

## كتاب معلم رهنمای تدریس دروس اجتماعی صنف پنجم



کتاب های درسی متعلق به وزارت معارف بوده، خرید و فروش آن جداً ممنوع است. با متخلفین برخورد قانونی صورت می گیرد.







سال چاپ: ۱۳۹۵ هـ. ش



#### وزارت معارف

معینیت انکشاف نصاب تعلیمی و تربیهٔ معلم ریاست عمومی انکشاف نصاب تعلیمی و تألیف کتب درسی

# کتاب معلم رهنمای دروس اجتماعی

صنف پنجم



#### مؤلفان:

- سر مؤلف نجيب الله « امين افغان»
- معاون سر مؤلف محمد رفيق «مومند»
  - معاون سر مؤلف سامعه « واعظ»
  - پوهنيار محمد فاروق «عمر خيل»
- معاون سر مؤلف محمد انور «مشفق»

#### ایدیت علمی و مسلکی:

- معاون سر مؤلف قديم شيرزي «بابكرخيل» امر بخش اجتماعيات.
  - سرمؤلف مير عبيدالله

#### كميتهٔ ديني، سياسي و فرهنگي:

- حبيب الله «راحل» مشاور وزارت معارف در رياست انكشاف نصاب تعليمي.

#### كميتة نظارت:

- دكتور اسد الله محقق معين نصاب تعليمي و تربية معلم
- دكتور شير على ظريفي مسؤول پروژهٔ انكشاف نصاب تعليمي
- سرمؤلف عبدالظاهر گلستانی رئیس عمومی انکشاف نصاب تعلیمی و تألیف کتب درسی

#### طرح و دیزاین:

- رحمت الله «غفاري»
  - الماس « ظفرى »









## سرود ملي

دا وطـــن افغانـــستان دی دا عــزت د هـــر افغــان دی کـور د سـولې کـور د تـورې هـر بچـی يـې قهرمـان دی دا وطن د ټولوکور دی د بلوڅ و د ازبکو د پـــښتــون او هــــزاره وو د ترکمنــــو د تاجکــــو ورسره عرب، محوجر دي پامېريان، نورستانيان براهـوي دي، قزلباش دي هـم ايمـاق، هـم پـشه يـان دا هیاواد به تال خلیاری لکه لمار پارشنه آسمان په سينه کې د آسيا به لکسه زړه وي جساويدان

نـوم د حـق مـودى رهبـر وايـوالله اكبـر وايـوالله اكبـر

## بسم الله الرحمن الرحيم پيام وزير معارف

سپاس بیکران آفریدگاری را که انسان را در احسن تقویم آفرید و او را قدرت بیان بخشید و به زیور علم و اندیشه آراست و درود بی پایان بر پیامبر مکرم اسلام حضرت محمد مصطفی- صلی الله علیه وسلم- که معلم بزرگ انسانیت است و پیامآور رحمت و هدایت و روشنایی.

تعلیم و تربیت نقطهٔ آغاز هر تحول و سنگ بنای توسعه در هر جامعه است. هدف اصلی تعلیم و تربیت به فعلیت رساندن نیروهای بالقوهٔ انسان و شگوفا ساختن استعدادهای درونی وی است.

کتاب درسی یکی از ارکان مهم در فرایند تعلیم و تربیت محسوب می شود که همگام با تحولات و پیشرفتهای علمی نوین و مطابق با نیازمندیهای جامعه تهیه و تألیف می گردد و باید دارای ظرفیت و ظرافتی باشد که بتواند آموزههای دینی و اخلاقی را توأم با فرآوردههای علوم جدید با میتودهای نوین به شاگردان منتقل کند.

کتابی که اکنون در اختیار شما قرار دارد، بر اساس همین ویژه گیها تهیه و تألیف شده است. سعی وزارت معارف همواره براین بوده که نصاب تعلیمی و کتب درسی معارف کشور، متکی بر مبانی تعلیم و تربیت اسلامی و حفظ هویت ملی، مطابق با معیارهای علمی و روشهای تربیتی نوین بوده، استعدادهای دانش آموزان را در همه زمینههای اخلاقی و علمی شگوفا گرداند و قدرت تفکر، ابتکار و حس جستجوگری را در آنها تقویت بخشد. ترویج فرهنگ گفتگو و رواداری، تقویت حس وطن دوستی، مهربانی، گذشت و همبستگی از خواستهای دیگر وزارت معارف است که باید در کتب درسی متبلور باشد. کتابهای درسی بدون داشتن معلم خوب و مسلکی نمی تواند اهداف مورد نظر را بر آورده سازد. معلم یکی از ارکان مهم تعلیم و تربیت و مجری برنامههای آموزشی و تربیتی است. از معلمان و آموزگاران خوب، متعهد و دلسوز کشورم که ستیزه با سیاهی و نادانی را پیشهٔ خود ساخته اند، صمیمانه آرزومندم که با تطبیق دقیق و مخلصانهٔ کشورم که ستیزه با سیاهی و نادانی را پیشهٔ خود ساخته اند، صمیمانه آرزومندم که با تطبیق دقیق و مخلصانهٔ نصاب تعلیمی، کودکان و جوانان میهن را بسوی فتح قلههای رفیع دانش، اخلاق و معنویت رهنمون گردند.

کامیابی نظام آموزشی کشور بدون همکاری جدی مردم غیر ممکن است. ازین رو از همه اقشار و افراد ملت شریف افغانستان، بخصوص از خانوادهها و اولیای محترم شاگردان خواهشمندم که از هیچگونه همکاری در جهت تحقق اهداف معارف دریغ نورزند. همچنان از همه نویسندگان، دانشمندان، متخصصان تعلیم و تربیت و اولیای محترم شاگردان تقاضا میشود که با ارایهٔ نظریات و پیشنهادهای سالم و نقدهای سازندهٔ خود وزارت معارف را در بهبود هر چه بیشتر کتابهای درسی همکاری نمایند.

لازم میدانم از تمام مؤلفان دانشمند و کارمندان اداری و فنی وزارت معارف که در تهیه، تألیف، طبع و توزیع این کتاب زحمت کشیده اند و از همه نهادهای ملی و بین المللی که در زمینهٔ چاپ و توزیع کتب درسی همکاری نموده اند، قدردانی و تشکر نمایم.

در اخیر از خداوند منان استدعا دارم که به لطف بی پایان خود، ما را در تحقق آرمانهای مقدس معارف یاری رساند. إنه سمیع قریب مجیب.

> دکتور اسدالله حنیف بلخی **وزیر معارف**



### فهرست

صفحه	عنوان
1	درس (اول)
٣	درس (دوم)
۵	درس( سوم )
Υ	درس(چهارم)
٩	درس( پنجم )
11	درس(ششم)
١٣	درس( هفتم )
١۵	درس(هشتم )
١٧	درس(نهم)
	درس(دهم)
71	درس(يازدهم)
77"	درس(دوازدهم)
۲۵	درس(سيزدهم)
77	درس(چهاردهم)
79	درس(پانزدهم)
٣١	درس(شانزدهم)
77°	درس(هفدهم)
۳۵	درس(هجدهم)
٣٧	
٣٩	درس(بيستم)
۴۱	درس(بیست ویکم )
۴۳	
۴۵	
<b>*</b> Y	
rq	
۵١	
۵۳	
۵۵	
ΔΥ	



۵٩	درس(سی ام)
۶۱	درس(سی ویکم)
۶۳	درس(سی دوم)
۶۵	درس(سی وسوم)
۶۷	درس(سی وچهارم)
۶۹	درس(سی وپنجم)
Υ١	درس(سی وششم)
Υ٣	درس(سی وهفتم)
Υ۵	درس(سی وهشتم)
ΥΥ	درس(سی ونهم)
γ٩	درس(چهلم)
۸١	درس(چهل ویکم)
۸۳	درس(چهل ودوم)
۸۵	درس(چهل وسوم)
ΑΥ	درس(چهل وچهارم)
	درس(چهل وپنجم)
9)	درس(چهل وششم)
٩٣	درس(چهل هفتم)
۹۵۵	درس(چهل هشتم)
٩٧	درس(چهل نهم)
99	درس(پنجاهم)
1.1	درس(پنجاه ویکم)

## درس (اول) وقت تدریس (یک ساعت درسی)

			شرح مطالب	عنا وين مطالب
	برم ست؟ جامعه چیست؟			عنوان درس
		ع به جامعه معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی
		تنظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف ز.		
. يونده	بر دست	مطار هیرود. ، آشنا شوند.		اهداف دانشی، مهارتی <sub>و</sub> خمست
		<sup>بست</sup> سود. امعه را بیان کرده بتوانند.		ذهنیتی
		علاقه مندی پیدا نمایند.		
		گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.		روش تدریس
		تباشير، تصاوير وغيره.		مواد درسی و ممّد درسی
			تحریری، تقر	
۱۰ دقیقه	زمان ۰		فعالیت های	
		، پرسی، تنظیم صنف و گرفتن حاضری.		آموزش درصنف
	یجاد انگیزه			
<ul> <li>به نظر شما جامعه چیست؟</li> </ul>				
	1			
وقت		فعالیت های شاگردان		فعالیت های معلم
وقت	.د.	فعالیت های شاگردان - شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین	فعالیت های	- معلم محترم بعد از انجام و
وقت	.د.		فعالیت های	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را
<b>وقت</b> ۵۳دقیقه	.د.	– شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین	فعالیت های ا روی تخته	- معلم محترم بعد از انجام و مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد.
	.د.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دق <i>ت</i> گوش میدهند.	فعالیت های اروی تخته ن خواند.	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد. - متن درس را به صدای بلند می
	.د.	– شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین	فعالیت های روی تخته ن خواند. ن را هدایت	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می - بعداً چند تن از شاگردان
	.د.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	فعالیت های روی تخته ن خواند. ن را هدایت د بخوانند.	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می - بعداً چند تن از شاگردان میدهد؛ تا درس را به صدای بلن
	.د.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دق <i>ت</i> گوش میدهند.	فعالیت های روی تخته ن خواند. ن را هدایت د بخوانند. نا متن درس	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می - بعداً چند تن از شاگردان میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا - به شاگردان هدایت میدهد؛ تا
	.د.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	فعالیت های روی تخته خواند. را هدایت د بخوانند. نا متن درس واصطلاحات	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می - بعداً چند تن از شاگردان میدهد؛ تا درس را به صدای بلن
		- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	فعالیت های روی تخته خواند. را هدایت د بخوانند. نا متن درس واصطلاحات	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می - بعداً چند تن از شاگردان می دهد؛ تا درس را به صدای بلنا - به شاگردان هدایت می دهد؛ تا را خاموشانه مطالعه کرده، لغات
		- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	فعالیت های روی تخته ن خواند. ب د بخوانند. نا متن درس واصطلاحات که شاگردان	- معلم محترم بعد از انجام و مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا می دهد؛ تا درس را به صدای بلنا از شاگردان هدایت میدهد؛ تا را خاموشانه مطالعه کرده، لغات را که نمی فهمند یادداشت کنند.
		- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده اد	فعالیت های روی تخته نخواند. می خواند. مدایت نا متن درس واصطلاحات که شاگردان مینماید.	- معلم محترم بعد از انجام ه مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا از شاگردان هدایت میدهد؛ تا را خاموشانه مطالعه کرده، لغات را که نمی فهمند یادداشت کنند لغات و اصطلاحات را کا
		- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده ادر وی تخته در کتابچه های خود مینویسند.	فعالیت های روی تخته را هدایت د بخوانند. نا متن درس واصطلاحات که شاگردان	- معلم محترم بعد از انجام و مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا می دهد؛ تا درس را به صدای بلنا را خاموشانه مطالعه کرده، لغات را که نمی فهمند یادداشت کنند لغات و اصطلاحات را کا نمی فهمند روی تخته نوشته و مع
		- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نماین - به دقت گوش میدهند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده ادر وی تخته در کتابچه های خود مینویسند به دقت گوش میدهند.	فعالیت های روی تخته را هدایت د بخوانند. نا متن درس واصطلاحات که شاگردان	- معلم محترم بعد از انجام و مقدماتی عنوان درس جدید را مینویسد متن درس را به صدای بلند می میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا میدهد؛ تا درس را به صدای بلنا را خاموشانه مطالعه کرده، لغات را که نمی فهمند یادداشت کنند لغات و اصطلاحات را کا نمی فهمند روی تخته نوشته و معامرس را تشریح می نماید.



- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم عمل می نمایند.
هدایت میدهد؛ تا راجع به انواع جامعه بحث	می نمایند.
نمایند.	
- جهت ارزیابی از متن کتاب سؤالها می <i>ک</i> ند.	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم

عمل مي نمايند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن <mark>- به سؤالات متن درس جواب می</mark>دهند. درس را وظیفه میدهد.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱-جامعه از جمع شدن انسان ها وعمل های متقابل آنان به وجود آمده است.

٢-هدف مشترک اين گروه آموختن علم ودانش و... است.

٣-از طريق زراعت ومالداري.

#### معلومات اضافي

#### جامعه چیست؟

یک جامعه ، جمعیتی سازمان یافته از اشخاصی است، که با هم در سرزمینی مشترک سکونت دارند، با همکاری در گروهها نیازهای اجتماعی، ابتدایی و اصلی شان را تأمین میکنند و با مشارکت در فرهنگ مشترک به عنوان یک واحد اجتماعی متمایز شناخته می شود.



## درس (دوم) وقت تدریس (یک ساعت درسی)

			شرح مطالب	عنا وين مطالب
انسان و جامعه		عنوان درس		
		ا انسان و جامعه آشنا شوند	شاگردان با روابه	هدف کلی
، يابند:	ر دست	ار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زی	از شاگردان انتظ	اهداف دانشی، مهارتی و
		ابط انسان وجامعه را بفهمند	● ماهیت روا	ذهنیتی
		هه وانسان را  بیان کرده بتوا نند	• رابطه جام	
		راد جامعه علاقه مند شوند.	• با روابط اف	
		رهی، مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گرو	روش تدریس
		شیر، چند تصویر از خانواده.	كتاب، تخته، تبا	مواد درسی و ممُد درسی
		ی، عملی و غیره.	تحریری، تقریری	شيوهٔ ارزيابی
		ندماتی	فعالیت های مف	فعالیت های تدریس و
۱۰ دقیقه	زمان	پرسی، تنظیم صنف، گرفتن حاضری،	سلام و احوال	آموزش درصنف
		ی، طرح سؤال از درس گذشته و ارتباط	دیدن، کارخانهگ	
		د.	آن با درس جدی	
ایجاد انگیزه				
	- به نظر شما انسان و جامعه با هم چه ارتباط دارند ؟		- به نظر شما اند	
وقت		فعالیت های شاگردان	ų	فعالیت های معلم
	ايند.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نه	د را روی تخته	- معلم محترم عنوان درس جدیا
				می نویسد.
		- به دقت گوش میدهند		- متن درس را به صدای بلند م <sub>ح</sub>
		- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- بعداً چند تن از شاگردان را هد
۳۵دقیقه			تا درس را به صدای بلند بخوانند	
			- به شاگردان هدایت میدهد؛ تا	
	نه مطالعه کرده، لغات و اصطلاحات را فهمند بایداشت نمایند		خاموشانه مطالعه کرده، لغات و ا	
	, <b></b>	انات و مالاحات ا که ممار مون کرد ا	دا، : . في در	که نمی فهمند یادداشت نمایند. - افات مام طلاحات با که شاگ
		- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده ا ان وی تخته در کتابچههای خود مرزوسند		- لغات و اصطلاحات را که شاگر
		از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند		- لغات و اصطلاحات را که شاگر روی تخته نوشته و معنا مینماید
		از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند - به دقت گوش میدهند.		- لغات و اصطلاحات را که شاگر روی تخته نوشته و معنا مینماید - درس را تشریح می نماید.
		از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند		- لغات و اصطلاحات را که شاگر روی تخته نوشته و معنا مینماید



- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم
مدایت می دهد؛تا راجع به رابطه انسان و جامعه	عمل می نمایند.
حث کند.	

- جهت ارزيابي از متن كتاب سؤالها مي كند.
- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را وظيفه ميدهد.
- P
  - به سؤالات متن درس جواب می دهند.
- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل مي نمايند.

#### جواب به سؤالهایها متن درس

- ۱- هیچ کس به تنهایی نمیتواند، همه ضروریات خود را برآورده سازد چرا که به همکاری همدیگر احتیاج دارند.
  - ۲- جامعه می تواند شما را از لحاظ نیاز های جسمی، عاطفی، مالی کمک وحمایت کند.
    - ٣-دست به دست هم داده، به خاطر ساختن يک جا معه بهتر کوشش کنيم.

#### معلومات اضافي

#### انسان وجامعه

هر کدام از ما، در هر گوشهٔ از جامعهٔ انسانی که زنده گی می کنیم، جزء گروه خاصی از جامعه هستیم. افکار و اندیشه ها، رفتارها و گفتارها و حتی نوع پوشیدن لباس ، آداب خاص ورفتارهای ما، ما را در شمار گروه خاصی از جامعه قرار می دهد. ارتباط ما با افراد دیگر و دوستی ها و همراهی های ما با دیگران، می تواند بیانگر اندیشه ها و اهداف ما باشد. اینکه ما با چه کسانی همراه هستیم و چه کسانی را به دوستی خود انتخاب می کنیم، به آن معنااست که ما با آنها هم نظر هستیم، یک هدف را برگزیده ایم. در اندیشه، مخالف آنها نیستیم و در راهی متفاوت از آنها قدم نگذاشته ایم. پس به جا است اگر به دوستی ها و دشمنی ها، رابطه ها و همراهی های ما دقیق تر نگاه کنیم و به اصولی بیندیشیم که ما را به سوی روابطی سالم و دوستی هایی مفید، با آینده ای روشن هدایت کند



درس( سوم ) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			<b>زمان تدریس (یک ساعت درسی)</b> 
		شرح مطالب	عنا وين مطالب
	Q.	عنوان درس	
	ا بط اجتماعی آشنا شوند.	شاگردان با رو	هدف کلی
ت يابند:	تظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دس	از شاگردان ان	اهداف دانشی، مهارتی و
	م روابط اجتماعی را بدانند	• مفهو	ذهنیتی
	ل اجتماعي راتشريح كرده بتوانند	• روابط	
	بط اجتماعی دلچسپی پیدا کنند	• با روا	
	گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های ا	روش تدریس
	تباشیر، چند تصویر از خانواده.	كتاب، تخته،	مواد درسی و ممُد درسی
	بری، عملی و غیره.	تحریری، تقری	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان		فعالیت های معلم
		فعالیت های	معلم محترم بعد از انجام
۴۵دقیقه		سوال زیر را	مقدماتی به منظور ایجاد انگیزه
			طرح مینماید:
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	بدون روابط	- به نظر شما آیا انسان می تواند
			با دیگران ، در جامعه زنده گی نه
	- به عنوان درس جدید توجه میکنند. 		- عنوان درس جدید را روی تخت 
	- به دقت گوش میدهند. التصماری		<ul> <li>متن درس را به صدای بلند می</li> </ul>
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعداً چند تن از شاگردان را هد تا در سال سیار سازد نیاند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		تا درس را به صدای بلند بخوانند - به شاگردان هدایت میدهد؛تا
	معابق معام عمل می دسد.		به سا دردان هدایک می دهدان خاموشانه مطالعه کرده ،لغات وا
		<i>y</i> = <i>y</i>	ر که نمیفهمند یادداشت نمایند.
	ا لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است از	ئه شاگردان	ے : - لغات و اصطلاحات را آ
	روی تخته در کتابچههای خود مینویسند.	منا ميكند.	نمیفهمند روی تخته نوشته و م
	- به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نماید
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	س را تشریح	- از چند شاگرد بخواهد تا در
			کنند.
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم عمل		- شاگردان را به گروه ها تقسیم
	می نمایند.	ع به اهمیت	هدایت می دهد؛ تا راجع به راج
			روابط اجتماعی بحث نمایند.



- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پردازد.	- به سؤالات متن درس جواب ميدهند.
- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم
ا وظیفه میدهد.	عمل می نمایند.

#### جواب به سؤالهایها متن درس

۱- به هراندازهٔ که ارتباط ما با دیگران بیشتر باشد به همان اندازه نیازهای خود و جامعه خود را خوبتر برآورده کرده می توانیم.

۲- هیچ کس به تنهایی نمی تواند همه احتیاتات خود را برآورده سازد چرا که به همکاری همدیگر احتیاج دارند

۳- زبان مهمترین وسیلهٔ ارتباطی در جامعهٔ بشری است. انسان به وسیلهٔ زبان میتواند مشکل ترین مفهوم ها و احساسات را به دیگران انتقال دهد.

