 <p>Resim 2. 3</p>
<ul style="list-style-type: none">➤ Çift jarse tekniği ile başpamak başlangıcına kadar örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Çift jarse tekniğini uygularken yüz ilmekleri örekerek ters ilmekleri örmeden almaya dikkat ediniz.➤ Sabırlı olunuz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başpamak genişliği kadar, ilmekleri farklı bir renkteki bir ip ile örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Başpamak genişliğine dikkat ederek başpamak için ayıracağınız ilmekleri belirleyiniz.➤ Başpamak yerine gelince belirlediğiniz ilmekleri farklı bir renkteki iplik ile örünüz.  <p>Resim 2. 8</p>

UYGULAMA FAALİYETİ-2

İki şişe beş parmaklı eldiven (parmak kısmı) çalışması yapınız.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmak başlangıcına kadar çift jarse örgüye devam ediniz.➤ Başparmak ile serçe parmak arasındaki mesafeyi el ölçüsüne kadar örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmeklerin birini örerek birini örmeden alınız.➤ Örgü dokusunun düzgün olmasına özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmak genişliğinde çift jarse tekniği ile örüp geri dönünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmak genişliği kadar belirlediğiniz ilmekleri örünüz.➤ İlmek kaçırmamaya özen gösteriniz.  <p style="text-align: center;">Resim 2. 9</p>
<ul style="list-style-type: none">➤ Parmak uzunluğu kadar örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmak uzunluğuna dikkat ederek örünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Şişten ilmekleri çıkartarak, yün ipi kesiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Bırakacağınız ipin serçe parmağın büzme işlemine yetecek kadar olmasına özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ İpin ucunu ilmeklerin arasından geçirerek büzünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Yün ipi ilmeklerin içinden geçirirken yün iğnesi kullanınız.➤ Yün ipi ilmeklerin içerisinden geçirirken ilmek kaçırmamaya özen gösteriniz.

<ul style="list-style-type: none"> ➤ Çift jarse örgü tekniğini kullanarak diğer parmakları da örünüz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Parmak kalınlıklarına ve parmak uzunluklarına dikkat ediniz.  <p style="text-align: center;">Resim 2.10</p>
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Başparmak için farklı renkteki ipi örgünün arasından çekerek çıkartınız. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Örgü dokusunun bozulmamasına özen gösteriniz
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Açıkta kalan ilmekleri sırası ile tek bir şişe aktarınız ve başparmak boyunca örünüz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ İlmekleri bir önden bir arkadan sırasıyla şişe geçirmeye özen gösteriniz. ➤ İlmek kaçırmamaya dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Şişten ilmekleri çıkartarak yün ipi kesiniz ve ipin ucunu ilmek arasından geçirerek büzünüz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Yün ipi ilmeklerin arasından geçirirken ilmek kaçırmayınız. ➤ İpin ucunu örgünün iç kısmında sabitleyiniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eldivenin açık kalan bilek kısmının birleştirme dikişini yapınız. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Birleştirme dikişinde örgünün kendi ipini kullanınız. ➤ Dikişlerin düzgünlüğünü kontrol ediniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bitmiş ürünün son kontrolünü yapınız. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eldivenin ölçülere uygunluğunu kontrol ediniz. ➤ Hata var ise düzeltiniz.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu faaliyet kapsamında kazandığınız bilgileri, aşağıdaki boşluk doldurmalı soruları cevaplayarak değerlendiriniz.

1. Tamamen açık olarak örülüp bitirilen daha sonra birleştirme dikişi ile birleştirilen eldiven çeşidine.....denir.
2. Dikişli eldivenlerde bütün parmaklar örülüp daha sonra yan birleştirme dikişleri yapılmalıdır.
3. Bilekten sonraki kısmı ve parmakların çift jarse tekniği ile kapalı bir şekilde örülen eldiven çeşidine eldiven denir.
4. İki şiş ile başparmaklı eldiven yapımında, başparmak.....veya.....örülebilir.
5.iki şiş ile açık örüldüğü için renkli ipliklerle desen çalışılmasına uygun bir tekniktir.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı kontrol ediniz. Yanlış cevaplarınız için faaliyeti tekrar gözden geçiriniz. Cevaplarınızın hepsi doğru ise bir sonraki faaliyete geçiniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-3

AMAÇ

Bu faaliyette verilecek bilgiler ve kazandırılacak beceriler doğrultusunda uygun ortam sağlandığında, beş şişle tek parmaklı eldiven yapabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Çevrenizde yapılan beş şişle tek parmaklı eldiven modellerini araştırınız.
- Basılı kaynaklardan model taraması yapınız.
- Bulduğunuz örnekleri sınıfınıza getirerek arkadaşlarınızla inceleyiniz.