#### معلومات اضافي

#### روابط اجتماعی چیست؟

روابط اجتماعی در دنیای پیشرفته از عناصر مهم برای دوام زنده گی است و آنرا می توانیم چنین تعریف کنیم.روابط اجتماعی ارتباط بین دو نفر و یا چند گروه را بیان می کند به عباره دیگر روابط اجتماعی ارتباط و وابسته گی متقابل انسان ها با همدیگراست این روابط می تواند به صورت دوستی باشد ویا دشمنی. برقرار کردن روابط از نیاز های اجتماعی هر انسان است. حتی می توان گفت که ظهور رفتاراجتماعی به همان ماه های اولیه زندگی نوزاد برمی گردد زمانی که کودک لبخند اجتماعی اش را ظاهر می سازد و به این طریق رابطه خود را، با افراد خانواده برقرارمی کند و این حرکات نوزاد با محیط روز به روز بیشترمی شود در آغاز افراد که برای نوزاد به عنوان اجتماع شناخته می شوند محدود بوده که شامل پدر و مادر کودک می شود . درشرایط امروزی دیده شده است، که نوجوانان وجوانان دختر و پسر بیشتر از روابط اجتماعی سالم حرف می زنند که این روابط باعث رشد و ترقی آنان می گردد؛ اما اگر این روابط از نوع فکری و عقیدتی نوجوانان و جوانان که رشد نیافته باشد، جنبه های منفی آن بیشتر، به نظر می رسد. هرانسان با وجود آن که از هرنوع امکانات مادی و معنوی برخوردار باشد همیشه تلاش کند تا با یک برخورد نیک و صمیمی روابط اجتماع سالم را در جامعه بیشتر از هر وقت دیگر گسترده تر سازد زیرا بدون روابط نمی توان هیچ کاری را انجام داد.



درس(چهارم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			رهان عاریش (یک ساعت درسی)
	شرح مطالب		عناوين مطالب
	نیاز جامعه به صلح		عنوان درس
	ند	شاگردان با صلح آشنا شو	هدف کلی
د:	، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابن	از شاگردان انتظار میرود،	اهداف دانشی، مهارتی و
	ِ جامعه به صلح را بدا نند	• مفهوم صلح ونياز	ذهنيتي
	عه به صلح توضیحات داده بتوانند		
		• برای تأمین صلح	
	عثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی، مباح	روش های تدریس
	ويرو غيره.	کتاب، تخته، تباشیر، تصاو	مواد ممکن و ممُد درسی
	جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤال و	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	علم	فعالیت های ه
۴۵		ی مقدماتی به منظور ایجاد	معلم محترم بعد از انجام فعالیت های
دقيقه			انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:
	- شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	- چه فکر می کنید؟ چرا به صلح ضرورت داریم.	
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند	منوان درس جدید را روی تخته می نویسد.	
			- متن درس را به صدای بلند می خو
هدایت می دهد؛ تا درس را به 🕒 مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- بعداً چند تن از شاگردان را هداین	
			صدای بلند بخوانند.
			- به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن
		کرده ،لغات واصطلاحات را که نمی فهه	
	و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند روی تخته الله الله الله الله الله الله الله ال		
			نوشته و معنا مینماید.
	– به دعت توس میدهند. – مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	- از چند فر شاکره بحواهد کا درس را ه - شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده،
	عمل می نمایند.	به الها المالية	راجع به فواید صلح بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	از د.	ر
			- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی مت
	معلم عمل مى نمايند.		



#### جواب به سؤالهای متن درس

۱- جنگ و نا آرامی ضرر ها و خسارات زیاد مالی و جانی به کشور و مردم ما وارد ساخته است، از اینرو مردم کشور ما به صلح نیاز دارد.

۲-با برقراری صلح و امن در جامعه زمینه برای تحصیلات، تعلیم و تربیت اطفال و جوانان مساعد می گردد.

۳- درفضای صلح و امنیت است که جامعه به سوی پیشرفت و علم می رود.

#### معلومات اضافي

#### صلح نياز اجتماعي

صلح یک ضرورت مهم اجتماعی است. با عملی نمودن موضوعات زیر، صلح دریک جامعه به میان آمده میتواند:

١- احترام به حقوق انسان.

۲- از بین بردن هر نوع خشونت و تبعیض.

۳- احترام به رنگ، نژاد و ملیت ها.

۴- به رسمیت شناختن حق حاکمیت و رای ملی و غیره...

در ضمن به ملت ها رفتاری توصیه میشود که برپایه تفاهم، درک متقابل، مدارا و گفتگو باشد. وطبیعت برای این که این ارزشها بتواند به رفتارهای عملی در جامعه و زنده گی روزمره، خانه، مکتب و گروههای اجتماعی تبدیل شود، باید در مکتب آموزش داده شود. چون این نسل جوان است که باید در آینده برای تضادهای طبیعت و جامعه و بحرانهای اجتماعی راهحلهای سازنده پیدا کند. از طرفی حق هر دانش آموز است که در یک محیط صلحطلبانه و دور از خشونت در مکتب و دور از زورگویی و ناامنی، رشد کند و بتواند مهارتهای روحی را فراگیرد تا شرایط تحصیلی و زنده گی اش را بهبود بخشد. علاوه بر آن، دوران مکتب بهترین زمان در طول زنده گی برای تعالی شخصیتی، تعالی تربیتی، آماده گی برای حضور در زنده گی جمعی و مسؤولیت پذیری است و یادگیری در دوران مکتب، از همه دورانها پایدارتر است.

صلح نیاز مبرم همه جامعه است. زنده گی بدون صلح در هرجای دشوار و مشکل است درپرتو صلح است که انسانها به مدارج ترقی و تعالی میرسند مردم افغانستان در طول اضافه از ۳۰ سال تقریباً همه امکانات بهترزیستی خود را از دست دادند و نیاز به صلح دارند، تا در پرتو صلح به اعمار باز سازی سرک ها، پلها، مکاتب، مدارس، مساجد، کارخانهها شفاخانه ها، استخراج ذخایر معدنی و رفع بیکاری، بپردازند.



درس( پنجم ) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			های مدریس (یک ساعت درسی)
شرح مطالب		عناوين مطالب	
حقوق انسان		عنوان درس	
شاگردان با حقوق انسان آشنا شوند		شاگردان با حقوق انس	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی، مهارتی و
	ی انسان را بدانند.	● مفهوم حقوق	ذهنیتی
	و دیگران را بیان کرده بتوانند.	● حقوق خود	
	گران احترام قایل شوند.	• به حقوق دیـٔ	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاویر و غیره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد ممکن و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	ىلم	فعالیت های مع
40		ت های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام فعالي
دقيقه		لرح مىنمايد :	منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را ط
	- شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	عقوق است؟	- به نظر شما انسان دارای کدام ح
می نویسد شاگردان به عنوان درس جدید توجه می		- عنوان درس جدید را روی تخته	
	نمایند		
	– به دقت گوش میدهند.		- متن درس را به صدای بلند می
	چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
		درس را به صدای بلند بخوانند.	
میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		_	
	وشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که		
		نمى فهمند يادداشت نمايند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است از روی تخته در کتابچههای خود	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمی فهمند روی ا	
			تخته نوشته و معنا مینماید.
	مینویسند. – به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می کند.
	ب عدایت معلم عمل می کنند. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	، ۱٫ تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا درس
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		- شاگردان را به گروه ها تقسیم کر
	عمل می نمایند.		دهد؛ تا راجع به حقوق همدیگر بح



- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پر دازد. - به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را ا − به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

## \_\_\_\_\_ جواب به سؤالهای متن درس

۱- حق زنده گی و حیات داد خداوندی است. باید همه انسانها در حفاظت و حمایت حق زنده گی برای خود و برای دیگران، تلاش کنند

۲- هر کس حق دارد بیاموزد و در مکاتب و پوهنتو نها به تحصیلات خود ادامه دهد.

٣-حق حيات،حق تعليم، حق مالكيت،حق گشت وگذار، آزادي انتخاب شغل، حق داشتن محيط سالم، مساوات، حق آزادی و آزادی بیان.

#### معلومات اضافي

#### مصادیقی از حقوق انسان

حقوق انسانی، قدرت و امتیازاتی است که خداوند(ج) برای انسان به عنوان اشرف و اکرم آفریده هایش وضع و قرار داده است و هیچ کس نمی تواند آن را از انسان سلب کند

-**آزادی:** از نظر اسلام، هر انسانی آزاد به دنیا آمده است. پس برده دیگری نیست؛ ،

-اتمام حجت: از حقوق انسان نسبت به خدا این است که خداوند حق را به او نشان دهد و چاه و راه را بنمایاند. چنین حقی از خود خداوند نشات گرفته است. از این روست که خداوند با ارسال پیامبران و کتب آسمانی اتمام حجت کرده و کسی را بدون اتمام حجت مجازات نمی کند.

حق ازدواج: انتخاب همسر و ازدواج، از حقوق انسانهاست

-استفاده از طبیعت: استفاده از طبیعت، حقّ همه انسانهاست و کسی نمی تواند این حق را، از کسی سلب کند.

- حق پناهندگی: حق پناهندگی به عنوان راهی برای نجات از شکنجه و فشار برای همگان ثابت است.

-حق تجارت: از حقوق مسلم انسان حق تجارت است. پس کسی نمی توا ند، این حق را از کسی سلب کند.

- حق تصمیم گیری: انسانها، دارای حق رأی و انتخاب، در تعیین سرنوشت خویش است.

-حق حیات: همه انسانها، دارای حق حیات هستند

- حق اخوت: یکی از حقوقی که در اسلام وضع شده حق اخوت و برادری است که بسیار با ارزش است

- حق حرم: حرم الهي اختصاصي به ساكنان مكه ندارد و همه مسلمانان از اين حق برخوردارند.

-حق تغذیه: همه انسان ها از حق تغذیهٔ سالم برخوردارند و این از حقوق طبیعی و فطری بشر است.

-حق حضانت: پدر و مادر، دارای حق حضانت کودک خویش هستند

- **حقوق آوار گان:** آواره شده گان ناحق به وسیله دشمنان، مجاز به اقدام نظامی به نفع خود هستند.

-دیگر حقوق انسانی: در آیات قرآنی از حق دادرسی و دسترسی عادلانه به قضا، حق دفاع از خود در برابر ظا لم، حق عبادت ،حق قصاص،، حق مالکیت، حق وطن و مسکن مورد اطمینان و ده ها حق دیگر سخن به میان آمده است که نمی توان در یک نوشتار کوتاه همه را بیان کرد.



درس(ششم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان قدری <i>س (</i> یک ساعت در سی)			
شرح مطالب			عناوين مطالب
	خدمات اجتماعي		عنوان درس
	ه اجتماعی آشنا شوند	شاگردان با خدمات	هدف کلی
، يابند:	میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست	از شاگردان انتظار	اهـداف دانـشی، مهـارتی و
	دمات اجتماعی را بدانند.	• مفهوم خد	ذهنیتی
	جتماعی را تشریح کرده بتوانند.	• خدمات ا-	
	، اجتماعی دلچسپی پیدا کنند.	• با خدمات	
	ی، مباحثه، سؤال و جواب	فعالیت های گروه	روش های تدریس
	یر و چند تصویر خانه.	كتاب، تخته، تباش	مواد ممکن و ممُد درسی
	سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری،	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	,	فعالیت های معلم
۴۵		های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام فعاليت
دقيقه		ح مینماید:	منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح
	- شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	- به نظر شما، چرا جامعه به خدمات اجتماعی نیاز	
		دارد؟	
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند - به عنوان درس	- عنوان درس جدید را روی تخته مینویسد.	
	- به دقت گوش میدهند.	- متن درس را به صدای بلند می خواند. بأرید تا به اگرای با دیا تراید در تا د	
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت میدهد تا درس	
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	را به صدای بلند بخوانند.	
	من من الماليات المن المن المن المن المن المن المن المن	- به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را - خاموشانه مطالعه کرده، لغات واصطلاحات را که	
		نمىفهمند يادداشت نمايند.	
	الغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند روی	
	از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند.	تخته نوشته و معنا مینماید.	
	– به دقت گوش میدهند.		
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	ا تشريح كنند.	از چند نفر شاگرد بخواهد تا درس ر
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	ده، به آنها هدایت	- شاگردان را به گروه ها تقسیم کر
	عمل می نمایند.	ى بحث كنند.	می دهد؛ تا راجع به خدمات اجتماع



- به سؤالات متن درس جواب میدهند.

معلم عمل مي نمايند.

- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پردازد.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را | - به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱- در زمان های گذشته بیشتر نیاز های انسان در خانواده و قریه رفع میشد.

۲- ولی به تدریج و با تغییر شیوهٔ زنده گی رفع همهٔ نیازها از توانایی خانواده خارج گردید، و وظیفه ابرآورده کردن این نیاز ها به ادارات خاصی که کار شان عرضهٔ خدمات اجتماعی به مردم است واگذار

۳-تعلیم وتربیه، صحت عامه، ترانسپورت و غیره.

#### معلومات اضافي

لازم است؛ تا مفهوم «خدمات اجتماعی» را به اختصار روشن کرد، تا بدین طریق بتوانیم به سهولت منظور از فوق را دریا بیم.

چنانچه می دانیم اصطلاح «خدمات اجتماعی» از ترکیب دو کلمه «خدمات» جمع «خدمت» و «اجتماعی» تشكيل شده است.

در لغت نامه ها معانی مختلفی برای «خدمت» بیان شده است از آن جمله: کار کردن برای کسی، هدیه، تعظیم، عریضه، و نخستین معنا آن یعنی «انجام کاری برای کسی» که با اندیشهٔ ما در این راستا تطابق دارد.

اصول مختلف قانون اساسی توجه به تربیه و پرورش اجتماعی را به صراحت مدنظر قرار داده است که در این راستا، تکلیف اصلی به عهده دولت است که با بهره گیری از منابع عظیم مالی و امکانات پیش بینی شده در اصول وقوانین نسبت به ارائه خدمات اجتماعی برای همهٔ مردم به خصوص «گروه های خاص اجتماعی» تدابیر لازم را اتخاذ نماید.

آخر سخن این که مفهوم «خدمات اجتماعی در اسلام» مفهوم روشن و همه جانبه ای است که در رابطه با گروه های ویژه اجتماعی نظیر ایتام، سالمندان، ارحام، مستمندان، مساکین، مظلومان، در راه مانده گان، قرضداران ورشكسته گان، آواره گان و.... اهميت خاص پيدا مي كند.



درس( هفتم ) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	شرح مطالب		عناوين مطالب	
	تعليم وتربيه		عنوان درس	
	ربييه آشنا شوند	شاگردان با تعلیم و تر	هدف کلی	
يابند:	<sub>،</sub> رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی، مهارتی و	
	وتربیه را بدانند.	• مفهوم تعليم	ذهنیتی	
	وتربیه را تشریح کرده بتوانند.	• فواید تعلیم		
	يه علاقمند شوند.	• با تعلیم وترب		
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس	
	تصاویر و غیره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی	
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی	
وقت	فعالیت های شاگردان	ىلم	فعالیت های مع	
۴۵		ت های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام فعالب	
دقيقه		طرح مىنمايد:	منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را و	
	- شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	- به نظر شما تعلیم وتربیه چه فایده دارد؟		
	-شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینمایند	- عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.		
	– به دقت گوش میدهند.			
	هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- بعداً چند تن از شاگردان را	
		درس را به صدای بلند بخوانند.		
	ائتا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		– به شاگردان هدایت میده	
		کرده ،لغات واصطلاحات را که		
		مىفهمند يادداشت نمايند.		
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند روی		
	است از روی تخته در کتابچههای خود			
	مینویسند.		\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
	- به دقت گوش میدهند. - موالت هدارت مواردی از میکند		ا - معلم درس را تشریح می نماید	
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند. - به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		ا از چند نفر شاگرد بخواهد؛ تا در ساگردان را به گروه ها تقسیم	
	- به تروه ها تفسیم شده ومطابق هدایت معتم عمل می نمایند.		می دهد؛ تا راجع به تعلیم وتربیه	
	عمل می نمایند. - به سؤالات متن درس جواب میدهند.		می دهده تا راجع به تعلیم وتربیه ، - جهت ارزیابی به سؤالات کتاب ،	
	به سوره کسی درس براب سیدست.	نی پر تارد.	جهد ارزيبي به سراء د جه	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	

#### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱ نهاد های؛ مانند: کودکستان ها،مکاتب،پوهنتون ها ودیگرمراکز آموزشی ایجاد شده است.
- ٢- مكاتب،مدارس،دارالمعلمين ها ... مربوط وزارت معارف وپوهنتون هامربوط وزارت تحصيلات عالى مي باشد.

#### معلومات اضافي

#### مقايسه آموزش باپرورش

- ۱- پرورش یک جریان وسیع ومستمراست که در مدت زمانی نسبتا طولانی انجام می گیرد ، در صورتی که
   آموزش به فعالیتهای مشخص و محد ود معلم اطلاق می شود .
- ۲-هدف عمده مکتب ها، تربیت افراد است وتعلیم وسیله پرورش است. پس هر زمان که یک جریان تربیتی به راه می افتد ،این جریان به کمک تعلیم صورت می پذیرد، زیرا بدون تعلیم وتربیه میسر نمی گردد .
- ۳-چون تربیت جریانی وسیع و مستمر است ،دارای هدفهای کلی و غایی و نسبتاً دیررس است، اما تعلیم یک فعالیت مشخص و دقیق است، و لذا هدف های آن دقیق تر و مشخص تر و زودرس تر است. باتوجه به همین مطلب ،صاحب نظران برای هدف های تربیتی اصطلاح مقاصد تربیتی را به کار میبرند. و اصطلاح هدف های تعلیمی را به تعلیم اختصاص میدهند.
  - ۴-تعلیم معمولاً به وسیلهٔ معلم و در جای معینی مثل صنف درسی انجام می گیرد .
- اما در تربیت، تمام عوامل مکتب (از معلم گرفته تامدیر) و عوامل خارج از مکتب (مانند پدر ومادر، مسجد ورسانه های گروهی واینتر نت و...) موثرند .



### زمان تدریس (یک ساعت درسی)

( العالم )	رمان مارین ریاد محمد دارسی)		
عناوين مطالب		شرح مطالب	
عنوان درس	صحت عامه		
هدف کلی	شاگردان با صحت	عامه آشنا شوند	
اهداف دانشی، مهارتی و	از شاگردان انتظار ه	ىىرود، كه در پايان تدريس به اهداف زير دست	يابند:
ذهنیتی	• راجع به ص	حت عامه معلومات حاصل نمایند.	
	• خدمات ص	حت عامه را بیان کرده بتوانند.	
	● متوجه حف	ظ صحت وسلامت خود ومحيط زيست خود باش	ئىند.
روش های تدریس	فعالیت های گروهی	ی، مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممُد درسی	کتاب، تخته، تباشی	ر، تصاویر و غیره.	
شیوهٔ ارزیابی	تحریری، تقریری،	تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های مع	فعالیت های معلم فعالیت های شاگردان وقت		وقت
- معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی			40
به منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر	را طرح مینماید:		دقيقه
- به نظر شما، چه چیزها سبب مریضی میشود؟		- شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	
		- به عنوان درس جدید توجه مینمایند	
ا - متن درس را به صدای بلند م		- به دقت گوش میدهند. 	
- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت میدهد؛ تا درس را به صدای بلند بخوانند.		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
ورش را به صدای بنند بخوانند. - به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
جه سه بردان مسالعه کرده، لغات واصطلاحات را که		معابق معایت منتم عمل می دسد.	
نمی فهمند یادداشت نمایند.			
	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند - لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		
روی تخته نوشته و معنا مینمای	<i>د</i> .	است از روی تخته در کتابچههای خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می نماید		– به دقت گوش میدهند.	
- از چند نفر شاگرد بخواهد تا در،		- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	
- شاگردان را به گروه ها تقسیم ک		- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
می دهد؛ تا راجع به وظایف صحت		عمل می نمایند.	
- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب	می پر داز د.	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱- برای جلوگیری و وقایه امراض، وزارت صحت عامه واکسینهایی از؛ قبیل: پولیو، چیچک، سرخکان، تیتانوس و... را به اطفال تزریق میکند.

۲- تا اطفال در مقابل امراض وقایه شوند.

۳- باید همهٔ ما لباس، خانه، کوچه، مکتب، و محیط زیست خویش را پاک نگهداریم و کثافات را در
 جای معین جمع کنیم تا به امراض مختلف مبتلا نشویم.

#### معلومات اضافي

صحت: نهاد گسترش صحت و سلامتی افغانستان، وزرارت صحت عامه میباشد. این وزارت سالانه مصارف زیاد را غرض تعلیم و تربیه، جلوگیری از امراض و معا لجه باشندگان کشور بمصرف می رساند.

تاریخچه وزارت صحت عامه افغانستان در زمان اعلیحضرت محمد نادرشاه مدیریت مستقل طبیه دوباره احیا گردید در سال ۱۳۱۳ "مدیریت مستقل طبیه" به "ریاست مستقل صحیه" تغیر نام داد و در سال ۱۳۲۴هـش. خورشیدی این ریاست به "وزارت صحیه" ارتقا یافت و توانست که در بخش صحت اقدامات مؤثری را در کابل و ولایات انجام دهد.

به علت گسترش موسسات پزشکی وزارت صحیه در هر ولایت یک مرکز منظم را به نام "ریاست صحت عامه" تأسیس شده تا به صورت منظم بر فعالیتهای پزشکی نظارت کند.

امروز کلنیک ها وشفا خانه های زیادی رسمی وخصوصی درمرکز وولایات کشور تاسیس گردیده است؛ اما با آن هم در نقاط دور افتادهٔ ولایات کشورکمبود خدمات صحی وجود دارد.



درس(نهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ناوین مطالب  هدف کلی  هدف کلی  از شاگردان با چگونه گی آب آشامیدنی آشنا شوند  هدف کلی  از شاگردان انتظار می رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند:  همهارتی و ذهنیتی  اهداف دانشی،  از شاگردان انتظار می رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند:  اهیاتی و ذهنیتی  اقیات های کردن آب آشامیدنی صحی را بیان کرده بتوانند.  از آب آشامیدنی صحی استفا ده نمایند.  واد درسی و ممُد درسی  یوهٔ ارزیابی  تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.  تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.  عنوان درس بعد از انجام فعالیت های مقدماتی  منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح می نماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  مناون درس جدید را روی تخته می نویسد.  بعدا چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا  ماهردان هدایت می دهد؛ ا متن درس را  به شاگردان هدایت می دهد؛ ا متن درس را  الموشانه مطالعه کرده ، لغات واصطلاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالعه کرده ، لغات واصطلاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.  الموشانه مطالاحات را که شاگردان نمی فهمند یادداشت نمایند.
اهداف دانشی، مهارتی و ذهنیتی مهارتی و ذهنیتی از شاگردان انتظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند: تهها کردن آب آشامیدنی صحی را بدانند. از آب آشامیدنی صحی استفا ده نمایند. از آب آشامیدنی تخریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی. از آب آشامیدنی معلم از آنجام فعالیت های مقدماتی ان معلم محترم بعد از آنجام فعالیت های مقدماتی ان درس جدید توجه می نویسد. از آب آشاردان درس جدید را روی تخته می نویسد. از آب آشاردان را هدایت می دهد تا از شاگردان را هدایت می دهد: تا از شاگردان هدایت می دهد؛ تا متن درس را به صدای بلند بخوانند. ان شاگردان هدایت می دهد؛ تا متن درس را به صالعه کرده الخات واصطلاحات را که الموشانه مطالعه کرده الخات واصطلاحات را که الموشانه می در الموشانه
مهارتی و ذهنیتی
تهیه کردن آب آشامیدنی صحی را بیان کرده بتوانند.     ازآب آشامیدنی صحی استفا ده نمایند.     فعالیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.     تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.     تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.     فعالیت های معلم فعالیت های مقدماتی معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:     به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟     منوان درس جدید توجه مینمایند     مناون درس جدید توجه مینمایند     بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت میدهد؛     به شاگردان هدایت می دهد تا مطابق هدایت معلم عمل میکنند.     به شاگردان هدایت میدهد؛     مطابق هدایت معلم عمل میکنند.
وش های تدریس فعالیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.  واد درسی و ممُد درسی تحته، تباشیر، تصاویرو غیره.  عبوهٔ ارزیابی معلم فعالیت های مقدماتی معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا بع شاگردان معلم عمل می کنند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت معلم عمل می کنند.  به شاگردان هدایت می دهد تا متن درس را به صدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت می دهد تا متن درس را به صدای بلند واصطلاحات را که به شاگردان هدایت معلم عمل می کنند.  عنوهمند یادداشت نمایند.
واد درسی و ممد درسی و ممد درسی علی گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.  واد درسی و ممد درسی تحریری، تقیری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.  علی از العلی معلی معلی فعالیت های مقدماتی معلی محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا می دهند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا متن درس را به صدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت می دهد؛تا متن درس را که به شاگردان هدایت معلی عمل می کنند.  اموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که بی فهمند یادداشت نمایند.
واد درسی و ممُد درسی و ممُد درسی تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.  علم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟ عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت معلم عمل می کنند.  به شاگردان هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت معلم عمل می کنند.  اموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که بی فهمند یادداشت نمایند.
عبوهٔ ارزیابی الله الله الله الله الله الله الله الل
فعالیت های معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی دقیقه منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  متن درس را به صدای بلند می خواند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت معلم عمل می کنند.  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.
معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی دقیقه منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟ عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  متن درس را به صدای بلند می خواند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا بعدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را به صدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را الله مطالعه کرده الغات واصطلاحات را که می فهمند یادداشت نمایند.
منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:  به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  متن درس را به صدای بلند می خواند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را الموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که میفهمند یادداشت نمایند.
به نظرشما، آب چرا تصفیه میشود؟  - به عنوان درس جدید توجه مینمایند  - به عنوان درس جدید توجه مینمایند  متن درس را به صدای بلند می خواند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا  بعداً به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را  به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را  مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  اموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که  میفهمند یادداشت نمایند.
عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.  - به عنوان درس جدید توجه مینمایند  - به دقت گوش میدهند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا رس را به صدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  مطابق هدایت معلم عمل میکنند.
متن درس را به صدای بلند می خواند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا رس را به صدای بلند بخوانند.  به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  مطابقه کرده ،لغات واصطلاحات را که می فهمند یادداشت نمایند.
بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند. رس را به صدای بلند بخوانند. به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند. ماموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که میفهمند یادداشت نمایند.
رس را به صدای بلند بخوانند. به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را ناموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که میفهمند یادداشت نمایند.
به شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند. ناموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که می فهمند یادداشت نمایند.
اموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که می فهمند یادداشت نمایند.
می فهمند یادداشت نمایند.
لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند   - لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده
وی تخته نوشته و معنا مینماید. است از روی تخته در کتابچههای خود
مىنويسند.
معلم درس را تشریح می نماید. از چند نفر شاگرد بخواهد تا درس را تشریح کنند مطابق هدایت معلم عمل میکنند.
ار چند نفر ساکرد بخواهد تا درس را نسریخ کنند مطابق هدایت معلم عمل می کنند. شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها - به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم
ساعران را به عروه ها هسیم عروه، به انها - به عروه ها هسیم ساه ومطابق هدایت معلم ا دایت می دهد؛ تا راجع به ضرورت آب آشامیدنی عمل می نمایند.
عایک هی تعلقه تا راجع به طرورت آب السمیانی اعظم هی تعایین. عث نمایند.
حهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پردازد به سؤالات متن درس جواب میدهند.



درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را ] - به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱- آبرسانی شبکه یا دستگاهی است که آب چشمه ها، دریا ها و زیرزمین را توسط ماشین های مخصوص درمحلی ذخیره کرده بعداز تصفیه و صحی نمودن، آنرا توسط پیپ ونل ها به مردم منطقه توزیع مینماید. ۲- سبب افزایش مرگ و میر کودکان و مبتلا شدن باشنده گان آن محل به امراض گوناگون می شود. ٣-آب زير زمين را كثيف وآلوده ميسازد.

#### معلومات اضافي

#### آلودہ کی آب چیست؟

آلودگی آب عبارت از تغییر نامطلوب در خواص فیزیکی،کیمیاوی وبیولوژیکی آب می باشد.

آب یکی از مهمترین و بنیادی ترین عامل حیات موجودات زنده است از اینرو جلوگیری از آلوده گی آب نیز به همان نسبت مهم و مورد توجه میباشد. عوامل آلوده کننده آب انواع گوناگون دارد که باعث میشود هم منابع آبهای زیرزمینی و هم آبهای سطحی را آلوده کنند.

عوامل آلوده كننده آبهاي زيرزميني :

۱- موادکا نی(معدنی) موجود در معادن سطحی که در اثر تغییر و تبدیل به عامل آلوده کننده مبدل می شود.

۲-جمع شدن فاضلاب های شهری که آب های زیر زمین را آلوده میسازد.

٣-ضایعات رادیواکیتویتی یکی از عوامل آلوده کنندهٔ مهم منابع آب زیرزمینی است ،علاوه بر دفن ضایعات رادیواکتیویتی در زیر زمین، همه انفجار های هستهای زیر زمینی نیز موجب آلوده شدن آبهای زیر زمینی مىشود.

#### عوامل آلوده كننده آبهاي سطحي

آلوده کنندههای صنعتی یا بسیاری از ضایعات صنعتی به موجودات زنده در آب اضرار جدی میرسانند. این ضایعات برای خنثی شدن مقدار زیادی از اکسیجن محلول در آب را به مصرف رسانیده و موجب کاهش اکسیجن مورد نیاز برای موجودات آبی میشود و آنها را تهدید به مرگ می کنند.

فاضلاب خانه گی: کلیه موادمایع پاک کنندهها(آب های ظرف شویی، لباس شویی، موتر شویی، فرش شویی ...) که وارد آبهای سطحی میشوند ترکیباتی را در آبها وارد میکنند که اگر خنثی نشوند به صورت مواد زهری ضرری بسیار برای موجودات که در آب زندگی می کنند ببار می آورند.

رادیو اکتیوتی Radioactivit رادیو اکتیویتی یاد می کنند، عملیه خروج ضررات نا مرطی را از نهفته و نیردتوب های رادلو اکیتف را به نام رادیو اکتیویتی یاد میکنند، رادیو اکتیفRadioactive ایزوتوب های عناصری که بدون موجیب خود به خود ذرات تا مدتی را از هسته دخود آزاد میسازد، به نام رادیواکیف یاد می شود.



درس(دهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	، ماریس (یک شعب در شی)		
		شرح مطالب	عناوين مطالب
برق		عنوان درس	
	شوند	شاگردان با برق آشنا	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	انند.	• فواید برق را بد	مهارتی و ذهنیتی
	وخطرات برق توضيحات داده بتوانند.	• راجع به فواید	
د.	به جا کرده، از خطرات آن خودرا حفظ مینمای	• از برق استفاده	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی	
دقيقه		منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:	
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	، نظر شما، برق چه فایده ها دارد؟	
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند	عنوان درس جدید را روی تخته می نویسد.	
	– به دقت گوش میدهند.		
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا	
		ِس را به صدای بلند بخوانند.	
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- به شاگردان هدایت مید
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
			نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچههای خود	ماید.	روی تخته نوشته و معنا مین
	می نویسند.		
	- به دقت گوش میدهند. 		- معلم درس را تشریح می ند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		ا از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	<ul> <li>به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم</li> </ul>		- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.	جلوگیری از حطرات ا	هدایت می دهد؛ تاراجع به ۰
		1 .	برق بحث نمایند.
	– به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب می پردازد.	- جهت ارزيابي به سؤالات كتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مى نمايند.	وظیفه میدهد.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱ - در تولید روشنی، در وسایل خانه، درصنعت، تجارت واقتصاد و غیره از آن استفاده میشود.

۲- جريان برق.

۳- به وسیله سیم وکیبل به جا های دیگر انتقال میشود.

#### معلومات اضافي

## اهميت برق

جادو یا معجزهٔ درکشورهای پیشرفته اتفاق نیفتاده که یک باره این همه انکشاف وتکنولوژی به دست آورده باشند. این نتیجهٔ تلاش وگوشش است. از پیدایش انسان، تا امروز ابزارساخت بشرکه نام آنرا تکنولوژی گذاشته اند در پیشایپش پیشرفت های مادی و معنوی اقتصادی و حتی در هوشیاری و عقلانی کردن بشر امروز نقش بارز و مفیدی داشته است.



## درس(یازدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

وین مطالب شرح مطالب مخابرات مخابرات آشنا شوند شدف کلی شاگردان با مخابرات آشنا شوند از شاگردان انتظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند:  مهارتی و ذهنیتی با خدمت های مخابرات آشنا شوند.	
هدف کلی شاگردان با مخابرات آشنا شوند اهداف دانشی، از شاگردان انتظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند:	
از شاگردان انتظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یابند:	
_	
<b>مهارتی</b> و <b>ذهنیتی</b> ● با خدمت های مخابرات آشنا شوند.	
• خدمت های مخابرات را تشریح کرده بتوانند.	
● از خدمت های مخابرات استفاده معقول کنند.	
<b>ی های تدریس</b> فعالیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.	
د <b>درسی و ممُد درسی</b> کتاب، تخته، تباشیر، تصاویرو غیره.	
وهٔ <b>ارزیابی</b> تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های معلم فعالیت های شاگردان وقت	
ملم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی	
نظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را طرح مینماید:	
نظر شما، چطور می توانیم با دوستان خود -شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	
اخل و خارج تماس برقرار کنیم.	
نوان درس جدید را روی تخته می نویسد به عنوان درس جدید توجه می نمایند	
ىتن درس را به صداى بلند مى خواند. -	
داً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد؛ تا   - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	
ں را به صدای بلند بخوانند.	
، شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	
وشانه مطالعه کرده، لغات واصطلاحات را که	
وفهمند یادداشت نمایند.	
ات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند - لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	
) تخته نوشته و معنا مینماید. است از روی تخته در کتابچههای خود د نیستند	
مینویسند. علم درس را تشریح می نماید. – به دقت گوش میدهند.	
عمم عربی را عشریح تمی عملیت. چند نفر شاگرد بخواهد تا درس را تشریح کنند مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	
په کره به گروه ها تقسیم کرده، به آنها - به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم ا	
بت می دهد؛ تا راجع به وسایل مخابراتی در عمل می نمایند.	
ور بحث نمایند.	

جواب مىدھند.	ا - به سؤالات متن درس	د.

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل می نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پردازد.

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را وظیفه میدهد.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱ - مانند: تيلفون ، تلگراف، فكس ، موبايل

۲- کمپیوتر ماشین مدرنی است که می تواند ضروریات بی شمار بشر را رفع نماید و می تواند هرنوع
 معلومات را در حافظهٔ خود نگهدارد تا در وقت ضرورت از آن استفاده گردد.

۳- ماشین فکس در انتقال اسناد مهم و ضروری سهولت های زیادی را به وجود آورده است.

#### معلومات اضافي

مخابرات چیست؟ مجموعهٔ فعالیت ها و عملیاتی که به کار ارسال پیام ها و خبرها، یا گرفتن آنها از طریق دستگاه های تیلفون، تلگراف، فکس و مانند: آنها مرتبط می شود.

ضرورت ارتباط باهم دیگر به امروز محدود نمی گردد. بشر همواره در طول تاریخ به داشتن ارتباط با دیگران نیازمند بوده و از راه های گوناگون این احتیاج را برطرف کرده است. انسان به وسیلهٔ زبان می تواند هر قسم اسان و پیچیده ترین مفاهیم و احساسات را به دیگران منتقل کند. اگر بشر نمی توانست منظور خود را به دیگران بفهماند دانش بشری پیشرفت نمی کرد.

امروز بشر از امکانات و وسایل متنوع برای انتقال اطلاعات استفاده می کند. امکانات و وسایل جدید ارتباطی به ما کمک می رسانند تا کار های خود را سریع تر و بهتر انجام دهیم، امروز بشر بدون استفاده از رادیو، تلویزیون، انترنت، تیلفون همرا، تلگراف، ماهواره، ایمل با مشکلات زیادی مواجه می شوند.

در کشور ما وزارتی به نام وزارت مخابرات و تکنالوژی معلوماتی که قبلاً به نام مخابرات یاد می شد موجود است که با اهداف ذیل فعالیت دارد:

- دسترسی بیشتر مردم به خدمات مخابراتی درسطح کشور.
- دسترسی بدون تبعیض آپریتران<sup>(۱)</sup> به عرضه کننده گان خدمات مخابراتی به مارکیت.
- تقویهٔ مارکیت مخابراتی غرض ارتقای کمیت و کیفیت خدمات آن در سطح کشور. (۲)



## درس(دوازدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ن ندریس (یک ساعت درسی)			
عناوين مطالب	شرح مطالب	شرح مطالب	
عنوان درس	خدمات پست		
هدف کلی	شاگردان با پست آشنا شوند		
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	<sub>ه</sub> رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست <u>ب</u>	ابند:
مهارتی و ذهنیتی	• فواید پست ر		
	• خدمات پسن	ن را بیان کرده بتوانند.	
	• با خدمات و	فواید پست دلچسپی نشان دهند.	
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممُد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابی	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	فعالیت های معلم فعالیت های شاگردان وقت		وقت
- معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی			۴۵
به منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را طرح مینماید:			دقيقه
- چه فکر میکنید، چگونه می توانیم از یکجا به		-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	
جای دیگر نامه بفرستیم؟			
- عنوان درس جدید را روی	وان درس جدید را روی تخته می نویسد به عنوان درس جدید توجه می نمایند		
- متن درس را به صدای بلن	د می خواند.	– به دقت گوش میدهند.	
- بعداً چند تن از شاگردان ر	ِا هدایت می دهد تا	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.	
درس را به صدای بلند بخوانند.			
		- مطابق هدایت معلم عمل می کننند.	
-	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که		
نمی فهمند یادداشت نمایند.			
- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند		- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	
روی تخته نوشته و معنا مینماید.		است از روی تخته در کتابچههای خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می ند		<ul> <li>به دقت گوش میدهند.</li> </ul>	
ا - از چند نفر شاگرد بخواهد تا		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
ا- شاگردان را به گروه ها ت		- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
هدایت می دهد؛ تا راجع به اه	همیت خدمات پس <i>ت</i>	عمل می نمایند.	
بحت کنند.			



- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پر دازد. - به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را │ - به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

#### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱- از طریق پست می توانیم نامه، کارت تبریکی، کتاب، روزنامه و سایر اشیا را برای افراد دیگر در داخل و خارج كشور ارسال كنيم.
- ۲- برای اینکه نامهٔ ما به موقع به دست گیرندهٔ آن برسد؛ باید بالای آن تکت پستی نصب کنیم آدرس فرستنده و گیرنده را در پشت پاکت بنویسیم و به مسؤول پست تحویل نماییم،
- ۳- نصب تکت پستی در نامه به این معنا است که درواقع کرایهٔ انتقال نامه و رسیدن آن را به جای مطلوب مي پردازيم.

#### معلومات اضافي

اداره یی است که از طرف دولت و مردم برای رفع بخش های از ضرورت های ارتباطی آن ها به وجود آمده است. پُست برای ارتقای سطح آگاهی مردم: اخبار، مجله، کتاب و سایر مطبوعات را به قیمت بسیار نازل از کالاهای دیگر در کشور توزیع می کند. بعضی از سازمان ها نشریه یا کتاب مورد درخواست شما را تهیه می کنند و از طریق پُست به شما ارسال می کنند.

هم چنان پُست در امور مبادله و جا به جایی پول خدماتی ارائه میدارد تا هر نوع پول و اوراق بهادار ( مثل چک) به سرعت به مقصد برسد.

در این اواخر با روی کار آمدن انترنیت و تیلفون های مبایل، سهولت های دیگری هم به میان آمده است. امروز مردم در فرستادن سلام ها و پیامها هم در داخل و هم خارج از کشور به عوض نامه های طولانی در پاکتهای سربسته با خویشاوندان و دوستان خویش ذریعه مبایل و وسایل انترنیتی به اسانی و روبه رو، سخن می گویند و معلومات خویش را با هم شریک میسازند. و هر روز انتظار رسیدن پُسته را نمی کشند.



## درس(سیزدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	ن مدریس ریک ساعت درسی)		
		شرح مطالب	عناوين مطالب
رسانه های جمعی		عنوان درس	
	با رسانه های جمعی آشنا شوند		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	له های جمعی چه خدماتی را انجام میدهد.	• بدانند که رسا	مهارتی و ذهنیتی
انند.	رسانه های جمعی انجام میدهد بیان کرده بتو	• خدماتي را که	
	جمعی دلچسپی پیدا کنند.	• با رسانه های ۰	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سو	شيوهٔ ارزيابی
وقت	معلم فعالیت های شاگردان وقت		فعالیت های
40	لم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی		- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		ه منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را طرح مینماید:	
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.		
			دارد؟
	-شاگردان به عنوان درس جدید توجه می ·	نخته می نویسد.	– عنوان درس جدید را روی ا
نمایند			
، درس را به صدای بلند می خواند. حند تن از شاگدان را هدایت می دهد تا ا - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		4	
اً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.			
ں را به صدای بلند بخوانند. ه شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.			
	وشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که		_
	موسانه تفاعد فرده المعالي والمعارف وال		
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند	
	است از روی تخته در کتابچههای خود		
	مىنويسند.		
	– به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	درس را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا

- به گروه ها تقسیم شده	- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها
عمل می نمایند.	هدایت می دهد؛ تا راجع به استفاده معقول از
	ر سانه ها بحث نمایند.

- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.
- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را 📗 به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت

ه ومطابق هدایت معلم

- به سؤالات متن درس جواب میدهند.
- معلم عمل می نمایند.

#### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱ روزنامه، مجله، تلویزیون، رادیو، کمپیوتر، انترنت و غیره،
- ۲- وضعیت آب و هوا را اعلام می کند و ازپیشرفت های علمی و تکنالوژی جهان ما را باخبر میسازد.
  - ٣- هميشه بايد كوشش شود تا از رسانه ها استفادهٔ معقول صورت گيرد.

#### معلومات اضافي

#### رسانه های جمعی

امروز مردم در جوامع مختلف وقت زیادی را صرف خواندن روزنا مه، مجله،تماشای تلویزیون، شنیدن رادیو و ارتباط با فرهنگ های دیگر از طریق شبکهٔ جهانی( انترنت) میکنند؛ این رسانه ها میتوانند هم قواعد اجتماعي را تقويت كنندو هم آنها را مخدوش سازند.رسانه ها يكي از منابع تعيين كنندهٔ قواعد اجتماعي برای افراد جامعه به شمار میروند. به نظر میرسد تلویزیون مؤثر ترین رسانه گروهی با شد. رسانه ها ارائه کنندهٔ شیوه های از زنده گی میباشند که افراد ممکن است در صورت های دیگر هرگز امکان دسترسی به آنها را پیدا نکنند. اطلاعات را که رسانه های جمعی ارائه میکند بالای نظریات و رفتار های افراد جامعه تأثیر میگذارد. بنابراین دیده میشود که رسانه های جمعی در اجتماعی شدن انسان رول به سزایی دارد.