3. BEŞ ŞİŞ İLE TEK PARMAKLI ELDİVEN

Beş şiş kullanılarak el ölçüsüne uygun tek parmaklı örülerek hazırlanan eldiven çeşididir.

3.1. Özellikleri

Beş şiş ile iki parmaklı eldiven, yapım şekillerine göre çeşitlilik gösterir. Beş şiş ile iki parmaklı eldivenin yanları ve parmakları dikişli (açık) örülebileceği gibi, yanları ve parmakları bütün olarak da (kapalı) örülebilir. Farklı renk ip ile desen ve ajur çalışılabilir.

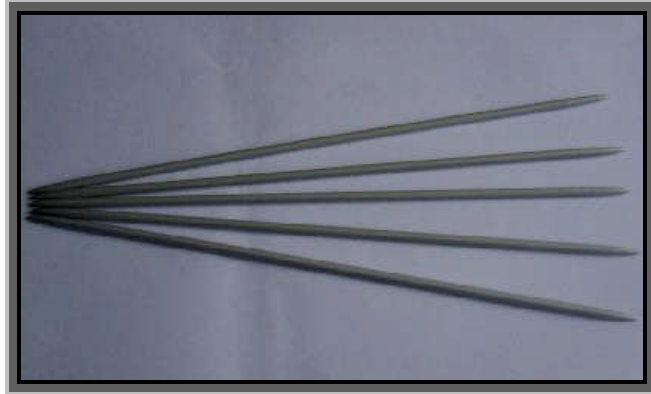
Beş şiş ile örme tekniğinde dört şiş üzerine ilmekler eşit sayıda atılmalıdır. Beşinci şiş yardımı ile örme işlemi gerçekleştirilir. İlmekler sürekli örgünün iç tarafından alınarak ters örgü tekniği ile örülebileceği gibi, ilmekler örgünün dış tarafından alınarak düz örgü tekniği ile de örülebilir. Beş şiş ile örme tekniğinde ilmekler sürekli aynı yönden örülerek yuvarlak bir şekilde örgü yükseltilir.



Resim 3.1: Beş şiş ile örme tekniği

3.2. Eldiven Yapımında Kullanılan İki Ucu Sivri Şişler (Beş şiş)

Boyları 12 ila 20 cm arasında değişen, iki ucu da sivri olan bu kısa şişler beşli takım halinde piyasada bulunur. Bu nedenle “ beş şiş “ de denir. Yaka, çorap, eldiven ve dikişsiz örgülerde kullanılır. Çelik alüminyum kaplama, renkli plastikten yapılmış olanları vardır. 1 den 8 ‘e kadar numaralandırılır.





Resim 3.2: Beş şiş

UYGULAMA FAALİYETİ-1


Beş şiş ile tek parmaklı eldiven uygulaması yapınız.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Modelinizi belirleyiniz, belirlediğiniz modele uygun araç gereç seçiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Modelinize uygun yün seçiniz.➤ Yün ipinizin kalınlığına uygun şiş numarası seçiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ El ölçünüzü tekniğine uygun alınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Elin genişlik ölçüsünü el ayasının içinden mezürü dolaştırarak alınız.➤ Elin uzunluk ölçüsünü bilekten orta parmağın ucuna kadar ölçünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiveni örmek için beş şiş üzerine ilmek atınız ve belirlediğiniz lastik örgü tekniğini uygulayınız.➤ Eldivenin bilek kısmı için 5-6 cm lastik örgü tekniği uygulayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerine el ölçünüze uygun sayıda ilmek atınız.➤ Şişler üzerinde eşit sayıda ilmek olmasına dikkat ediniz. <div data-bbox="836 1141 1191 1462" data-label="Image"></div> <p>Resim 3.3</p>