## درس(چهاردهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

و تعاریس ریک شاعف در شی)			
		شرح مطالب	عناوين مطالب
ا نترنت		عنوان درس	
	ـنا شوند	شاگردان با انترنت آش	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	نت معلومات حاصل كنند.	• راجع به انترا	مهارتی و ذهنیتی
ند.	د وطرق استفاده از انترنت، تشریحات داده بتوان	• راجع به فوای	
د.	لقه مندی نشان داده از آن استفاده معقول کنن <u>د</u>	• با انترنت عا	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های معلم فعالیت های شاگردان وقت		فعالیت های
۴۵		- معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی	
دقيقه		به منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را طرح مینماید:	
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	- به نظر شما ازانترنت چه استفاده کرده ن	
		مى توانيم؟	
ن درس جدید را روی تخته می نویسد به عنوان درس جدید توجه می نمایند			
	- به دق <i>ت</i> گوش میدهند. 	a	
	داً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میدهد خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
		واصطارحات را تا	نمی فهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	اگردان نمی فهمند	- لغات و اصطلاحات را که ش
	است از روی تخته در کتابچههای خود		ر روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.	*	
	- به دقت گوش میدهند. -	مايد.	- معلم درس را تشریح می نو
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		- شاگردان را به گروه ها تقسیم
	عمل می نمایند.	ايد انترنت بحث	هدایت می دهد؛ تا راجع به فو
			نمایند.

- جهت ارزيابي به سؤالات كتاب مي پر دازد.

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را وظیفه میدهد.

- به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل می نمایند.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱ - انترنت یک وسیلهٔ ارتباطی است که کمپیوتر های دنیا را با هم وصل می کند.

۲- از طریق انترنت میتوانیم از معلومات علمی،فنی،اقتصادی تجارتی،فرهنگی،اجتماعی وآخرین اخبار واطلاعات آگاه شویم.

۳- با کمک انترنت هر کسی در هر گوشهٔ از جهان می توا ند با کمپیوتر های دیگر وصل شده واز معلومات موجود در آن استفاده کند.

#### معلومات اضافي

#### کلمه Internet به چه معناست؟

کلمه internet قبلاً به معنای "حرکات پیوسته" به عنوان یک فعل یا یک صفت به کار برده می شد اما بعدها که شبکه اینترنت بوجود آمد، کلمه Internetwork نام گذاری شد. این کلمه از دو بخش Inter بعدها که شبکه اینترنت بوجود آمد، کلمه کلمه Inter نام گذاری شد. این کلمه از دو بخش Network تشکیل شده است همانطور که می دانید پیشوند Inter معمولاً به معنای "بین قرار می گیرد مثل Internetwork (بین المللی). از ترکیب این دو کلمه Internetwork به معنای "بین شبکه ای " بوجود می آید. این کلمه بعدها بصورت کوتاه شده به Internet تغییر داده شد. از نامهای دیگر اینترنت می توان به Net و The Internet اشاره کرد.

#### معلومات مختصر درباره شبکه:

اینترنت یک شبکه جهانی است بنابراین بدون دانستن معنای "شبکه" درک آن سخت خواهد بود. شبکه (Network) به تعدادی کامپیوتر متصل به هم گفته میشود که باهم در ارتباط بوده و قادر به انتقال دادهها و اطلاعات هستند. فرض کنید چندین دوست در یک اتاق نشسته اند که هر یک از این افراد درواقع نشان دهنده "یک کامپیوتر" هستند. در این جمع تمامی افراد با یکدیگر در ارتباط بوده و قادر به حرف زدن و انتقال گفتههای خود به دیگران هستند. به این جمع یک شبکه گفته میشود یک شبکه میتواند دارای ۲ کامپیوتر یا بی نهایت کامپیوتر ها باشد!

اینترنت چیست؟

حال که با مفهوم شبکه آشنا شدیم، دید خود را از یک مکان فیزیکی کوچک خارج کرده و شبکهای را تصور کنید که به وسعت کل زمین بوده و شامل چندین میلیارد کامپیوتر متصل به هم میشود. این همان اینترنت (Internet) است؛ به اصطلاح اینترنت "شبکهای از شبکهها" است!



## درس(پا نزدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ال ماريس ريف ساعت درسي
		شرح مطالب	عناوين مطالب
ترانسپورت		عنوان درس	
شاگردان با ترانسپورت و وسایط ترانسپورتی آشنا شوند.		هدف کلی	
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	انسپورت ووسایط ترانسپورتی آشنا شوند.		مهارتی و ذهنیتی
	نرانسپورتی را بشناسند.	•	
	<i>، مؤ</i> ثر ترین ترانسپورت را تشخیص دهند.		
	سپورتی عصری علاقمند شوند.	• با وسايط تراند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	– شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	کدام وسایط ار یکجا	– به نظر شما، اموال توسط َ
		شوند؟	به جای دیگر انتقال داده می
- عنوان درس جدید را روی تخته مینویسد.			
- متن درس را به صدای بلند می خواند. - متن درس را به صدای بلند می خواند.			
- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا   - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.			
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
	-  لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگردان نم فهمند	نمیفهمند یادداشت نمایند. - لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	_	روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.		رری دید توسید و دید دی
	ی ر. – به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	- شاگردان را به گروه ها  :
	عمل می نمایند.		هدایت میدهد؛ تا راجع به مفاه
			هوایی.
	– به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزيابي به سؤالات كتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

- ۱- در کشور ما دو نوع وسایل ترانسپورتی که عبارت از هوایی و زمینی می باشد و جود دارد.
- ۲- از ترانسپورت هوایی برای انتقال مسافران و اموالی که وزن کمتر و ارزش بیشتر داشته باشد استفاده
   میشود.
- ۳- چون کشور ما محاط به خشکه است وبه بحر آزاد راه ندارد ازین سبب ترانسپورت بحری ندارد . در بعضی دریاها از کشتی های کوچک استفاده صورت می گیرد.

#### معلومات اضافي

#### ترانسپورت

برای سهولت و سایط تراسپورتی ساختن سرک ها و شاهراه ها ضرور است که مناطق با یکدیگر وصل شوند. وسایط نقلیه مانند انواع موتر ها، خط ریل و غیره بر روی زمین ، بالای جاده ها و خطوط ریل حرکت می کنند. مردم افغانستان در گذشته در سفرها و انتقال اموال تجارتی مشکلات زیاد داشته . زیرا انتقالات در راه های کاروان رو توسط حیوانات صورت می گرفت. مردم به مشکلات زیادی مواجه بودند. اکنون با پیشرفت تکنالوژی و به وجود آمدن انواع موتر ها ، طیاره ها ، خط آهن مشکلات و انتقالات ترانسپورتی تا اندازهٔ حل گردیده است.



## درس(شانزدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان ندریس (یک ساعت درسی) 			
عناوين مطالب	خاوين مطالب شرح مطالب		
عنوان درس	شاروالی		
هدف کلی	شاگردان با شاروالی آشنا شوند		
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	ابند:
مهارتی و ذهنیتی	• بدانند که شا	روا لی کدام خدمات را انجام میدهد.	
	• وظيفه شارو	ا لی را درپاکی ونظافت شهر وجمع آوری محص	ول
	وماليات بيان	کرده بتواند.	
	• با وظایف شا	روالی ذهنیت مثبت پیدا کنند.	
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممُد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابی	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت
- معلم محترم بعد از انجام ف	عالیت های مقدماتی		۴۵
به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز	یر را طرح مینماید:		دقيقه
- چه فکر میکنید، ما، در پاکی و سرسبزی شهر اشاگردان جواب های گوناکون ه		-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	
خویش چه مسؤولیت داریم			
- عنوان درس جدید را روی		- به عنوان درس جدید توجه مینمایند	
	ىتن درس را به صداى بلند مىخواند به دقت گوش مىدهند.		
	عداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
درس را به صدای بلند بخوانن			
- به شاگردان هدایت میده		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
خاموشانه مطالعه کرده ،لغان	، واصطلاحات را که		
نمی فهمند یادداشت نمایند. - لغات و اصطلاحات را که	à · .1. €1 à	<ul> <li>لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده</li> </ul>	
- نعات و اصطلاحات را ته روی تخته نوشته و معنا می		- نعات و اصطرحات را نه معنم معنا ترده ا است از روی تخته در کتابچههای خود	
روی تحت توسیه و معتا می	.32.0	مینویسند.	
  - معلم درس را تشریح می نر	ماىد.	می ویست. - به دقت گوش میدهند.	
از چند نفر شاگرد بخواهد تا		- مطابق هدایت معلم عمل می <i>ک</i> نند.	
- شاگردان را به گروه ها ت		- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
هدایت می دهد؛ تا راجع به و		عمل می نمایند.	
بحث نمایند.			
	<u> </u>		

- جهت ارزيابي به سؤالات كتاب مي پر دازد. - به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را │ - به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

### جواب به سؤالهای متن درس

۱- احداث و قیر نمودن جاده ها، احداث پارک ها و محلات تفریحی.تنظیم امور مارکیت ها نهال شانی در تپه ها و سرسبزی شهر. تنظیف کوچه ها و سرک های شهر،اخذ محصول از موتر های باربری، مکان ها، دکان ها و صفایی از شهریان.

۲- کثافات و مواد اضافی خانه های خود را در کثافت دانی های که از طرف شاروالی گذاشته شده است بیاندازیم

۳- کثافت دانی های که از طرف شاروالی گذاشته شده است.

#### معلومات اضافي

#### وظايف شاروالي

شاروالی وظیفه دارد تا در شهر سرکهای آن را قیرریزی و یا اسفالت کرده و پیاده روها را سمنت و سنگ فرش کنند. تا موتر ها و عابرین هنگام رفت و آمد با مشکلی مواجه نگردند.

شاروالی زباله دانی ها را در مناطق مختلف اعمار و یا زباله دانی های سیار را در جا های مختلف می گذارند تا مردم محله، خاکروبه ها و کثافات را در آن بیندازند و بعداً توسط موتر های مخصوص، عملهٔ شاروالی آن را بیرون از شهر انتقال می دهند.

این کار در حفظ نظافت و جلوگیری از گسترش بیماری ها و آلودهگی در سطح شهر بسیار مؤثر است. شاروالی در ایجاد پارک ها نقش عمده دارد تا خانواده ها بتوانند اوقات فراغت خود را در آن بگذرانند و اطفال نوجوانان و جوانان آنها در محیط پاک بازی و ورزش کنند.

شاروالی در مقابل خدماتی که به مردم ارائه می دارد عوایدی از آن دریافت مینماید. از آنجاکه (شهر ما خانهٔ ما) است، ما نیز باید برای نگهداری، زیبایی و سرسبزی آن بکوشیم پارک های خود را کثیف نکنیم، گل ها و شاخه های درختان را نشکنیم، کثافات و مواد بیکاره و فاضله را در پاکت ها و یا خریطه ها گذاشته بعداً در جای مخصوص و یا زباله دانی ها بیندازیم.



## درس(هفدهم)

## زمان تدریس (یک ساعت درسی)

		شرح مطالب	عناوين مطالب	
پولیس		عنوان درس		
	شاگردان با وظایف پولیس آشنا شوند		هدف کلی	
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار م <sub>ی</sub>	اهداف دانشی،	
	س را بدانند.	• وظايف پوليس	مهارتی و ذهنیتی	
	س را تشریح کرده بتوانند.	• وظايف پوليس		
	امین امنیت همکاری نمایند.	• باپولیس درت		
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس	
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی	
	وًال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی	
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های	
۴۵		الیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف	
دقیقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز	
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	م وظایف را برعهده	– به نظر شما، پولیس کداه	
			دارد؟	
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند	نخته می نویسد.	- عنوان درس جدید را روی ا	
	- به دقت گوش میدهند.	- متن درس را به صدای بلند می خواند.		
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا		
			درس را به صدای بلند بخوانن	
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده	
	فاموشانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که			
		<b>.</b>	نمیفهمند یادداشت نمایند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده است از روی تخته در کتابچههای خود		- لغات و اصطلاحات را که روی تخته نوشته و معنا میند	
	مینویسند.		روی تحته توسته و معتا می	
	ا می ویست. - به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نه	
	ب عدل مولس میاندد. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		ا از چند نفر شاگرد بخواهد تا د	
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		ر پــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	
	عمل می نمایند.		می دهد؛ تا راجع به اینکه پولی	
			تعقیب و دستگیر می نمایند؟ ب	

- به سؤالات متن درس جواب ميدها	- جهت ارزيابي به سؤالات كتاب مي پردازد.
--------------------------------	---

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را 📗 به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

#### جواب به سؤالهای متن درس

۱- پولیس وظیفه دارد که نظم و امنیت را در سراسر کشور تأمین کند، تا مردم در فضای صلح و آرامش و با خاطر آرام به زنده گی روزانهٔ خود ادامه دهند.

۲-حفاظت و نگهبانی ، از جان و مال مردم .

۳- ما باید به خاطر تأمین صلح و امنیت و زنده گی بهتر همیشه و در همه جا با پولیس همکاری کنیم.

#### معلومات اضافي

پولیس وظایف خود را در مرکز تحت رهبری وزارت امور داخله و در ولایات و ولسوالی ها تحت اثر والی و ولسوال مربوط انجام مىدهد.

پولیس سرحدی و پولیس امنیت شاهراه در مرکز و ولایات وظایف خویش را تحت رهبری و زیر امور داخله انجام میدهد.

#### نظم عامه چیست؟

حالتی است که در آن نظام حقوقی، دولت، آزادی، کرامت انسانی، سلامت جسمی و مالی مردم حفظ می گردد.

#### خطر چیست؟

حالتی است که در آن نظم و امن عامه تحت تهدید قرار می گیرد.

وظایف و مکلفیت های پولیس: پولیس مکلف به انجام وظایف ذیل میباشد:

- اتخاذ تدابیر وقایوی جهت جلوگیری از وقوع جرایم.
- کشف به موقع جرایم و گرفتاری مظنونین و مرتکبین مطابق احکام قانون.
- مبارزه علیه زرع کوکنار و بنگ، قاچاق و ترافیک مواد مخدر، تولید، تورید و استعمال مسکرات و جلوگیری از آن.
  - مبارزه عليه جرايم سازمان يافته مطابق به احكام قانون.
  - همکاری با ادارات دولتی در پیشبرد وظایف آنها در حدود صلاحیت، مطابق به احکام قانون.
    - تنظیم امور ترافیکی مطابق احکام قانون.



## درس(هجدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	مان عدریش (یک شعب درسی) 			
		شرح مطالب	عناوين مطالب	
پولیس ترافیک		عنوان درس		
	فیک آشنا شوند.	شاگردان با پولیس ترا	هدف کلی	
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،	
	س ترافیک را بفهمند.	• وظايف پوليس	مهارتی و ذهنیتی	
	یف ومقررات ترافیکی توضیحات داده بتوانند.	• راجع به وظا		
	بکی را فهمیده،آن را مراعات کنند.	• مقررات تراف		
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس	
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی	
	تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		شيوهٔ ارزيابي	
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های	
40		- معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی		
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز	
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.		– به نظر شما، پولیس ترافیک	
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند.	تخته می نویسد.	- عنوان درس جدید را روی	
	– به دقت گوش میدهند.	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلن	
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	a a		
		د.	درس را به صدای بلند بخوانن	
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- به شاگردان هدایت مید	
		ه واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات	
			نمیفهمند یادداشت نمایند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- لغات و اصطلاحات را که	
	است از روی تخته در کتابچههای خود	ماید.	روی تخته نوشته و معنا مین	
	مینویسند. - به دقت گوش میدهند.	. ا. د	- - معلم درس را تشریح می ند	
	به نابت توش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		معتم درس را تسریح هی د - از چند نفر شاگرد بخواهد تا	
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	ر پکنا کار کنا کری به گروه ها تا - شاگردان را به گروه ها تا	
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به	
			ترافیک بحث نمایند.	



- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.
	1 1005

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را │ - به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظیفه میدهد.

معلم عمل مي نمايند.

### جواب به سؤالهای متن درس

۱- در چهارراهی ها، چراغ ترافیکی را نصب کرده تا موتر ها به نوبت عبور کنند، راننده گانی که از مقررات ترافیکی تخلف می ورزند جریمه کرده و به تصادمات ترافیکی رسیده گی می کند.

۲- ادارهٔ ترافیک مسؤولیت نظارت به رفت و آمد عابرین پیاده و وسایل نقلیه را برعهده دارد.

۳- مردم وظیفه دارند تا با پولیس ترافیک همکاری نمایند.

### معلومات اضافي

#### پولیس ترافیک

پولیس ترافیک درتشکیل وزرات امور داخله استخدام و فعالیت مینماید. زیاد شدن تعداد وسایل نقلیه در شهرها و عبور و مرور آن برای مردم مشکلات زیادی را ایجاد کرده است. به این ترتیب وظیفهٔ پولیس ترافیک را سنگین کرده است و این اداره برای ایجاد نظم در جامعه وظایف مختلفی را انجام میدهد که از جمله:

- وسایل نقلیه را نمبرپلیت میدهند که با این روش، آگاهی لازم را از وسایل نقلیه و مالکان آن به دست مي آورند.
  - در مکان های مختلف علایم و تابلو های راهنما را جهت راهنمایی راننده گان نصب مینماید.
    - به تصادمات وسایل نقلیه رسیده گی می کند

هرگاه تصادمات ترافیکی رخ دهد قصور فاعل حادثه کم و نتایج فعل وی جزیی وعلاقه عامه به تعقیب آن وجود نداشته باشد پولیس ترافیک طبق سند تقنینی مربوط به تنبیه مالی مختلف به شکل جزای نقدی اقدام مینماید. هرگاه متخلف به جزای نقدی موافقت ننماید میتواند موضوع را به محکمه مربوط راجع کند٬ حکم محکمه در مورد قطعی است. (۱)

هرگاه تصادم بین دو وسیله نقلیه و یا وسیله نقلیه با عابرین صورت گیرد پولیس به تصادمات وسایل نقلیه رسیده گی کرده در صورت لزوم بعد از تنظیم گزارش این تصادم، آن ها را به مراجعی قضایی میفرستند.



## درس(نزدهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان ندریس (یک ساعت درسی)			
	ـناوين مطالب شرح مطالب		
	زراعت		عنوان درس
	شت و کار آشنا شود.	شاگردان با زراعت و ک	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یا 		اهداف دانشی،
	اد تولیدات زراعتی آشنا شوند.		مهارتی و ذهنیتی
	تی سم فعال بگیرند.		
	نشت علاقمند شوند.	• با زراعت و ک	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	فعالیت های معلم	
۴۵		مالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید.	به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	نیم تولیدات زراعتی	- به نظر شما ، چطور میتوا
			را بهبود ببخشیم؟
	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه	ى بلند مى خواند.	- معلم متن درس را به صدای
	مینمایند.	1	
	– به دقت گوش میدهند.		- بعداً چند تن از شاگردان ر
	مالت مدار تا ما ما کند		درس را به صدای بلند بخوانن - به شاگردان هدایت میده
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
			نمی فهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	ت را که شاگردان	- معلم لغات و اصطلاحات
	است از روی تخته در کتابچه های خود		نمیفهمند روی تخته نوشته
	مىنويسند.		-
	– به دقت گوش میدهند.	ايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	_	از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	· ·	- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.	ٔ که در فعالیت های	هدایت می دهد؛ تا چوکات را
	1	(.	درس است خانه پری نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- استفاد از تخم های اصلاح شده ، کود کیمیاوی ، سیستم پیشرفتهٔ زراعتی، باعث بهبود زراعت میشود.
- ۲- کمتر استفاده از کود های کیمیاوی و ادویه ضد آفات زراعتی، استفاده از طرز زراعت قدیمی باعث
   کمبود حاصلات زراعتی در کشور ما شده است.
- ۳- با احداث بند های آب، زمین غیر قابل کشت که دارای خاک خوب زراعتی باشند، تحت کشت و آبیاری قرار داده می شوند.

#### معلومات اضافي

#### زراعت

زراعت یکی از منابع مهم اقتصادی بوده که انسانها جهت تغذیهٔ خود و حیوانات اهلی به محصولات زراعتی ضرورت دارند. برای آنکه محصولات زراعتی احتیاجات تمام مردم را رفع نماید، بر ما لازم است تا زراعت را در کشور خود انکشاف دهیم. امروز در کشور های پیشرفته محصولات زراعتی خیلی زیاد می باشد. زیرا و سایل زراعت ماشینی میباشد . اما در افغانستان زراعت غیر ماشینی وبه شکل ابتدایی بوده و از وسایل کهنه استفاده می گردد بناء مقدار محصولات کم می باشد، در ازدیاد محصولات زراعتی تاسیس بند و انهارجهت ابیاری و بکار بردن تخم های اصلاح شده و استعمال کود های کیمیاوی نیز رول دارد.