<p>➤ Bilek bitimiyle başparmak arasındaki mesafeyi 2 cm kadar hep aynı yönde dönerek örünüz.</p>	<p>➤ İlmeklere şişi batırış yönünün hep aynı taraftan olmasına özen gösteriniz.</p> <p>➤ Örme işlemi süresince örgü şişlerini birbirinden fazlaca ayırmayınız.</p>  <p>Resim 3.4</p>
<p>➤ Başparmak genişliği kadar (7-8) ilmeği farklı renk ip ile örünüz.</p>	<p>➤ Başparmak yerini el ölçüsüne uygun olarak belirleyiniz.</p> <p>➤ Farklı renk iplik kullanınız.</p>  <p>Resim 3.5</p>

UYGULAMA FAALİYETİ-2

Beş şiş ile tek parmaklı eldivenin el ayası ve el üstü kısmını örünüz.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak bitiminden sonraki kısmı (el ayası ve el üstü) serçe parmak bitimine kadar beş şiş ile sürekli aynı yönde örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiveni örerken el ölçünüze dikkat ediniz.➤ İlmek kaçırmamaya özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Serçe parmağın bitiminden işaret parmağın ucuna kadar tek taraflı ilmek eksiltiniz.➤ Sol el için soldan serçe parmak bitiminden birer ilmek eksilterek işaret parmak bitimine kadar işleme devam ediniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Sağ el için sağ taraftan serçe parmak bitiminden itibaren birer ilmek eksiltiniz.  <p style="text-align: center;">Resim 3.6</p>
<ul style="list-style-type: none">➤ İşaret parmaktan sonraki kısmı çift taraflı (sağdan ve soldan) ilmek keserek örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldivenin sağ ve sol yan taraflarından 1'er ilmek eksilterek çift taraflı ilmek eksiltmeye dikkat ediniz.➤ Aynı işlemi 2-3 kez tekrar ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerinde kalan 8-10 ilmeği bir defada kapatınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldivenin el ölçülerine uygunluğunu kontrol ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak için farklı renkteki ipi çekerek örgünün arasından çıkartınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Örgü dokusunun bozulmamasına dikkat ediniz.

<p>➤ Açıkta kalan ilmekleri iki şiş üzerine alınız.</p>	<p>➤ İlmek kaçırmamaya dikkat ediniz.</p>  <p>Resim 3.7</p>
<p>➤ Üçüncü şiş ile başparmak boyunca örünüz.</p>	<p>➤ Başparmak boyuna dikkat ediniz.</p>  <p>Resim 3.8</p>
<p>➤ Şişten ilmekleri çıkartarak yün ipi kesiniz ve ipin ucunu ilmeklerin arasından geçirerek büzünüz.</p>	<p>➤ İpin ucunu örgünün iç kısmında sabitleyiniz.</p>  <p>Resim 3.9</p>

	 <p>Resim 3.10</p>
<p>➤ Bitmiş ürünün son kontrolünü yapınız.</p>	<p>➤ Hata var ise düzeltiniz. ➤ Eldivenin ölçülere uygunluğunu kontrol ediniz.</p>

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu faaliyet kapsamında kazandığınız bilgileri aşağıdaki boşluk doldurmalı soruları cevaplayarak değerlendiriniz.

1. Beş şiş örgülerde, ilmekler dört şiş üzerine sayıda atılmalıdır.
2. Beş şişler yaka, çorap, eldiven veörgülerde kullanılır.
3. İki ucu sivri şişler.....dene kadar numaralandırılmıştır.
4. Boyları 12 ile 20 cm arasında değişen iki ucu sivri olan şişleredenir.
5. İki ucu sivri beş şişler piyasada.....hâlinde satılmaktadır.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı kontrol ediniz. Yanlış cevaplarınız için faaliyeti tekrar gözden geçiriniz. Cevaplarınızın hepsi doğru ise bir sonraki faaliyete geçiniz.

ÖĞRENME FAALİYETİ-4

AMAÇ

Bu faaliyette verilecek bilgiler ve kazandırılacak beceriler doğrultusunda aydınlık, temiz bir ortamda tekniğe uygun beş şiş ile beş parmaklı eldiven yapabileceksiniz.

ARAŞTIRMA

- Çevrenizde yapılan beş şiş ile beş parmak, 4 eldiven modeli araştırınız.
- Basılı kaynaklardan model taraması yapınız.
- Bulduğunuz örnekleri sınıfınıza getirerek arkadaşlarınızla inceleyiniz.

4. BEŞ ŞİŞ İLE BEŞ PARMAKLI ELDİVEN

4.1. Beş Şiş ile Dikişli Eldiven

Beş şiş kullanılarak el ölçüsüne uygun beş parmaklı örülüp hazırlanan eldiven çeşididir.