# درس(بیستم)

## زمان تدریس (یک ساعت درسی)

		111 A	الله عدريس ريك شكك درسي
شرح مطالب		عناوين مطالب	
غله ها و بقول		عنوان درس	
شاگردان با غله ها و بقول آشنا شوند.		هدف کلی	
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ده از غله ها و بقول آشنا شوند.		مهارتی و ذهنیتی
	را از بقول تفکیک کرده بتوانند.	• انواع غله ها	G 7 G 7 C
	غله ها و بقول علاقه مند شوند.	• با استفاده از	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	فعالیت های معلم	
40		مالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	نوع غله ها كشت	– در منطقه شما، کدام
			مىشود؟
	– به عنوان درس جدید توجه مینمایند.		– عنوان درس جدید را روی :
	– به دقت گوش میدهند.	4	
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا	
			درس را به صدای بلند بخوانند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
	عاموشانه مطالعه کرده، لغات واصطلاحات را که		
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده	ا کہ شاہ ا	نمیفهمند یادداشت نمایند. - معلم لغات و اصطلاحات
	است از روی تخته در کتابچه های خود		نمیفهمند روی تخته نوشته
	مینویسند.	و معت می تماید.	مى چېمىند روى دىند توست
	- به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		ا - شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به اس
	– به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	وظیفه میدهد.

- ۱- غله ها عبارت اند از : گندم، جواری ، شالی (برنج) ، جو و غیره
- ۲- بقول عبارت اند از: لوبیا، نخود، ماش، عدس (نسک) باقلی ، مشنگ و غیره
  - ۳– جواب آزاد

### معلومات اضافي

### غله ها و بقول

خاک و اقلیم افغانستان برای کشت نباتات مساعد می باشد. لهذا در سراسر افغانستان انواع غله ها و حبوبات زرع می گردد. غلهٔ بزرگترین منبع پروتین وویتامین ها بوده که از نقط نظر مواد غذایی اهمیت زیاد دارد. قبلاً در افغانستان مقدار محصولات برای مصارف مردم کفایت می کرد، اما اکنون به علت خشکسالی و جنگ های سال های اخیر مقدار حاصلات به مقایسه سال های قبلی کمتر بوده و یک مقدار زیاد مواد غذایی از خارج کشور وارد می گردد.



## درس(بیست ویکم ) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان ندریس (یک ساعت درسی)			
عناوين مطالب	شرح مطالب		
عنوان درس	نباتات طبی و صنعتی		
هدف کلی	شاگردان درباره نباتات	طبی و صنعتی معلومات حاصل نمایند.	
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار	می رود که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یاب	ند:
مهارتی و ذهنیتی	• نباتات طبی و	ِ موارد استعمال آنرا بدانند	
	• با نباتات صنعة	ی آشنا شوند.	
	• به کشت نباتار	ت طبی و صنعتی علاقه مند شوند.	
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممُد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابی	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت
- معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی - معلم محترم بعد از انجام فعالیت های مقدماتی - ۲۵ - ۲۵ - ۲۵ - ۲۵ - ۲۵ - ۲۵ - ۲۵ - ۲			40
به منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را طرح مینماید:			
		- شاگردان جواب های گوناگون  میدهند.	
می گویند؟			
- عنوان درس جدید را روی تخته مینویسد شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینویسد. مینمایند.			
- متن درس را به صدای بلند می خواند.			
- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا   - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.			
درس را به صدای بلند بخوانن			
- به شاگردان هدایت مید		-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	
خاموشانه مطالعه کرده ،لغات	، واصطلاحات را که		
نمی فهمند یادداشت نمایند. - افات و اصطلاحات را که	شاگددان نم فهمند	<ul> <li>لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده</li> </ul>	
ا - لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند روی تخته نوشته و معنا مینماید.		است از روی تخته در کتابچه های خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می نه		– به دقت گوش میدهند.	
ا - از چند نفر شاگرد بخواهد تا	_	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
ا- شاگردان را به گروه ها ت		- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
هدایت می دهد؛ تا راجع به باهم بحث نمایند.	مطالب عمده درس	عمل می نمایند.	
ا بهم بحث نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا	<i>ب مے ی</i> ر داز د.	1 246	
, . G, , , , , , , , , , , , , , , ,	۰ ی پر ر	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	

درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت
	معلم عمل مي نمايند.

- ۱- پنبه بیشتر در ولایات کندز، بغلان، تخار، و بلخ کِشت می شود.
- ۲- لبلبو در ولایات کندز، و بغلان و نیشکر در ولایات ننگرهار، لغمان و کنر کشت میشوند.
- ٣- نباتات طبي كه به خارج از كشور صادر مي شود عبارت اند از : شيرين بويه زعفران ، زيره و غيره

#### معلومات اضافي

### نباتات طبي

انواع مختلف نباتات طبی در نقاط مختلف کشور ما رشد و نمو می کنند . مردم وطن ما، از گذشته های دور بشکل ابتدایی از نباتات طبی استفاده می کردند. یک مقدار از این نباتات به خارج نیز صادر می شود. نباتات طبی که درطبابت یونانی از آن استفاده می شود، عبارت اند از زعفران ، شیرین بویه، زیره ، اسپئد ، خاکشیر ، جوانی ، بادیان، زوقا، کاسنی و غیره

نباتات صنعتی مانند: پنبه، لبلبو و نیشکردر نقاط مختلف کشور ما زرع می گردد . افغانستان از مناطق اصلی و اولیه زرع پنبه در جهان به حساب می آید . در مناطقی که هوای گرم و آب زیاد دارد پنبه زرع می گردد. کشت پنبه در صفحات شمال ، غرب و شرق کشور امکان پذیر است. لبلبو در ولایات بغلان و کندز بیشتر زرع می گردد نیشکر در ولایات شرقی و پکتیا زرع گردیده، در ساختن گر از نیشکر استفاده می شود.

## درس(بیست ودوم ) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ان مدریس (یک ساعت درسی)
		شرح مطالب	عناوين مطالب
ميوه ها		عنوان درس	
	ها آشنا شوند	شاگردان با انواع میوه	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی		اهداف دانشی،
	و اقتصادی میوه ها را بدانند.		مهارتی و ذهنیتی
	ا را از هم تفکیک کرده بتوانند.		
	لاقمند شوند.	• با باغداری ع	
	l the column	= 1 11 .	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های کروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
۴۵		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقیقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	ىيت دارند؟	- به نظر شما میوه ها چه اهم
	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه	نخته مینویسد.	– عنوان درس جدید را روی :
	مىنمايند.		
	- به دقت گوش میدهند.		- معلم متن درس را به صدای
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعداً چند تن از شاگردان ر
	الماد الماد الماد		درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
		واصطار المالية	نمی فهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را، که معلم معنا کرده	ت ۱۰ که شاگردان	معلم لغات و اصطلاحات
	است از روی تخته در کتابچه های خود		نمیفهمند روی تخته نوشته
	مینویسند.		, , , , , ,
	- به دق <i>ت گ</i> وش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	قسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.	انواع میوه های که	هدایت می دهد؛ تا راجع به
			در کشور ماپیدا می شوند بحث
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

- ۱- سالانه یک مقدار از میوه های افغانی به خارج از کشور صادر میشود؛ مانند: خربوزه، سیب، انار، بادام، پسته ، جلغوزه و غیره.
  - ۲- ميوه ها منبع ويتامين ها و منرال ها اند.
- ۳- مراقبت خوب از درخت ها و باغ های میوه سبب رشد تولیدات باغداری شده ، محیط زیست سرسبز و هوای پاک را به وجود می آورد.

### معلومات اضافي

#### ميوها

کشور عزیز ما افغانستان، نظر به آب و هوای خوشگوار برای باغداری مساعد است . انواع مختلف میوه ها در افغانستان پیدا میشود . میوه های که تازه خورده می شوند؛ عبارت اند از: سیب، ناک، انگور، آلو ، شفتالو ، آلوبالو ، گیلاس، تربوز، خربوزه، و غیره، میوه های خشک، عبارت اند از : کشمش، بادام ، چهارمغز، پسته، شکر پاره، انجیر و غیره . ازمیوه های یاد شده سالانه یک مقدار از آنها به خارج کشور هم صادر میشود.

## درس(بیست وسوم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

		شرح مطالب	عناوين مطالب
سبزی ها		عنوان درس	
	ى ها آشنا شوند	شاگردان با انواع سبز	هدف کلی
ابند:	<sub>م</sub> رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ادی سبزی ها آشنا شوند.	• با فواید اقتص	مهارتی و ذهنیتی
	از میوه ها تفکیک کرده بتوانند.	• سبزی ها را	
	ئار سبزی ها علاقه مند شوند.	● به کشت و ک	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		الیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	ما كدام نوع سبزيها	- فکر کنید، در منطقه شد
			کشت می شوند.
	شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینمایند.		- عنوان درس جدید را روی ا
	- به دقت گوش میدهند. مالت حدارت برا مرا		- معلم متن درس را به صدای مداً مدر ترون با شاگران
	-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- بعدا چند تن از شاگردان ر درس را به صدای بلند بخوانن
	-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- به شاگردان هدایت میده
	G G , G.		خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
			نمىفهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده	ت را که شاگردان	- معلم لغات و اصطلاحار
	است از روی تخته در کتابچه های خود	و معنا مىنمايد.	نمىفهمند روى تخته نوشته
	مىنويسند.		
	– به دقت گوش میدهند. 		- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	_	از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم ماد : ۱۰۰		- شاگردان را به گروه ها  : مدا تر دده تا امد
	عمل می نمایند.	اهمیت اقتصادی و	هدایت می دهد؛ تا راجع به حیاتی سبزیها بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	د، مہ ددازد.	حیاتی سبریها بحث نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا
	<del>ب</del> <del>سر</del> ات میں درس ، براہ بید دید دید دید دید دید دید دید دید دید	ب می پر دارد.	

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

- ۱- سبزی ها مانند میوه ها منبع و یتامین ها و منرال ها است.
- ۲- سبزی ها عبارت اند از: کچالو، پیاز، بادنجان رومی، بادنجای سیاه، پالک، زردک، شلغم، ملی، سیر، بادرنگ و غیره.
  - ٣- بادنجان سياه، شلغم، كدو، كچالو و غيره پخته خورده مي شوند.
- ۴- شبدر ورشقه نایتروجن را از هوا گرفته و توسط ریشه خود انرا به خاک میدهد که به این ترتیب زمین تقویه می گردد.

#### معلومات اضافي

#### سبزی ها

سبزی ها، مانند میوه ها منبع ویتامین ها بوده یک بخش مهم مواد غذایی انسانها را تشکیل میدهد و موجودیت و یتامین در صحت و سلامتی انسان ها نقش دارد.

اگر انسان به فقدان ویتامین د چار شود. برای انسان امراض گوناگون پیدا میشود . خوشبختانه در افغانستان از نقطه نظر خاک و اقلیم زمینه برای زرع هر نوع سبزی مساعد می باشد انواع مختلف سبزیها که در افغانستان زرع می گردد، از قبیل سبزی پالک، شلغم، زردک، گلپی، فاصله بامیه، بادنجان سیاه، بادنجان رومی و غیره می باشد.



## درس(بیست وچهارم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	ال عاريس (يك شك درسي)		
شرح مطالب		عناوين مطالب	
مالدارى		عنوان درس	
کنند.	انات و پرنده های اهلی و وحشی معلومات پیدا	شاگردان در باره حیو	هدف کلی
یر دست	ار می رود، که در پایان تدریس به اهداف ز	از شاگردان انتظ	اهداف دانشی،
		يابند:	مهارتی و ذهنیتی
	ی را بشناسند	• حيوانات اها	
	شی را بشناسند		
	ی وو حشی را اذیت نکنند.	• حيوانات اهلي	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
۴۵		مالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	<ul> <li>- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.</li> </ul>	ن چند نوع حیوان	- به نظر شما، در افغانستا
			اهلی پرورش میشود؟
	شاگردان به عنوان درس جدید توجه می نمایند.		- عنوان درس جدید را روی ن
	– به دق <i>ت</i> گوش میدهند. 		- متن درس را به صدای بلند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	_	- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		، واصطلاحات را ته	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگ دان نمے فهمند	می فهمند یاده است نمایند. - لغات و اصطلاحات را که ا
	است از روی تخته در کتابچه های خود		روی تخته نوشته و معنا میند
	مىنويسند.	, "	
	- به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	قسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها تا
	عمل می نمایند.	همیت حیوانات اهلی	هدایت می دهد؛ تا راجع به اه
			ووحشى بحث نمايند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

- ۱- حیواناتی که تربیه می شوند؛ عبارت اند از: گوسفند، گاو، شتر، اسپ، بز، قاطر، خر و غیره.
  - ۲- حیوانات و حشی؛ مثل: شیر، پلنگ، کفتار ، غژگاو ، آهو ، روباه ، خرگوش، شغال و غیره
- ۳- پرنده گانه خانه گی با مردم بدون ترس در نزدیکی آنها زنده گی میکنند . در حالیکه پرنده های و حشی از
   انسانها ترسیده و فرار میکنند.

#### معلومات اضافي

دامنه سلسله کوه ها و تپه های خاکی در سراسر کشور ما شرایط تربیه و نگهداری حیوانات را به خوبی آماده ساخته و تا حال یک تعداد زیاد مردم ما را به این طرز و شیوه زنده گی مصروف نگهداشته است. در افغانستان در حدود ۸۰ فیصد مردم در بخش زراعت مصروف اند. هیچ زارع و جود ندارد که به تربیه مواشی مشغول نباشد. یک تعداد مردم کشور ما بخصوص کوچی ها مصروف تربیه مالداری استند و از همین بخش نیاز مندی های خود را مرفوع میسازد.

مردم از محصولات حیوانی به حیث منبع مهم مواد غذائی چون : گوشت و لبنیات استفاده می کنند. از حیوانات برای تولید قوه کار ، حمل و نقل، تولید پوست ، پشم و غیره استفاده صورت می گیرد.



## درس(بیست وپنجم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ن گذریش (یک شاعک در شی)			
		شرح مطالب	عناوين مطالب
<u>گ</u> وسفند		عنوان درس	
	صادی و غذایی گوسفند آشنا شوند.	شاگردان با اهمیت اقت	هدف کلی
ىت يابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دس	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
٠.:	صادی و غذایی گوسفند معلومات پیداکنند	• با اهمیت اقن	مهارتی و ذهنیتی
	د ها را از هم تفکیک کرده بتوانند.	● انواع گوسفن	
	فتصادی گوسفند ها علاقه مند شوند.	• با تولیدات اق	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		زیر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	ند در منطقه شما و	- فکرکنید، چند نوع گوسف
			جود دارد؟
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند. 		ا - عنوان درس جدید را روی ا
	- به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- معلم متن درس را به صدای - بعداً چند تن از شاگردان ر
	معابق مدایت منتم حمل می صند.		درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		ر ی ر .
			خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمىفهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- معلم لغات و اصطلاحاد
	است از روی تخته در کتابچه های خود	و معنا مینماید.	نمیفهمند روی تخته نوشته
	مىنويسند.	. 1	
	- به دقت گوش میدهند. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- معلم درس را تشریح می نه - از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- مطابق هدایت معلم عمل می تند. - به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت		- از چند هر ساتره بحواهد ها - شاگردان را به گروه ها ن
	معلم عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به ا
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	گوسفند بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا
	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق	خانهگی متن درس را	- درس را خلاصه کرده و کار

هدایت معلم عمل می نمایند.

وظيفه ميدهد.

### جواب به سؤالهای متن درس

۱- لبنیاتی که منبع پروتین و ویتامین اند عبارت اند، از: شیر، قیماق، ماست، مسکه و غیره .

۲- از گوشت، پوست، پشم، موی، شیر، ماست، و دیگر مشتقات شیر گوسفند و بز استفاده صورت می گیرد.

۳- درصورتی که گوسفند مریض شود. باید از مشوره مردم با تجربه و ویترنرها استفاده شود و یا به کیلنیک های حیوانی جهت تداوی برده شوند.

#### معلومات اضافي

#### گوسفند

افغانستان کشور کوهستانی است، دامنه کوه ها، تپه ها و دره های سرسبز آن زمینه تربیه انواع حیوانات علفخوار را، برای باشنده گان این سرزمین مساعد ساخته است. هموطنان ما به پرورش گوسفند در نقاط مختلف کشور مشغول اند. از آن جمله گوسفند قره قل، گوسفند هزاره گی، بلوچی، ترکی، قطغنی، هراتی، بادغیسی، غلجایی و امثال آن را میتوان مثال داد. تربیه و پرورش گوسفند ها اهمیت غذایی، اقتصادی و تجارتی دارند.

نه تنها از شیر وگوشت گوسفند استفاده می شود؛ بلکه از پشم و پوست آن هم استفاده می گردد. از پشم گوسفند برای تهیه و ساختن تکه ها، قالین، گلیم، و کمپل استفاده شده و از پوست آن در صنایع چرمگری استفاده می گردد. برعلاوه گوسفندان دیگر گوسفند قره قل هم در افغانستان تربیه می گردد. که پوست قره قل یکی از اقلام مهم تجارتی رابه خارج کشور تشکیل میدهد.



## درس(بیست وششم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			رسال ماريس ريات سعد درسي
	عناوين مطالب شرح مطالب		
گاو		عنوان درس	
	تصادی گاو ها آشنا شوند.	شاگردان به اهمیت اق	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی، مهارتی و
اتقويه	گهدای و پرورش گاو چطور وضع اقتصادی شانرا	• بدانند، که ناً	ذهنیتی
		میکند.	
	ول از گاو ها را تشخیص کرده بتوانند.		
شوند.	ی اصلاح شده و پرورش سالم گاو ها علاقه مند .	• به تربیه نسل	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	م	فعالیت های معا
۴۵		ت های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام فعالیہ
دقيقه		ح مینماید:	منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر را طر
	- شاگردان جواب های گوناگون می دهند.	باد خانوداده ها چه	- به نظر شما تربیه گاو در اقتص
			اهمیت دارد؟
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند.	می نویسند.	- عنوان درس جدید را روی تخته
	– به دقت گوش میدهند.	، می خواند.	– معلم متن درس را به صدای بلند
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.	ت می دهد تا درس	- بعداً چند تن از شاگردان را هدای
			را به صدای بلند بخوانند.
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.		- به شاگردان هدایت میدهد؛
		واصطلاحات را که <u> </u>	خاموشانه مطالعه کرده، لغات
	المالا المالا الكديان والكول ال	م ایم ایم ایم ایم ایم ایم ایم ایم ایم ای	نمى فهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است از روی تخته در کتابچه های خود مینویسند.	سا دردان نم <i>ی د</i> همند	- معلم لغات و اصطلاحات را که روی تخته نوشته و معنا مینماید.
	ار روی تحیه در حدید هی خود هی ویستد. - به دقت گوش میدهند.		روی تحد توسته و شده شیمهید. - معلم درس را تشریح می نماید.
		را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا درس
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		- شاگردان را به گروه ها تقسیم
	عمل می نمایند.	گاوها بحث نمایند.	مىدهد؛ تا راجع به اهميت اقتصادي
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	پردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را وظیفه
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- گاو ها برای قلبه کردن زمین های زراعتی و هم برای تولید شیر، ماست، گوشت و پوست آنها نگهداری می شوند.
  - ۲- گاو های کوهان دار، درمناطق جنوب شرق و جنوب غرب کشورما تربیه و نگهداری می شوند.
    - ۳- غژگاو در مناطق شمال شرق کشور یعنی پامیر بدخشان و جود دارد.

#### معلومات اضافي

### گاو

در افغانستان مالداری در پهلوی زراعت خیلی اهمیت دارد ویکی از منابع مهم اقتصادی وطن ما به شمار می رود . از جمله حیوانات که دربخش مالداری در افغانستان تربیه و نگهداری میشود یکی گاو می باشد. گاو از چند نقطه دارای اهمیت می باشد (شیر، گوشت و پوست) از گوشت گاو مردم جهت مواد غذایی استفاده کرده از پوست آن در صنایع دباغی یا چرمگری که اهمیت زیاد دارد. از، آن به اشکال مختلف استفاده صورت می گیرد.



## درس(بیست وهفتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

شرح مطالب		عناوين مطالب	
اسپ		عنوان درس	
	معلومات نسبی پیدا نمایند.	شاگردان درباره اسپ	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی، مهارتی و
	سند.	• اسپ را بشنا	ذهنيتي
	سپ را تشخیص کرده بتوانند.	• جنس بهتر ا	
	نس خوب اسپ در کدام ولایت تربیه میشود.	• بدانند که ج	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	لم	فعالیت های مع
۴۵		ت های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام فعالي
دقيقه		رح مینماید:	منظور ایجاد انگیزه سوال زیر را ط
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	به چه منظور تربیه	– فکر کنید، در منطقه شما اسپ
			می شود؟
	شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینمایند.	- عنوان درس جدید را روی تخته مینویسد.	
	– به دقت گوش میدهند.		
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.	بت می دهد تا درس	- بعداً چند تن از شاگردان را هدا.
			را به صدای بلند بخوانند.
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میدهد
		واصطلاحات را له	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
	-  لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	، ای	نمیفهمند یادداشت نمایند. - معلم لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچههای خود	سا دردان نمی فهمند	
	مینویسند.		روی تخته نوشته و معنا مینماید.
	- به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نماید.
		۱٫ تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا درس
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	- شاگردان را به گروه ها تقسیم
	عمل می نمایند.		می دهد؛ تا راجع به اهمیت اسپ بح
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ىپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب م



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

۱- در کشور ما، سه نوع اسپ وجود دارد: اسپ قطغنی، اسپ ترکمنی یا مزاری و اسپ جنس هراتی. ۲- اسپ قطغنی در ولایات بغلان، تخار، کندز، فاریاب، سرپل، جوزجان و بلخ تربیه و نگهداری می شود. ۳- از اسپ جنس هراتی برای سواری استفاده می شود.