Resim 4.1: Beş şiş ile dikişli eldiven (iç)



Resim 4.2: Beş şiş ile dikişli eldiven (dış)

Beş şiş üzerine el ölçüsüne uygun sayıda ilmek atılarak el ayası ve el üstü kapalı (dikişsiz) parmak yanları açık olarak örülen eldiven çeşidine beş şiş ile dikişli eldiven denilmektedir. Parmakların yan kısımları örme işlemi bittikten sonra birleştirme dikişi ile birleştirilir. Parmakların açık olarak örülmesi, farklı renk ipler ile desen ve ajur uygulamalarının daha kolay yapılmasını sağlar. Parmak dikişlerinin eli rahatsız edeceğinden yaygın olarak kullanılan bir eldiven modeli değildir.



Resim 4.3: Parmak dikişi

4.2. Beş şiş ile Dikişsiz Eldiven

Eldivenin tamamının beş şiş ile kapalı (dikişsiz) olarak örölüp bitirildiği bir yöntemdir. İlmekler dört şiş yardımıyla örme işlemi gerçekleştirilir. Örgü hep aynı yönde örölür. Dönüş sıraları olmadığından desen çalışmaları dışında genellikle tek tip ilmek kullanılır (hep yüz veya hep ters ilmek).

Örgü yüzeyinde, görüntüyü bozacak şekilde çizgiler oluşmaması için bir şişin ilmekleri örölerek boşaltıldığında ikinci şişe geçerken ipliğin bol bırakılmaması gerekir.



Resim 4.4: Örme hatasından oluşan izgi

Beş şiş ile dikişsiz eldivenin parmakları bütün (kapalı) olarak örölür. Örgünün ön ve arka yüzlerinden ilmekler iki şiş üzerine eşit sayıda aktarılır. Üçüncü şiş ile yuvarlak olarak (dönerek) örölür. Eldivenin diğer bütün parmakları bu yöntemle örölmelidir.

UYGULAMA FAALİYETİ-1

Beş şiş ile beş parmaklı eldiven(lastik ve el ayası) çalışması yapınız.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Belirlediğiniz modele uygun ipinizi ve beş şiş numarasını belirleyiniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Seçtiğiniz ipin eldiven örmeye uygunluğuna dikkat ediniz.➤ İpinizin kalınlığına uygun beş şiş numarası belirleyiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiven ölçüsünü tekniğine uygun alıp ilmek hesabı yapınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Mezura ile elinizin genişlik ölçüsünü alınız.➤ Elinizin uzunluk ölçüsünü bilekten orta parmak ucuna kadar ölçerek belirleyiniz.➤ El ölçülerine uygun ilmek sayısını belirleyiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Tasarladığınız modele ve el ölçüsüne uygun beş şiş üzerine ilmek atıp lastik tekniğini uygulayınız.➤ Eldivenin bilek kısmı için 5-6 cm lastik örgü tekniği uygulayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Şiş üzerine el ölçünüze uygun sayıda ilmek atınız.➤ Şişler üzerinde eşit sayıda ilmek olmasına dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Beş şiş ile bilek bitimiyle başparmak arasındaki mesafeyi 2 cm kadar hep aynı yönde örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmeklere şişi batırış yönünün hep aynı yönden olmasına özen gösteriniz.➤ Örgü dokusunun düzgün olmasına dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak kalınlığı kadar ilmekleri farklı renk ip ile örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak yerini el ölçüsüne uygun olarak belirleyiniz. <div data-bbox="768 1460 1213 1750" data-label="Image"></div> <p style="text-align: center;">Resim 4.5</p>

UYGULAMA FAALİYETİ-2

Beş şiş ile beş parmaklı eldiven (parmak kısmı) çalışması yapınız.