#### معلومات اضافي

#### اسپ

اسپ یک حیوان قوی هیکل می باشد، که انسانها، از زمانه های قدیم آن را اهلی کرده اند قبل از اختراع وسایل نقلیه ماشینی انسانها از اسپ به حیث یک وسیله سواری کار می گرفتند. برای کش کردن گادی و کراچی از نیرو اسپ کار میگرفتند، در بسیاری از ممالکی که وسایط نقلیه ماشینی کم میباشد هنوز هم از اسپ به حیث وسیله حمل و نقل استفاده می شود. در افغانستان تا حال در مناطق دور از مرکز شهر ها اسپ یک وسیله سواری بوده و مردم در سفرهای خود از آن استفاده می نمایند.

بزکشی که یک سپورت عنعنوی در کشور ما است، سوار کاران ماهر سوار بر اسپ شده، این مسابقه را انجام می دهند که در دنیا بسیار شهرت دارد.



## درس(بیست وهشتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	هن فاریش (یک شعب فارشی) 				
شرح مطالب			عناوين مطالب		
شتر		عنوان درس			
شاگردان راجع به شتر معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی			
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،		
	یت و نگهداری شتر معلومات پیدا نمایند.	• راجع به اهم	مهارتی و ذهنیتی		
	ده مؤثر کرده بتوانند.	• از شتر استفا			
	که نگهداری شتر در اقتصاد اهمیت زیاد دارد.	• متيقن شوند			
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس		
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی		
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی		
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های		
۴۵		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف		
دقيقه		ریر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز		
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	نر، برای چه کاری	- چه فکر میکنید، از شن		
			استفاده می کنند.		
	شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینمایند.				
	- به دقت گوش میدهند.	=			
			- بعداً چند تن از شاگردان ر		
	۔ بوالہ مدار تربیار میا	درس را به صدای بلند بخوانند.			
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	- به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را - خاموشانه مطالعه کرده، لغات واصطلاحات را که			
		حاموسانه مطابعه کرده، نفات واصطلاحات را که نمیفهمند یادداشت نمایند.			
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	_			
	است از روی تخته در کتابچه های خود				
	مىنويسند.				
	– به دقت گوش میدهند.	- معلم درس را تشریح می نماید.			
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>				
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم				
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به اهم		
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.				
	- به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت از در این دادن	خانه کی متن درس را ا	- درس را خلاصه کرده و کار- ۱۰ : ۰		
	معلم عمل می نمایند.		وظیفه میدهد.		



- ۱- در افغانستان دو نوع شتر وجود دارد (یک کوهانه و دوکوهانه) .
- ۲- از شتر برای حمل و نقل اموال، پشم ، گوشت و شیر آن استفاده صورت می گیرد.
- ۳- بخاطر اینکه شتر در برابر کمبود غذا و آب خیلی مقاومت دارد، بنا بر آن شتر را کشتی صحرا لقب داده اند.

### معلومات اضافي

#### شتر

شتر حیوانی است نیرومند و قوی دارای پاه ها و گردن دراز بوده و در پشت خود یک و یادو کوهان دارد از آن زیاد در حمل و نقل اموال استفاده می نمایند. از مهمترین و یژه گی شتر تحمل شرایط سخت صحرایی و حرارت زیاد و مقاومت بیشتر در برابر کمبود علوفه و آب بوده از این سبب آن را کشتی صحرایی لقب داده اند.

از شیرو گوشت آن انسانها برای تغذیه استفاده می کنند و از پشم و پوست اش برای ریسنده گی، پارچه بافی و بوت کارمی گیرند. از چربی کوهان شتر به عوض روغن استفاده می کنند و از پشم شتر برای ساختن خیمه ها، پتوها، فرش ها، لباس های پشمی ، طناب و ریسمان کار می گیرند همچنان از سرگین خشک شده شتر برای روشن کردن آتش استفاده می نماید.

## درس(بیست ونهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان تدریس (یک ساعت درسی) 				
عناوين مطالب	شرح مطالب			
عنوان درس	فارم های مرغداری			
هدف کلی	شاگردان راجع به فارم های مرغداری معلومات حاصل نمایند.			
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	٫رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	ابند:	
مهارتی و ذهنیتی	• به فارم های مر	غداری کشور آشنا شوند.		
	• به ارزش نگه	داری مرغ ها پی ببرند.		
	• شرایط بهتر ن	گهداری مرغ ها را توضیح کرده بتواند.		
	• متيقن شوند	که گوشت، مرغ منبع خوب پروتین ها و وید	تامین ها	
	مىباشد.			
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.		
مواد درسی و ممُد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.		
شيوهٔ ارزيابي	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		
فعالیت های ه	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت	
- معلم محترم بعد از انجام ف	عالیت های مقدماتی		40	
به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز	زیر را طرح مینماید:		دقيقه	
- به نظر شما، راه بهتر نگه است؟	هداری مرغ ها کدام	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		
- عنوان درس جدید را روی	تخته مینویسد.	شاگردان به عنوان درس جدید توجه مینمایند.		
- متن درس را به صدای بلند	د می خواند.	– به دقت گوش میدهند.		
- بعداً چند تن از شاگردان ر	را هدایت می دهد تا	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		
درس را به صدای بلند بخوانن	.د.			
- به شاگردان هدایت میده		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		
خاموشانه مطالعه کرده، لغات	ن واصطلاحات را که ا			
نمی فهمند یادداشت نمایند.				
- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند		- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		
		است از روی تخته در کتابچه های خود		
- معلم درس را تشریح می نه		مینویسند. – به دقت گوش میدهند.		
- از چند نفر شاگرد بخواهد تا		به فضح توس مینمند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
ر پ ر . ر - شاگردان را به گروه ها ت				
هدایت می دهد؛ تا راجع	·	عمل مي نمايند.		
مرغداری باهم بحث کنند.				

- به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل می نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را وظیفه میدهد.

### جواب به سؤالهای متن درس

۱- فارم های مرغداری در اقتصاد خانواده ها و کشور نقش مهم دارد.

۲- مرغ ها به دو هدف پرورش میشود . مرغ تخمی و مرغ گوشتی.

 $^{7}$ - در فارم های مرغداری باید آب، دانه و جای بودوباش شان پاک باشد و در صورت مریضی باید با وترنرهای مالداری و اشخاص با تجربه مشوره شود.

#### معلومات اضافي

#### فارم های مرغداری

مردم کشور ما پس از سال ۲۰۰۴م.به فرهنگ پیشرفتهٔ مرغداری آشنا شدند. افغانستان دارای ۱۲ میلیون پرنده بوده که از آن جمله ۶ میلیون آن مرغ خانگی میباشد. در طول سالهای قبل از ۲۰۰۲ م. مردم و دولت به نسبت ضعف اقتصادی نتوانستهاند که فرهنگ مرغداری را گسترش دهند. با وجودیکه وزارت زراعت در مورد خدمات ارزنده انجام دادهاست. پس از سال ۲۰۰۲ م.که راهها و شرایط اقتصادی مساعد گردیدهاست مردم افغانستان آغاز بکار مرغداری کردهاند. ولی تا اکنون تولیدات فارم ها نتوانستهاست نیازمندی جامعه را رفع نماید. ۱۲۸گوشت مرغ از کشورهای ایران پاکستان برازیل وترکیه وارد گردیده صرف ۲۰ فیصد تولیدات وطنی میباشد. همچنین چوچه مرغها از کشورهای ایران و پاکستان وارد میگردد. که خلاف اصول بوده باعث انتقال مرض به داخل کشورما میگردد.

پروژههای بزرگ مرغداری:پروژه مرغداری هلمند {HPP}:این پروژه به همکاری اداره کمک های امریکا (USAID) بنا شدهاست. پروژه مرغداری هلمند دارای ظرفیت تولید ۹۰۰۰۰۰مرغ دریک ماه را دارد.

پروژه کاریابی زنان منازل: هدف از این پروژه مشغول ساختن زنان منازل وسهم گیری آنها در ارتقاع سطح اقتصاد فامیلها میباشد. این پروژه توسط وزارت زراعت افغانستان، اداره همکاریهای امریکا و سازمان غذائی جهان به پیش برده میشود. این پروژه در اکثر ولایات تطبیق گردیده برای هر زن ۱۵ مرغ رایگان توزیع میشود.

شرکت سپین غر: این شرکت دارای ۱۲۰۰نفر اعضا بوده ساحه فعالیت آن در لغمان ،جلال آباد و کنر میباشد.۸۵ فارم آن در لغمان و۱۲۰ فارم در کنر ها دارد. ضرورت این شرکت درماه۱۰۰۰۰چوچهاست که ۳۰ هزار آن در جلال آباد تولید گردیده و متباقی از پاکستان وارد می گردد.

فابریکه تولیدی مرغداری مژده طیور: که محور اصلی آن را تولید چوچه یک روزه گوشتی و تخمی و خوراکه مرغان و حیوانات تشکیل میدهد عملا در شهر مزار شریف افغانستان فعال است.

حالا فارم های مرغداری در اکثر ولایات کشور فعالیت دارد.



## درس(سی ام) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان ندریس (یک ساعت درسی)			
		عناوين مطالب	
فارم های ماهی			عنوان درس
شاگردان راجع به فارم های ماهی معلومات حاصل کنند.			هدف کلی
ابند:	ِد، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار میرو	اهداف دانشی،
	می کشور آشنا شوند.	• به فارم های ماه	مهارتی و ذهنیتی
	ی ماهی را بدانند.	• اهمیت فارم ها	
	ی فارم های ماهی را توضیح کنند.	● اهمیت اقتصادی	
يد بوده.	که گوشت ماهی از جملهٔ گوشت های سف	• متيقن شوند َ	
	تین ها و ویتامین ها می باشد.	منبع خوب پرو	
فعالیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.			روش های تدریس
	ساويرو غيره.	کتاب، تخته، تباشیر، تص	مواد درسی و ممُد درسی
	و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤال	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
۴۵		الیت های مقدماتی به	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			منظور ایجاد انگیزه سؤال زیر
•	– شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		- چه فکر می کنید، در کشو
			وجود دارد؟
	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه	خته مینویسد شاگردان به عنوان در	
	مىنمايند.		
	– به دقت گوش میدهند.		
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا	
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت مید
		ت واصطلاحات را که	
		ت نمایند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند	
	است از روی تخته در کتابچه های خود .	روی تخته نوشته و معنا مینماید.	
	مینویسند.	. 1	
	- به دقت گوش میدهند. مالت حدارت با رویا		- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند. معلم عمل می کنند.		
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلی عملی می نمایند		- شاگردان را به گروه ها تقسب میدود: تا احمیه اهمیت گو
	معلم عمل می نمایند.	رشت ماهی و انواع ماهی	می دهد؛ تا راجع به اهمیت گو
			ها باهم بحث كنند.

- به سؤالات متن در،	<ul> <li>جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.</li> </ul>

متن درس را	کارخانهگی	کرده و	ل را خلاصه	- درس
			ميدهد.	وظيفه

- به سؤالات متن درس جواب میدهند. - به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل می نمایند.

### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱- ماهی ها از جملهٔ حیوانات خون سرد بوده که در محیط خاص آبی مانند: آب سرد ، گرم، شور و شیرین زنده گی می کنند.
- ۲- در کشور ما انواع مختلف ماهی ها از قبیل شیرماهی، لقه ماهی، ماهی خالدار و غیره زنده گی می کنند.
- ۳- گوشت ماهی از نوع گوشت سفید است.که منبع پروتین، ویتامین ها، نمک های مورد نیاز بدن بوده . چربی و کلسترول آن کم است.

#### معلومات اضافي

#### فارم های ماهی

افغانستان کشوری است، محاط به خشکه که نیاز به ایجاد فارم های پرورش انواع ماهی ها برای تامین مواد غذایی مورد نیاز مردمش بیشتر ضرورت است. قبلاً پروژهای بند برق درونته، سروبی، کجکی، کوکچه وغیره نه تنها به منظور بدست آوردن برق بلکه به مقاصد گونا گون اعمار گردیده بود. از جمله پرورش ماهی نیز بودهاست؛ حالا حوضهای ماهی بندهای مذکور از بین رفتهاست و ضرورت به احیا دارد.

دراین اواخر دولت فرانسه در گلبهار کنار دریای پنجشیر فارم تربیوی ماهی را ایجاد و به بهرهبرداری سپردهاست. فارم های ماهی درسایر ولایات کشور وجود دارد؛ اما ولایت ننگرهار با داشتن بیش از ۱۴۰ فارم پرورش ماهی پیش گام این صنعت می باشد. دریاهای افغانستان دارای آبهای شیرین میباشد. در صورت ساختن حوضهای بزرگ تربیه ماهی درکنار دریاها به بیشترین افراد کشور کار و میلیونها دالر عواید نیز بدست خواهد آمد.

در بارهٔ اهمیت گوشت ماهی بطور خلاصه گفته می توانیم که :

- ۱- پروتین که از گوشت ماهی بدست می اید نسبت به پروتین که ازنباتات بدست می اید اقتصادی میباشد.
  - ۲- گوشت ماهی دارای جنسیت عالی بوده و دارای ۶۰ فیصدپروتین درجه اول می باشد.
    - ۳- گوشت ماهی ازنقطه نظرویتامین هاو موادمعدنی غنی میباشد.
  - ۴- پرورش ماهی یک فرد رامیتواند درپهلوی سایرمصروفیت های زراعتی درمناطق پُرآب به پیش ببرد.
    - ۵- پرورش ماهی به مقایسه سایرحیوانات در مناطق مختلف اقلیمی زیادترامکان پذیراست.
- گوشت ماهی به نسبت گوشت سایرحیوانات یک غذای مکمل راتشکیل میدهد که برای صحت فامیل
   هاضروری محسوب میشود.



## درس(سی ویکم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ال ماريس ريف سعد درسي
		عناوين مطالب	
اهميت صنايع		عنوان درس	
	شاگردان با اهمیت صنایع آشنا شوند.		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ع آشنا شوند.	• به انواع صنای	مهارتی و ذهنیتی
	را از هم تفکیک کرده بتوانند.	• انواع صنایع	
اد دارد.	، که در تولیدات صنعتی، مواد خام آن نقش زیا	• متيقن شوند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شیوهٔ ارزیابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
۴۵		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقیقه		زیر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سؤال ز
	– شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	یت دارد؟	- به نظر شما صنایع چه اهم
	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه	تخته بنويسد.	- عنوان درس جدید را روی
	مىنمايند.		
	- به دقت گوش میدهند. 	=	
	ند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	درس را به صدای بلند بخوانند.	
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	- به شاگردان هدایت میدهد؛ تا متن درس را	
		خاموشانه مطالعه کرده، لغات واصطلاحات را که انمی فهمند یادداشت نمایند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	ا شاگردان نمی فهمند	- لغات و اصطلاحات را که ن
	است از روی تخته در کتابچه های خود		
	مىنويسند.		
	– به دقت گوش میدهند.	مايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	، تا درس را تشریح	- از چند نفر شاگرد بخواهد
			کنند.
	<ul> <li>به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم</li> </ul>		- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.	فمیت صنایع ماشینی	هدایت می دهد؛ تا راجع به اه بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ر، ما ددادد	بحث نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا
	به سوات سی درس ابراب سیداددد	ب سی پر درد.	'', '' :
	d .	Ī	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

- ۱- صنعت یک فعالیت تولیدی است، که توسط دست و یا ماشین صورت می گیرد.
- ۲- صنایع ماشینی در وقت کم مقدار زیاد مواد خام را تغییر شکل داده کیفیت وارزش آن را بالا می برد.
  - ٣- مواد خام صنعتی عبارت است از : آهن، مس، پنبه، پشم و غیره .

#### معلومات اضافي

#### اهميت صنايع

تمام فعّالیّتهای اقتصادی که با تولید کالا و خدمات با استفاده از ماشینآلات و تجهیزات ساخته دست بشر سروکار دارند ، در کل فعّالیّتهای مشابه را شامل میشود.

صنعت معمولاً شامل توليد موادخام، تغيير شكل دادن أن، اتصال قطعات تغيير شكل يافته به يكديگر به منظور تولید یک قطعه مشخص و درنهایت مونتاژ این قطعات در جهت آماده نمودن تولید نهایی می باشد. با توجّه به مشابهتهایی که از لحاظ تولید محصولات، شیوه بازاریابی، شیوه مدیریّت، حجم سرمایه، نوع ماشین آلات مورد استفاده، نوع مواد اوّلیّه ضروری و غیره میان گروههای گوناگون صنعت وجود دارند، صنعت را می توان از جنبه های گوناگون قرار ذیل تقسیم بندی کرد:

صنایع سنگین و سبک، صنایع متمر کز و نا متمر کز، صنایع جهانی، صنایع محلّی.

صنایع دارای اهمیت زیاد می باشد چنانکه مواد خام که به پخته تبدیل می گردد و از آن در کارخانه ها چیز های مورد ضرورت ساخته و تولید می گردد. برعلاوه اینکه نیازمندی های مردم را رفع می نمایند باعث ایجاد شرایط بهتر کار برای مردم و انکشاف اقتصادی کشور می گردد.



## درس(سی دوم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ان ندریس (یک ساعت در سی)			
شرح مطالب			عناوين مطالب
صنایع دستی		عنوان درس	
	شاگردان را جع به صنایع دستی معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار م <sub>ی</sub>	اهداف دانشی،
	ی کشور را بدانند	• صنایع دستی	مهارتی و ذهنیتی
. (	دستی را بشناسند و از هم تفکیک کرده بتوانند	• انواع صنايع	
اد دارد.	که صنایع دستی در اقتصاد خانواده ها رول زیا	• متيقن شوند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
۴۵		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	دستی در اقتصاد	- چه فکر میکنید صنایع
		خانواده چه اهمیت دارد؟	
	نوان درس جدید را روی تخته مینویسد به عنوان درس جدید توجه می نمایند. ـتن درس را به صدای بلند می خواند به دقت گوش میدهند.		
	متن درس را به صدای بلند می خواند.  - به دقت گوش میدهند.  بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
	رس را به صدای بلند بخوانند.		
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	ند؛ تا متن درس را	- به شاگردان هدایت میده
		خاموشانه مطالعه كرده، لغات واصطلاحات را كه	
		نمیفهمند یادداشت نمایند.	
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است		
	از روی تخته در کتابچه های خود مینویسند. – به دقت گوش میدهند.		
	ب عدات تونن معلم عمل مي <i>ك</i> نند. - مطابق هدايت معلم عمل مي <i>ك</i> نند.		
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		
	عمل می نمایند.		
			بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.		
	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت 	خانهگی متن درس را	- درس را خلاصه کرده و کار-
	معلم عمل می نمایند.		وظیفه میدهد.

۱- اکثرا مواد خام صنایع دستی از زراعت و مالداری به دست می آید زیرا مواد خام صنایع دستی از نباتاتی مانند پنبه، کتان و از محصولات حیوانی چون پوست، پشم ، ابریشم و امثال آن به دست می آید.

۲- صنایع دستی با زراعت و مالداری ارتباط نزدیک دارد بخاطر اینکه تمام مواد خام آن از زراعت و مالداری به دست می آید.

۳- انواع صنایع دستی عبارت است از: صنعت نساجی، دوخت، پشمینه بافی، رسینده گی، چرم گری، نجاری، مس گری، آهن گری ، زرگری و حکاکی.

### معلومات اضافي

#### صنايع دستي

در افغانستان از زمان های قدیم مروج بوده که توسط دستگاه ها یا کار گاه های ساده و بسیط تولید می گردید از قبیل نساجی (بافنده گی) صنعت دوخت ، صنعت پشم بافی، صنعت چرمگری و غیره . صنایع خفیفه با زراعت و مالداری ارتباط نزدیک دارد. زیرا اکثر مواد نساجی از نباتات مانند پنبه ، کتان، کنف و غیره بدست می آید. چرم ، پوست، پشم و ابریشم از محصولات مالداری تولید می گردد.

صنایع دستی در جهان نسبت به تولیدات ماشینی ارزش زیاد دارد . از اینکه تولیدات صنایع در افغانستان بصورت نسبی حفظ گردیده نمایا نگر کلتور اصیل افغانی می باشد در خارج مشتریان زیاد دارد که سالانه یک مقدار زیاد آن از قبیل خامکدوزی، قالین ، گلیم و غیره به خارج صادر می شود.

# درس(سی وسوم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

		شرح مطالب	عناوين مطالب
قالين بافى		عنوان درس	
	ن بافی معلومات حاصل نمایند.	شاگردان راجع به قالی	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ین چگونه بافته میشود.	• بدانند که قال	مهارتی و ذهنیتی
	ا نام گرفته بتوانند.	• انواع قالین ر	
زیاد	که انکشاف صنایع دستی در اقتصاد ما اهمیت		
		دارد.	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		- به نظر شما توسعه صند
			اقتصاد کشور ما چه تاثیر دارد
	-به عنوان درس جدید توجه مینمایند. -		ا - عنوان درس جدید را روی ا
	– به دقت گوش میدهند.		- متن درس را به صدای بلن - بعداً چند تن از شاگردان ر
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		درس را به صدای بلند بخوانن
	-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		ر ی ر .
	سعبق سایت سنم عس سی سند.		خاموشانه مطالعه كرده، لغات
			نمىفهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده 	شاگردان نمیفهمند	- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	مايد.	روی تخته نوشته و معنا میند
	مینویسند.	. 1	
	– به دقت گوش میدهند. – مطابق هدایت معلم عمل می <i>ک</i> نند.		- معلم درس را تشریح می نه - از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	- از چند هر ساکرد بخواهد تا - شاگردان را به گروه ها تا
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به اه
		· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	باهم بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هداید	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- قالین های مشهور ما عبارت از قالین آقچه یی، دولت آبادی، کندزی، مروی یا موری، قزل ایاقی، بلوچی و غیره می باشند.
- ۲- قالین های افغانی از حیث جنسیت ، دوام ، رنگ و دیزاین شهرت جهانی دارد ، هر قدر استفاده شود به همان اندازه قیمت آن بالا می رود.
- ۳- قالین های افغانی در داخل و خارج کشور خریداران زیاد دارد و بیشتر در مارکیت های اروپایی و امریکایی صادر میشود.

### معلومات اضافي

## قالين بافي

صنعت قالین بافی در افغانستان سابقهٔ طولانی دارد. قالین بافی از جمله صنایع مهم کشور به شمار می رود قالین افغانی توسط دستگاه ها ی بسیار ساده بافته میشود و از رنگ های طبیعی و پشم که از طریق مالداری به دست می آید در آن به کار برده میشود. قالین افغانی از حیث جنسیت دوام، رنگ و دیزاین شهرت جهانی داشته گرچه امروز در بسیاری از ممالک قالین ذریعه ماشین تولید می گردد اما قالین افغانی در داخل و خارج مشتریان زیاد دارد که سالانه یک اندازه آن به خارج صادر می گردد.

# درس(سی وچهارم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ن داریس ریک ساعت دارسی،
		شرح مطالب	عناوين مطالب
چرم گری		عنوان درس	
شاگردان راجع به چرم گری معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی	
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار م <sub>ی</sub>	اهداف دانشی،
	رم چگونه به دست می آید.	• بدانند که چ	مهارتی و ذهنیتی
	ی چیز ها را تهیه کرده بتوانند.	• از چرم بعضے	
	ن چرم علاقمند شوند	• به تهیه نمود	
	1 - 11= 14-1	. E .I. " II à	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های دروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		زیر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		- به نظر شما رشد و توسعه
	,		اقتصاد خانواده و جامعه چه ت
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند. 		ا - عنوان درس جدید را روی ا
	– به دقت گوش میدهند. – مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- متن درس را به صدای بلنا - بعداً چند تن از شاگردان ر
	معابق معالیت مسلم عمل می دیدد.		درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
			خاموشانه مطالعه كرده، لغات
			نمىفهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگردان نمیفهمند	- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	مايد.	روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.		
	- به دقت گوش میدهند. مالت حدارت برای مرا		ا - معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند. - به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		ا از چند نفر شاگرد بخواهد تا ا - شاگردان را به گروه ها ن
	- به تروه ها تفسیم شده ومطابق هدایت معتم عمل می نمایند.		- سادردان را به دروه ها اهدایت می دهد؛ تا راجع
	حمل می عدیده	- G <b></b>	چرمگری باهم بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب می پردازد.	پر حرف . ۱۰۰۰
	· · · · · ·		

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هداید	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- صنعت چرمگری و بوت دوزی از جمله صنایع دستی بوده که از قدیم در کشور ما مروج است
  - ۲- از چرم انواع مختلف بوت، جمپر، بکس، دستکول و غیره می سازند.
    - ۳- از چرم برای حیوانات زین، تنگ، لگام و افسار می سازند.

### معلومات اضافي

# چرم گری

چرم از محصولات مالداری به دست میآید پوست حیوانات بعد از مرحله (آش دادن) آماده استفاده می گردد که بنام چرمگری یا دباغی نیز یاد می گردد درصنایع خفیفه از چرم انواع مختلف اشیای مورد ضرورت مردم ساخته می شود که مهمترین آن عبارت اند از: بوت، کمربند، بالاپوش، جمپر و بکس های سفری. صنایع چرمگری در اقتصاد فامیلی و اقتصاد ملی رول مهم دارد و تولید این صنعت در کشور ما انکشاف کرده بود که در دستگاه های بزرگ و کوچک صورت می گرفت اما امروز نسبت تقلیل مالداری و رقابت تولیدات خارجی به رکود مواجه گردیده است.



# درس(سی وپنجم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ی تدریس ریک ساعت درسی
		شرح مطالب	عناوين مطالب
	خامك دوزى		عنوان درس
	شاگردان راجع به خامک دوزی معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ى آشنا شوند.	• به خامکدوز	مهارتی و ذهنیتی
	دوزی را تشخیص کرده بتوانند.	• انواع خامک	
ند.	عت خامک دوزی پی برده به آن علاقه مند شون	• به ارزش صن	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		زیر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		- به نظر شما صنعت خاه
			خانواده و جامعه چه اهمیت د
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند. 		ا - عنوان درس جدید را روی ا
	– به دقت گوش میدهند.		ا - متن درس را به صدای بلند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعداً چند تن از شاگردان ر درس را به صدای بلند بخوانن
	-  مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		درس را به صدای بننه بحواند - به شاگردان هدایت میده
	المعابي		خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			ر نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگردان نمیفهمند	۔ - لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	_	روی تخته نوشته و معنا میند
	مىنويسند.		
	- به دق <i>ت گ</i> وش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نم
	-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	درس را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	نقسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.	نواع خامکدوزی باهم	هدایت می دهد؛ تا راجع به ا
			بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- صنعت خامک دوزی انواع مختلف دارد؛ مانند: کلاه دوزی ، یخن دوزی، دستمال دوزی، پرده دوزی، چادر دوزی، پاچه دوزی، سرمیزی دوزی، چرمه دوزی، گراف دوزی و غیره می باشد.
- ۲- صنعت خامکدوزی مانند صنایع دیگر با ارزش بوده که رشد و توسعه آن باعث تقویه اقتصاد خانواده و کشور می گردد.
  - ٣- صنعت خامكدوزي هم با دست و هم به وسيله ماشين هاي گل دوزي صورت مي گيرد.

#### معلومات اضافي

# خامک دوزی

خامکدوزی از جمله صنایع دستی سوزن دوزی بشمار می رود که در اکثر فامیل ها تهیه می گردد و در داخل و خارج کشور ما مشتریان زیاد دارد. این صنعت دارای انواع مختلف می باشد که عبارت انداز: کلاه دوزی، یخن دوزی، دستمال دوزی، دهن پاچه ها، چادرهای مردانه (پتوها) سرمیزی ها و سربکسی ها بصورت هشت برگ، پسته گل و غیره دو خته می شود که به خارج و داخل کشور به فروش می رسد. برعلاوه خامکدوزی، چرمه دوزی، گراف دوزی نیز در کشور ما مروج است. پیراهن ها وواسکت های چرمه دوزی که به وسیله زنان و مردان دوخته می شود در داخل و خارج کشور خریداران زیاد دارد.



# درس(سی وششم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ال ماريس ريف ساعت درسي
		شرح مطالب	عناوين مطالب
صنایع ماشینی		عنوان درس	
شاگردان را جع به صنایع ماشینی معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی	
بابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	شینی آشنایی حاصل نمایند.	• به صنایع مان	مهارتی و ذهنیتی
	ماشینی را نام گرفته بتوانند.	• انواع صنایع	
	یشتر و سریع تر صنایع ماشینی پی ببرنند.	• به تولیدات ب	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	ت ماشینی در کشور	- به نظر شما کدام محصولات
			ما تولید می شود؟
	-به عنوان درس جدید توجه مینمایند. - به دقت گوش میدهند.		- عنوان درس جدید را روی : - متن درس را به صدای بلند
	ب عدات توس می معلم عمل می کنند. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده ا است از روی تخته در کتابچه های خود		- لغات و اصطلاحات را که
	مینویسند.	.32.0	روی تخته نوشته و معنا میند
	عی ریستند. - به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	نقسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها ن
	عمل می نمایند.	واع تولیدات ماشینی	هدایت می دهد؛ تا راجع به ان
	1 841-	,	در کشور باهم بحث نمایند.
	-  به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا
	1	Ī	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدای	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	وظیفه میدهد.

۱- خصوصیات صنایع ماشینی اینست که در وقت کم بیشترین مواد خام صنعتی را تغییر مثمر داده آن را آماده استفادهٔ مردم می سازد

يت

- ۲- در کشور ما (۹) پارک صنعتی ساخته شده که درآن (۵۸) شرکت تولیدی فعالیت دارد و برای هزاران
   هموطن ما شرایط کار مساعد گردیده است.
- ۳- انواع محصولات ماشینی کشور ما عبارت از صنایع استخراج معادن ، صنایع کیمیایی ، صنایع سبک تولیدات پشمی و نخی، صنایع مواد غذایی، کشمش پاکی، نمک طعام، یخ، کوک، فانتا، روغن نباتی، محصولات نان، شیرینی و غیره می باشد.

### معلومات اضافي

#### صنايع ماشيني

برای اولین بار در زمان امیر شیر علی خان مطبعه لیتو گرافی ، کارخانه توپ ریزی ، تفنگ سازی و باروت سازی ساخته شد. تولید سالانه ماشین خانه کابل بر طبق احصایه افغانستان در مسیر تاریخ یکصدو چهار توپ جلوپر و دنباله پر صحرا ، توپ طاهری ، توپ بزرگ استحکام قلعه ، ماشیندار و ۲۵۰۰ تفنگ نوع هنری مارتین ، تفنگ ۳۰۳ بور، تفنگ بغل پر ، تفنگ ۲۱ تکه ، تفنگ پنج تکه، جاغردار، تفنگ دومیله شکاری ، خنجر ، کارد، چاقو، باروت، کارتوس ، پتاقی، تفنگ فیوز برنجی بود. در زمان تجاوز دوم انگلیس بالای افغانستان در پهلوی و یران نمودن بالاحصار ، ماشین خانه که اولین بنیاد ماشینی نظامی و اقتصادی افغانستان بود ویران شد.

بعداً امیر عبدالرحمن خان ماشین خانه را ترمیم و احیا نمود و به همین منظور در سال ۱۸۸۶م به مشوره انجنیرفرانسوی به نام شوم کر یشگر یک فابریکه که به واسطه بخار کار می کرد خریداری نمود و به کابل انتقال داد و در همان ماشین خانه قبلی در باغ علم گنج تهداب گذاری کرد که امروز بنام فابریکه حربی مشهور است.



# درس(سی وهفتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ال ماريس ريف سعد درسي
		شرح مطالب	عناوين مطالب
	کار خانهٔ نساجی و بافنده گی		عنوان درس
	افنده گی معلومات حاصل نمایند.	شاگردان با نساجی و ب	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ی بافنده گی به طور نسبی آشنا شوند.	• با فابریکه ها	مهارتی و ذهنیتی
	صنایع بافنده گی را از هم فرق کرده بتوانند.		
د دارد.	که نساجی و با فنده گی در اقتصاد ما رول زیاه	● متيقن شوند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعاليت شاگردان		فعالیت معلم
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			به منظور ایجاد انگیزه سوال
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	كدام صنعت بيشتر	- به نظر شما در کشور ما
			رشد کرده است؟
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند. - به دقت گوش میدهند.		- عنوان درس جدید را روی ٔ - متن درس را به صدای بلن
	به فاعث فوش می فقید. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		سی عربی را به عبدا - بعداً چند تن از شاگردان ر
	G C 1		درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		ه واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	مايد.	روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند. - به دقت گوش میدهند.	. ارد.	  - معلم درس را تشریح می نم
	به فاعث فوش میناهدی. - مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		معتم درس را تسریح سی د - از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	_	ر پ ر ر . ر - شاگردان را به گروه ها :
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به ص
			نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب می پردازد.	- جهت ارزيابي به سؤالات كتا



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هداید	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	وظیفه میدهد.

۱- کارخانه نساجی یا بافنده گی جایی است که درآن پارچه های نخی، پشمی، سندی و ابرشیمی تولید و بافته می شود.

۲- در کارخانه بافنده گی و نساجی پارچه های نخی، پشمی سندی، ابرشیمی و غیره بافته می شود.
 ۳- بافنده گی برای مردم و کشور فایده های زیاد دارد زیرا از یکطرف تولیدات داخلی رشد کرده و از طرف دیگر شغل و کار برای مردم ایجاد میشود؛ همچنان اقتصاد کشور را بالا برده از واردات پارچه های خارجی جلوگیری میشود.

### معلومات اضافي

### صنعت نساجي

فابریکه های نساجی و بافنده گی از جمله صنایع خفیفه بشمار میرود که این صنعت در افغانستان قبل از جنگ های داخلی خیلی انکشاف کرده بود، موادی که در فابریکه های بافنده گی یا نساجی بکار برده میشود از جمله محصولات زراعتی مانند پنبه (پخته)، کنف، پشم و ابریشم که مربوط مالداری میشود میباشد. نخست از آنها تار یانخ ریشیده شده بعداً توسط ماشین ها تکه بافته میشود برای اینکه تکه های تولید شده محکم و بادوام باشد در این او اخر از موادی که صنایع پتروشیمی به دست میآید؛ مانند: تترون، نایلون با تاریا نخ مخلوط می گردد. قبلاً در افغانستان صنایع نساجی و جود داشت و انواع پارچه ها تولید می گردید که حتی یک مقدار آن به خارج هم صادر می گردید.



# درس(سی وهشتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	ان عاریش (یک شعب درسی)		
		شرح مطالب	عناوين مطالب
	صنعت دواسازي		عنوان درس
	شاگردان با صنعت دواسازی معلومات حاصل نمایند.		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ازی را بدانند.	• صنعت دواس	مهارتی و ذهنیتی
	ا تشخیص کرده بتوانند.	• انواع دواها ر	
مال	که باید ادویه به مشوره داکتران متخصص استع	_	
		گردد.	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		مؤال زیر را طرح	به منظور ایجاد انگیزه س
			مىنمايد:
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.		- به نظر شما صنعت دواسازی
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند. به عنوان درس جدید توجه می نمایند.		- عنوان درس جدید را روی ا
	– به دقت گوش میدهند.		- متن درس را به صدای بلن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعدا چند تن از شاگردان
	-  مطابق هدایت معلم عمل می <i>ک</i> نند.		درس را به صدای بلند بخوانن
	- مطابق مدایت معلم عمل می تند.		- به شاگردان هدایت میده خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمىفهمند يادداشت نمايند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگردان نمیفهمند	۔ - لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود		روی تخته نوشته و معنا میند
	مىنويسند.		
	- به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نم
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	درس را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	قسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به انوا
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند. -		- جهت ارزيابي به سؤالات كتا
	- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	خانهگی متن درس را	- درس را خلاصه کرده و کار-
	معلم عمل می نمایند.		وظيفه ميدهد.



۱- دوا مقداری از مواد کیمیایی است، که به اساس وزن بدن و عمر برای مدت معین توسط داکتران متخصص برای مریضان توصیه می شود.

۲- شرکت هوخست در کشور ما دوای با کیفیت تولید میکند. که به همکاری کشور آلمان در شهر کابل
 تأسیس شده است.

۳- مردم کشور ما از زمان های قدیم تا امروز برای تداوی مریضی های خویش با مشوره اشخاص با تجربه از بته های طبی و میوه ها به حیث دوا استفاده می کنند.

## معلومات اضافي

### صنعت دواسازي

فابریکه دارو سازی هو خست بعد از شانزده سال فعالیت های خود را بنام (هوخ فارما) در کابل از سرگرفته و تولید دارو را آغاز کرده است . این کار خانه با ۱۵ فیصد سهم دولتی و ۸۵ فیصد سهم سرمایه گذاری خصوصی آغاز به کار کرده است.

و در حال حاضر اعلام شده که این کار خانه دارو سازی بیست نوع دارو تولید می کند. کار خانه هوخست با سابقه کار بیش از بیست سال به سبب تولید دارو های با کیفیت خوب در گذشته شهرت خوبی در افغانستان و کشور های همسایه داشت.



# درس(سی ونهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	مان ندریس (یک ساعت درسی)		
		شرح مطالب	عناوين مطالب
فابریکه های سمنت سازی			عنوان درس
شاگردان راجع به فابریکه های سمنت سازی معلومات حاصل نمایند.			هدف کلی
ابند:	<sub>ه</sub> رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	منت سازی اشنا شوند.	• با صنعت سم	مهارتی و ذهنیتی
	که های سمنت را بشناسند. -		
وری	که تولیدات سمنت برای آبادی کشور مواد ضر		
		مىباشد.	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	وال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		زیر را طرح می کند.	به منظور ایجاد انگیزه سوال
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	چند فابریکه سمنت	-به نظر شما در کشور ما -
			وجود دارد؟
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	ى نويسد.	-درس جدید را روی تخته م
	- به دقت گوش میدهند. 	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلنا
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	ِا هدایت می دهد تا	- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت مید
		ه واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده	شاگردان نم فهمند	نمیفهمند یادداشت نمایند. - لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچههای خود		روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.		G , , G <sub>3</sub> ,
	- به دق <i>ت</i> گوش میدهند.	مايد.	- معلم درس را تشریح می ند
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	تقسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها
	عمل می نمایند.	ارد استفادهٔ از سمنت	هدایت می دهد؛ تا راجع به مو
			بحث نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا



- به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند	

- ۱- فابریکهٔ سمنت غوری در شهر پلخمری ولایت بغلان موقعیت دارد.
- ۲- قابریکهٔ سمنت غوری به همکاری تخنیکی و اقتصادر کشور سابق چکوسلواکیا اعمار گردیده بود.
- ۳- در کشور ما سه فابریکهٔ سمنت وجود دارد. فابریکهٔ سمنت غوری ، فابریکهٔ سمنت جبل السراج که باز سازی آن جریان داردو فابریکهٔ سمنت هرات که کار ساختمانی آن جریان دارد.

# معلومات اضافي

# فابریکه های سمنت سازی

مواد سنگی که سمنت از آن ساخته می شود معادن آن در طبیعت موجود می باشد که توسط ماشین بعد از طی مراحل به سمنت تبدیل می گردد. در موقع استفاده با آب و ریگ مخلوط می گردد بعد از اندک وقت جوش کرده و سخت می گردد و از آن در اعمار ساختمان ها مانند منازل، پل ها، بندها، ساختن سرک و غیره استفاده می گردد. قبلاً سمنت در افغانستان به پیمانه زیاد تولید می گردید که عبارت از فابریکه غوری و جبل السراج بوده که در اثر جنگ های اخیر غیرفعال گردید اما در این اواخر فابریکه سمنت غوری دوباره به فعالیت آغاز کرده است.



# درس(چهلم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ان ندریس (یک ساعت درسی)			
عناوين مطالب	شرح مطالب		
عنوان درس	صنایع ثقیله و خفیفه		
هدف کلی	شاگردان در باره صنای	ع ثقیله و خفیفه معلومات حاصل نمایند.	
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	ابند:
مهارتی و ذهنیتی	• شاگردان صن	ایع ثقیله و خفیفه را بدانند.	
		ایع ثقیله و خفیفه را تفکیک کرده بتوانند.	
		بقن شوند که صنایع ثقیله وخفیفه در اقتصاد ک	شور
	رول مؤثر دار	ِد.	
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممّد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابي	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت
- معلم محترم بعد از انجام ف	عالیت های مقدماتی		۴۵
به منظور ایجاد انگیزه سوال	زیر را طرح مینماید:		دقيقه
- به فکر شما تولیدات صن	ایع ثقیله و خفیفه	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	
كدام ها اند؟			
- عنوان درس جدید را روی	تخته مینویسد.	- شاگردان به عنوان درس جدید توجه می	
		نمایند.	
8		– به دقت گوش میدهند.	
- بعداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
درس را به صدای بلند بخوانند. مشاگران درات مدورتان ترین ایا مالت در		_ حمالت حدادت عمل منا حدد	
	شاگردان هدایت میدهد؛تا متن درس را - مطابق هدایت معلم عمل میکنند. بانه مطالعه کرده ،لغات واصطلاحات را که		
نمىفهمند يادداشت نمايند.			
- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند  -		- لغات و اصطلاحات را که معلم معنی کرده	
		است از روی تخته در کتابچه های خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می ند	مايد.	– به دقت گوش میدهند.	
- از چند نفر شاگرد بخواهد تا		- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.	
- شاگردان را به گروه ها ت	·	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
هدایت می دهد؛ تا راجع به ان	واع محصولات صنايع	عمل می نمایند.	
ثقیله و خفیفه بحث نمایند.			
- جهت ارزيابي به سؤالات كت	ب مي پردازد.	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	

- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

- ۱- صنایع ثقیله یاسنگین عبارت از کار خانهٔ تولید آهن، ماشین های سنگین و صنایع کیمیاوی بوده که مراحل مختلف تولیدی را سپری می کند.
- ۲- صنایع خفیفه یاسبک عبارت از صنایعی است که تولیدات آن کم وزن ، انتقال آن آسان و به طور مستقیم به بازار فروش انتقال می شود.
- ۳- در کشور ما یگانه کار خانه صنایع ثقیله کار خانه جنگلک کابل بود که با ذوب نمودن آهن مستعمل سامان آلات فلزی همه وسایل را تولید می کرد که در این او اخر با زسازی آن جریان دارد همچنان کار خانه جدید ذوب فلز مستعمل نیز در کشور فعالیت دارد که انواع گادر های مورد ضرورت هموطنان را تولید می کند.