İşlem Basamakları	Öneriler
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak bitiminden sonraki kısmı serçe parmak başlangıcına kadar beş şiş ile sürekli aynı yönde örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldiveni örerken el ölçünüze dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Sağ el serçe parmak için örgünün sol başından ön ve arka yüzlerden 4'er ilmeği iki şiş üzerine alıp üçüncü şiş ile sürekli aynı yönde örüp parmağı bitiriniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmek kaçırmamaya özen gösteriniz.➤ Serçe parmak boyunca örünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Aynı işlem ile diğer parmakları örüp bitiriniz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Parmak uzunluklarına dikkat ediniz.➤ Serçe parmaktan başlayarak işaret parmağa kadar parmakları sırayla örünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Başparmak için farklı renkteki ipi çekerek alıp üçüncü şiş ile başparmak boyunca örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Örgü dokusunun bozulmamasına dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Açıkta kalan ilmekleri iki şiş üzerine alıp üçüncü şiş ile başparmak boyunca örünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ İlmek kaçırmamaya özen gösteriniz.➤ Başparmak boyuna dikkat ederek örünüz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Şiştten ilmekleri çıkartarak yün ipi kesiniz ve ipin ucunu ilmeklerin arasından geçirerek büzünüz.	<ul style="list-style-type: none">➤ Yün ipi ilmeklerin içinden geçirirken ilmek kaçırmamaya özen gösteriniz.➤ İpin ucunu örgünün iç kısmında sabitleyiniz.
<ul style="list-style-type: none">➤ Bitmiş ürünün son kontrolünü yapınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Eldivenin ölçülere uygunluğunu kontrol ediniz.➤ Hata var ise düzeltiniz.

ÖLÇME VE DEĞERLENDİRME

Bu Faaliyet kapsamında kazandığınız bilgileri aşağıdaki boşluk doldurmalı soruları cevaplayarak değerlendiriniz.

1. Parmakların açık olarak örülmesi.....ve.....uygulamalarında kolaylık sağlar.
2. Beş şiş ile eldiven yapımında ilmekler.....şiş üzerinesayıda atılır.
3. Beş şiş ile eldiven örme işleminde ilmekler hepyönde örülür.
4. Beş şiş ile eldiven örme işleminde dönüş sıraları olmadığından genellikletip ilmek kullanılır.
5. Beş şiş ile dikişsiz eldivenin parmaklarının örülmesinde ilmeklerşiş üzerine eşit bir şekilde aktarılır.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı kontrol ediniz. Yanlış cevaplarınız için faaliyeti tekrar gözden geçiriniz. Cevaplarınızın hepsi doğru ise modül değerlendirmeye geçiniz.

MODÜL DEĞERLENDİRME

OBJEKTİF TESTLER (ÖLÇME SORULAR)

Bu modül sonunda hangi becerileri kazandığımızı belirlemek için boşluk doldurma soruları verilmiştir. Cevaplarınızı boş yerlere yapınız.

1. Çeşitli yün iplerle farklı teknikler kullanılarak yapılan eldivenlere.....eldiven denir.
2. İki şiş ile kapalı (dikişsiz) olarak örülen eldiven yapımındateknik kullanılır.
3. Başparmaktan sonra mezura el ayasının çevresinden dolaştırarak elin.....ölçüsü alınır.
4. Eldiven yapımında genellikleiplikler tercih edilir.
5. Yün liflerinin özellikleri.....grupta toplanır.
6. Bir ucu sivri şişler.....doğru numaralandırılır.
7.ile örme tekniğinde ilmekler sürekli örgünün içinden (ters ilmek) veya dışından (yüz ilmek) alınarak örülmelidir.

DEĞERLENDİRME

Cevaplarınızı cevap anahtarınızla karşılaştırınız. Doğru cevap sayınızı belirleyerek kendinizi değerlendiriniz. Yanlış cevap verdiğiniz ya da tereddüt ettiğiniz sorularla ilgili konuları, faaliyete geri dönerek tekrar inceleyiniz.

UYGULAMALI TEST

Şiş örücülüğünde eldiven örme **modülü**, faaliyetleri ve araştırma çalışmaları sonunda kazandığınız bilgilerin ölçülmesi ve değerlendirilmesi için öğretmeninize size ölçme aracı uygulayacaktır.

Şiş Örücülüğünde Eldiven Örme modülünü bitirme değerlendirmesi için öğretmeninize iletişim kurunuz.

Yapacağınız ürüne uygun eldiven modeli araştırınız. El ölçüsü olarak ilmek hesabı yapınız. Şiş üzerine ilmek atıp eldiveni örünüz. Birleştirme dikişlerini yaparak ipuçlarını temizleyiniz.

Kullanılacak araç gereçler

- Eldiven modelleri
- Şişler
- Yün ipler
- Makas
- Mezura
- Dikiş iğnesi

Aşağıdaki işlemleri tamamladığınızda şiş üzerine ilmek atıp eldivenin başparmak ve diğer parmaklarını el ölçülerine uygun olarak orantılı bir şekilde örüp bitirebileceksiniz.

İşlem Basamakları	Öneriler
➤ Çalışma ortamınızı ve araç gereçlerinizi hazırlayınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ İş önlüğünüzü giyiniz.➤ İki şişe beş parmaklı eldiven modeli belirleyiniz.➤ Yün ipinizi hazırlayınız.➤ Şiş numaranızı belirleyiniz.
➤ Eldiven ölçüsünü tekniğine uygun alıp ilmek hesabı yapınız.	<ul style="list-style-type: none">➤ Elinizin genişlik ve uzunluk ölçüsünü alınız.➤ El ölçüsüne uygun ilmek hesabı yapınız.
➤ El ölçüsüne uygun şiş üzerine ilmek atıp lastik örgü tekniğini uygulayınız.	➤ Bilek kısmı için istediğiniz lastik örgü tekniğini (tek, çift) uygulayınız.
➤ Örgüyü şişten çıkararak ikiye katlayıp ilmekleri şiş üzerine bir önden bir arkadan alarak aktarınız.	➤ İlmekleri örgünün açık kısmından şişe geçirmeye dikkat ediniz.

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ İlmekleri şişe geçirirken ilmek kaçırmamaya özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Çift jarse tekniği ile başparmak başlangıcına kadar örüp başparmağın yerini belirleyiniz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Çift jarse tekniğini uygularken yüz ilmekleri örerek ter ilmekleri örmeden almaya dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Serçe parmak başlangıcına kadar çift jarse tekniği ile örgüye devam ediniz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Başparmak ile serçe parmak arasındaki mesafeyi el ölçüsüne dikkat ederek örünüz. ➤ İlmeklerin birini örerek birini örmeden almaya dikkat ediniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Serçe parmağı ve diğer parmağı uzunluklarına dikkat ederek çift jarse tekniğini kullanarak örünüz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Parmak boylarına dikkat ediniz. ➤ İmek kaçırmamaya özen gösteriniz
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Şişten ilmekleri çıkartarak yün ipi kesiniz ve ipin ucunu ilmeklerin arasından geçirerek büzünüz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Yün ipi ilmeklerin arasından geçirirken ilmek kaçırmayınız. ➤ İpuçlarını örgünün iç kısmına alarak sabitleyiniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Başparmak için belirlenen ilmekleri sırayla şiş üzerine aktarıp çift jarse tekniği ile örüp bitiriniz. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ İlmekleri bir önden bir arkadan sırasıyla şişe geçirmeye özen gösteriniz. ➤ Başparmak boyuna dikkat ederek örünüz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eldivenin açık kalan bilek kısmının birleştirme dikişlerini yapınız. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Birleştirme dikişinde örgünün kendi ipini kullanınız. ➤ Dikişlerin düzgün olmasına özen gösteriniz.
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Bitmiş ürünün son kontrolünü yapınız. 	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Eldivenin ölçülere uygunluğunu kontrol ediniz. ➤ Hata var ise düzeltiniz.

CEVAP ANAHTARLARI

ÖĞRENME FAALİYETİ-1'İN CEVAP ANAHTARI

1	Eldiven
2	Deri
3	Yapım tekniklerine
4	Uzunluk
5	Beş
6	Bir ucu sivri

ÖĞRENME FAALİYETİ-2'NİN CEVAP ANAHTARI

1	Dikişli Eldiven
2	Açık
3	Dişsiz Eldiven
4	Ajurlu / Ajursuz
5	Dikişli Eldivenler

ÖĞRENME FAALİYETİ-3'ÜN CEVAP ANAHTARI

1	Eşit
2	Dikişsiz
3	Bir / Sekiz
4	Beş Şiş
5	Takım

ÖĞRENME FAALİYETİ-4'ÜN CEVAP ANAHTARI

1	Desen / Ajur
2	Dört / Eşit
3	Aynı
4	Tek
5	İki

MODÜL DEĞERLENDİRMENİN CEVAP ANAHTARI

1	Örgü
2	Çift Jarse
3	Genişlik
4	Yün
5	Sekiz
6	İnceden / Kalına
7	Beş şiş

KAYNAKÇA

- ATAY, Ayten, **Örücülük**, Milli Eğitim Basımevi, İstanbul, 1987.
- www.yelizindunyasi.com
- www.10marifet.org