## معلومات اضافي

#### صنايع ثقيله و خفيفه

یکی از بخش های مهم اقتصاد هر کشور را بخش صنعت تشکیل میدهد صنایع و تولیدات در واقع آمیختن و ترکیب کردن مواد طبیعی جهت استفاده بهینه و کار از عوامل تولیدی با هدف ایجاد رفاه و آسایش جامعه می باشد . هرچه بخش صنعت پیشرفته تر و کارا تر باشد ، کشور پیشرفته و در آمد ملی و سرانه به موازات آن بالاتر و دسترسی به امکانات صحی ، فرهنگی و آموزشی بیش تر خواهد بود.



# درس(چهل ویکم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ان ندریس (یک ساعت درسی)			
عناوين مطالب	شرح مطالب		
عنوان درس	فلزات سیاه ورنگه		
هدف کلی	شاگردان در باره فلزات	ن س <b>ياه ورنگه معلومات حاصل نمايند</b> .	
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	ابند:
مهارتی و ذهنیتی	• فلزات سیاه	ورنگه رابشناسند.	
	• فلزات سياه	ورنگه را تفکیک کرده بتوانند.	
	,	که صنایع سیاه و رنگه در اقتصاد کشور نقش	عمده
	دارد.		
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممّد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابی	تحریری، تقریری، سؤ	وال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت
- معلم محترم بعد از انجام ف	عالیت های مقدماتی		40
به منظور ایجاد انگیزه سوال ز	یر را طرح مینماید:		دقيقه
- به فکر شما، درکشور ما ا	ز فلزات سیاه ورنگه	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	
چه استفاده میشود.			
ا - عنوان درس جدید را روی ا		- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	
ا - متن درس را به صدای بلنا		- به دقت گوش میدهند. مالت حدارت را رو را	
- بعدا چند تن از شاگردان ر		-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	
درس را به صدای بلند بخوانن - به شاگردان هدایت میده		-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	
خاموشانه مطالعه کرده، لغات		ي د او د او د	
نمى فهمند يادداشت نمايند.			
- لغات و اصطلاحات را که	شاگردان نمیفهمند	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	
روی تخته نوشته و معنا مین	مايد.	است از روی تخته در کتابچه های خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می نه		– به دقت گوش میدهند.	
ا - از چند نفر شاگرد بخواهد تا		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
ا - شاگردان را به گروه ها ت		- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	
هدایت می دهد؛ تا راجع به	اهمیت فلزات سیاه	عمل می نمایند.	
ورنگه بحث نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا	stla a sa ca	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	
- جهد ارزیبی به سوات س	ب می پر دارد.	- به سواد می درس جواب میدمدد.	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل مي نمايند.	

۱- بزرگترین معدن آهن کشور در ولایت بامیان معدن آهن حاجیگک می باشد که معدن آن دارای جنسیت عالی و مقدار فراوان است.

۲- در کشور ما معادن فلزات رنگه مانند مس ، المونیم ، نقره، طلا، نکل ، قلعی ، سرب و غیره وجود دارد.
 ۳- مس عینک در ولایت لوگر موقعیت دارد که از جمله خوبترین و بزرگترین معدن مس در جهان به شمار می رود.

### معلومات اضافي

#### فلزات سیاه ورنگه

یک فلز از فلزات دیگر مقاوم استفاده می نمایند.

فلزات سیاه والیاژ دهنده ( باهم آمیز) عبارت از آهن ، منگنیز، کروم، تیتان، و نادیم، نکل، کوبالت، و لفرام و غیره می باشند.

- فلزات رنگه عبارت از المونیم ، مس ، سرب، جست، قلعی، سرمه، بسیموت و جیوه میباشند. فلزات نجیبه عبارت از طلا، نقره، فلزات گروپ پلاتین، پلادیم ، ایریدیم، رودیم، روتینیم، و او سمیم می باشند. در صنعت فلز کاری علاوه بر ظرافت دادن مقاومت به فلزات خیلی مهم اند بدین لحاظ برای ازدیاد مقاومت

این صنعت توسط دست هم صورت می گیرد که بنام صنایع فلزی دستی یاد می شود. رشته تراشکاری فلز کاری در صنایع خفیفه و ظریفه بکار میرود بخصوص در فلز کاری طلا، مس و نقره این رشته ها معروف اند.



# درس(چهل ودوم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ال عاريسي ريت شاعد درسي)			
عناوين مطالب	شرح مطالب		
عنوان درس	نجاری و حجاری		
هدف کلی	شاگردان در باره نجار	<b>. و حجاری معلومات حاصل نمایند.</b>	
اهداف دانشی،	از شاگردان انتظار می	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	ابند:
مهارتی و ذهنیتی	• بدانند که از	چوپ و سنگ چه چیز ها ساخته میشود.	
		ىنگ بعضى چيز ها ساخته بتوانند.	
	_	که از نجاری و حجاری در تمام ساختمان ها اه	ستفاده
	صورت می گ	ئيرد.	
روش های تدریس	فعالیت های گروهی،	مباحثه، سؤال و جواب.	
مواد درسی و ممُد درسی	كتاب، تخته، تباشير،	تصاويرو غيره.	
شيوهٔ ارزيابی	تحریری، تقریری، سؤ	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	
فعالیت های	معلم	فعالیت های شاگردان	وقت
- معلم محترم بعد از انجام ف	عالیت های مقدماتی		40
به منظور ایجاد انگیزه سوال			دقيقه
- به نظر شما از چوب و ه	سنگ درکدام موارد	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	
استفاده صورت می گیرد.			
- عنوان درس جدید را روی		- به عنوان درس جدید توجه می نمایند. تا ها	
- متن درس را به صدای بلنه داری داری داری		- به دقت گوش میدهند. مالت درارت را رو را	
- بعدا چند تن از شاگردان ر درس را به صدای بلند بخوانن		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
- به شاگردان هدایت مید		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
خاموشانه مطالعه کرده ،لغات		المالي المالية	
نمىفهمند يادداشت نمايند.			
- لغات و اصطلاحات را که	شاگردان نمیفهمند	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	
روی تخته نوشته و معنا مین	مايد.	است از روی تخته در کتابچه های خود	
		مىنويسند.	
- معلم درس را تشریح می نه		- به دقت گوش میدهند. 	
- از چند نفر شاگرد بخواهد تا		<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	
- شاگردان را به گروه ها		<ul> <li>به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم</li> </ul>	
هدایت می دهد؛ تا راجع به ص	نایع نجاری و حجاری ا	عمل می نمایند.	
بحث نمایند. - جهت ارزیابی به سؤالات کتا	stla i sa ca	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	
جهد ارزیبی به سوات سے	ب می پر ۵۰رد.	به سواه که مین درس جواب میدمدد.	
		•	



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	وظیفه میدهد.

۱- نجاران از چوب و سایلی مانند: صندوق، دروازه، کلکین، میز، چوکی، الماری و غیره ساخته وتزبین می کنند.

۲- در صنایع چوب ولایت نورستان مشهور است.

۳- سنگ تراشان ماهر از سنگ مرمر و رخام انواع مختلف سنگ های زینتی برای منازل و تعمیرات و انواع ظروف مانند: پیاله، گیلاس، چای میز و چوکی و غیره می سازند که در داخل و خارج کشور بازار خوب دارد.

### معلومات اضافي

### نجاری و حجاری

نجاری و حجاری (سنگ تراشی) در افغانستان از زمان های بسیار قدیم مروج می باشد. افغانستان با داشتن جنگلات در جنوب و شرق و چوب های مانند ارچه ، چهارمغز و سنگ های قشنگ رنگه و تولیدات نجاری و حجاری در داخل و خارج شهرت زیاد داشت و اکنون هم مردم برای رفع احتیاجات خود اشیای چوبی را مانند: کلکین دروازه، میز، چوکی والماری تولید مینمایند و در بخش حجاری نیز تولیدات دارد.



# درس(چهل وسوم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان ندریس (یک ساعت درسی) 			
		شرح مطالب	عناوين مطالب
تجارت		عنوان درس	
	رت کشور معلومات حاصل کند.	شاگردان راجع به تجا	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار م <sub>ی</sub>	اهداف دانشی،
	ت را بدانند.	• مفهوم تجارب	مهارتی و ذهنیتی
	ی تجارتی آشناشوند.	• با مهارت های	
	ی و خارجی را از هم تفکیک کنند .	• تجارت داخل	
ئىة حلال	که تجارت کردن از نظر دین مقدس اسلام پیش	• متيقن شوند	
		می باشد.	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		الیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه			جهت توليد انگيزه، سؤال زير
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	تصاد یک کشور چه	- به نظر شما تجارت، در اق
			نقش دارد؟
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	تخته مینویسد.	ا - عنوان درس جدید را روی
	– به دقت گوش میدهند.	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده ۱۱ مان سال کرد انات
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگردان نمےفھمند شاگردان نمےفھمند	- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود	روی تخته نوشته و معنا مینماید.	
	مىنويسند.		
	– به دقت گوش میدهند.	مايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	_	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		– شاگردان را به گروه ها ن
	عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع به تج
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	

- ۱- تجارت خرید و فروش اموال به مقصد حاصل کردن فایده می باشد.
- ۲- تجارت کشور ما بر محصولات زراعتی، تولیدات حیوانی، صنایع دستی استوار است.
- ۳- اقلام مهم صادراتی کشور عبارت اند از : میوه های تازه و خشک، نباتات طبی، پشم، پوست، پوست قره قل ، قالین و غیره می باشد.

### معلومات اضافي

#### تجارت افغانستان

مردم برای رفع نیازمندی های خود مجبور اند اشیای تولیدی خود را به دیگران به فروش برسانند و در مقابل اشیای مورد نیاز خود را از دیگران بدست بیاورند با انجام این عمل داد و ستد و عرضه و تقاضا صورت میگیرد. بنابر آن تجارت عبارت از داد و ستد، عرضه و تقاضا می باشد. تجارت بر دو نوع میباشد تجارت داخلی و تجارت خارجی.

در تجارت داخلی خرید و فروش اشیا در داخل مملکت صورت می گیرد و در تجارت خارجی تولیدات اضافی به خارج صادر شده و در مقابل آن اشیای مورد ضرورت وارد می گردد. به هر اندازه که صادرات یک مملکت زیاد باشد آن مملکت دارای اقتصاد خوب و اسعار خارجی بیشتر داخل کشور می گردد در گذشته اقلام صادراتی افغانستان را محصولات زراعتی از قبیل میوه های تازه، خشک، بته های طبی و در بخش مالداری پوست قره قل، چرم، پشم، و رودهٔ گوسفند تشکیل میداد که از این مدرک اسعار زیاد داخل افغانستان می گردید. اما نسبت جنگ ها، صادرات تقلیل یافته برخلاف در واردات افزودی بعمل آمده است.



# درس(چهل وچهارم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

			ر های تماریس ریک ساعت در سی 
		شرح مطالب	عناوين مطالب
تجارت داخلی		عنوان درس	
	شاگردان راجع به تجارت داخلی کشور معلومات حاصل کنند.		هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	و وارداتی کشور را از هم تفکیک کرده بتوانند.	• اقلام صادراتی و	مهارتی و ذهنیتی
	رت داخلی کشور را بدانند.	• شیوه های تجا	
ن داخلی	، که برای رشد صنایع ملی استفاده از تولیدات	• متيقن شوند	
		ضروری است	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی
	ال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		لیت مقدماتی جهت	- معلم محترم بعد از فعا
دقيقه			تولید انگیزه، سؤال زیر را طر-
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	چه نقش د راقتصاد	به نظر شما، تجارت داخلی
			کشور دارد؟
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	تخته مینویسد.	- عنوان درس جدید را روی
	– به دقت گوش میدهند.		
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		واصطلاحات را ته	خاموشانه مطالعه کرده،لغات نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات <sub>ر</sub> ا که معلم معنا کرده		
	است از روی تخته در کتابچه های خود		
	مينويسند.		
	- ً به دقت گوش میدهند.	مايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		- شاگردان را به گروه ها ن
	عمل می نمایند.	تجارت داخلی بحث	هدایت می دهد؛ تا راجع به
	1		انمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب می پردازد.	- جهت ارزيابی به سؤالات کتا



- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
معلم عمل می نمایند.	

- ۱- تجارت داخلی نه تنها شهر ها را باهم وصل می کند ؛ بلکه روابط اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی میان اقوام و قبایل مختلف کشور را با هم پیوند می دهد.
- ۲- تجاران از دهات به شهر ها محصولات زراعتی، مالداری و صنایع دستی را انتقال میدهند و از شهر ها به دهات انواع محصولات مورد ضرورت آنها را انتقال میدهند .
  - ۳- جواب ازاد است .

### معلومات اضافي

### تجارت داخلي افغانستان

تجارت داخلی عبارت از خرید و فروش محصولات زراعتی، مالداری و تولیدات صنعتی در داخل مملکت غرض رفع نیازمندی های مردم می باشد تجارت داخلی به وسیله تجار داخلی صورت می گیرد و زمینه سرمایه گذاری و ایجاد کار را مهیا میسازد و در بلند بردن اقتصاد ملی رول مهم دارد. تجارت داخلی نه تنها شهر ها و مردم را با یکدیگر نزدیک میسازد بلکه روابط فرهنگی را نیز بین مردم گسترش میدهد.



# درس(چهل وپنجم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

	ن ماریس ریک ساعت درسی		
		شرح مطالب	عناوين مطالب
تجارت خارجی		عنوان درس	
	رت خارجی معلومات حاصل کند.	شاگردان راجع به تجار	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	جارت خارجی افغانستان آشنا شوند.	• به تاریخچه ت	مهارتی <sub>و</sub> ذهنیتی
	ارجی کشور آشنا شوند.	• به تجارت خ	
	ِ تجارت خارجی را بدانند.	• راه های بهتر	
د.	ههای تجارتی کشور در زمانه های قدیم نام ببرند	• بتوانند از راه	
	که تجارت راه حلال معشیت می باشد.	• متيقن شوند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
	اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
۴۵		لیت مقدماتی جهت	- معلم محترم بعد از فعا
دقيقه			تولید انگیزه، سؤال زیر را طر-
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	چه اهمیت دارد؟	-به نظر شما، تجارت خارجی
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	تخته مینویسد.	- عنوان درس جدید را روی
			- متن درس را به صدای بلنا
	عداً چند تن از شاگردان را هدایت می دهد تا - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده،لغات
	<ul> <li>لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده</li> </ul>	م ایران	نمیفهمند یادداشت نمایند.
	است از روی تخته در کتابچه های خود	- لغات و اصطلاحات را که شاگردان نمیفهمند روی تخته نوشته و معنا مینماید.	
	مینویسند.		روی تحیه توسیه و معتا می
	ی ر. - به دقت گوش میدهند.	بايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم		- شاگردان را به گروه ها ن
	عمل می نمایند.	تجارت خارجی بحث	هدایت می دهد؛ تا راجع به
			نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزیابی به سؤالات کتا

- به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت	- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی که در اخیر
معلم عمل می نمایند.	

- ۱- اقلام مهم صادراتی کشور عبارت است از : پنبه، میوه های خشک و تازه ،پشم، پوست، پوست قره قل، نباتات طبی، محصولات صنایع دستی و غیره می باشد.
  - ۲- ارسال کالاها یا اموال به کشورهای خارجی برای فروش و یا مبادله را صادرات گویند.
- ۳- برای محدود ساختن اموال وارداتی به داخل کشور باید تولیدات داخلی کشور افزایش یابد و هموطنان ما نیز از محصولات داخلی استفاده کنند.

### معلومات اضافي

# تجارت خارجی افغانستان (صادرات و واردات)

هرگاه در یک کشور محصولات زراعتی، مالداری و تولیدات صنعتی و معدنی به اندازه کافی تولید نگردد و احتیاجات داخلی را تکافو ننماید. کشور مذکور برای رفع احتیاجات خود مجبور است تا یک مقدار اشیای مورد ضرورت خود را از خارج وارد نماید که تورید اشیای مذکور عبارت از واردات می باشد. اما صدور اضافه محصولات و تولیدات به خارج کشور یک صادرات را تشکیل می دهد. در گذشته افغانستان یک مقدار صادرات به خارج داشت اما متأسفانه به اثر جنگ ها واردات زیاد شده اما صادرات به رکود مواجه گردیده است.



# درس(چهل وششم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ال ماریس ریک ساعت درسی			
		شرح مطالب	عناوين مطالب
بنادر ها کشورما		عنوان درس	
	ا کشورما معلومات حاصل کند.	شاگردان راجع بنادره	هدف کلی
ابند:	هرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	را بدانند.	• مفهوم بنادر	مهارتی و ذهنیتی
	ادر کشور آشنایی حاصل نمایند.	• به اهمیت بن	
	ر کشور را به روی نقشهٔ سیاسی کشور تثبیت کند	● موقعیت بناد	
ے باشد.	ً که بنادر راه قانونی صادرات و واردات کشور می	• متيقن شوند	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		تحریری، تقریری، سو	شيوهٔ ارزيابی
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		لیت مقدماتی جهت	- معلم محترم بعد از فعا
دقيقه		ح کند:	تولید انگیزه، سؤال زیر را طر-
	- شاگردان جواب های گوناگون میدهند.	ىبور كرده ايد؟	- گاهی از کدام بندر کشور ع
	- به عنوان درس جدید توجه می نمایند.	نخته مینویسد.	- عنوان درس جدید را روی
	– به دقت گوش میدهند.	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		واصطلاحات را نه	خاموشانه مطالعه کرده،لغات
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگرا، نہ فیمیر	نمیفهمند یادداشت نمایند. - لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچه های خود		روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.	<del>"</del>	
	- به دق <i>ت گ</i> وش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	درس را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
	- به گروه ها تقسیم شده ومطابق هدایت معلم	نقسیم کرده، به آنها	- شاگردان را به گروه ها ن
	عمل می نمایند.	بنادرها كشورما بحث	هدایت می دهد؛ تا راجع به
			نمایند.
	- به سؤالات متن درس جواب میدهند.	ب میپردازد.	- جهت ارزيابي به سؤالات كتا



معلم عمل می نمایند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی که در اخیر ] - به خلاصهٔ درس توجه کرده و مطابق هدایت متن کتاب درسی موجود است وظیفه میدهد.

### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱- بندرهای افغانستان عبارت است از : حیرتان، اقینه، ای خانم، شیرخان، تورغندی، اسلام قلعه، زرنج، تورخم، غلام خان و سیبن بولدک.
- ۲- بندر تورغندی بین کشور ما و کشور ترکمنستان در منطقهٔ سرحدی ولایت هرات موقعیت دارد که کشور ما را با کشورهای آسیای مرکزی وصل میکند.
- ۳- بندر تورخم کشور ما را با کشور پاکستان و هندوستان از طریق خشکه وصل می کند و از طریق بندرکراچی و بحر هند با تمام کشور های ساحلی اروپایی، آسیایی، افریقایی، استرالیا و امریکا وصل میسازد، یعنی بندر مهم تجارتی کشور به شمار می رود.

## معلومات اضافي

#### بندرها

- ۱- **بندرحیرتان**: حیرتان شهر کوچکی است که در سرحد بین ازبکستان و افغانستان در شمال ولایت بلخ در کنار دریای اُمو واقع شدهاست. یکی از بندرگاههای مهم تجارتی افغانستان بشمار می رود.
- **۲- بندر آقینه**: این بندر، در ولسوالی اندخوی فاریاب و در سرحد با ترکمنستان واقع بوده و اموال تجارتی از کشورهای آسیای میانه، کشور های اروپایی، ایران و چین وارد می گردد.
- ۳- **بندر آی خانم**: کارساخت تاسیسات گمرکی بندر آی خانم در ولسوالی دشت قلعه ولایت تخار در منطقهٔ که دریا های آمو و کوکچه به هم وصل میشود به زودی آغاز خواهد شد. بندر تجارتی آی خانم از بندرهای مهم در شمال شرق افغانستان است.
- **۴- شیر خان بندر**: این بندر درشمال افغانستان در ولایت کندز در کنار دریای آمو بین تاجیکستان و افغانستان قراردارد.
- بندر شیرخان به نام شیر محمد ناشر از قبیله خروتی قوم غلجائی یکی از بزرگان و خانهای مشهور این قوم بود و در آبادی ولایت کندز خدمت زیاد کرده بود، نامیده شده است.
- **۵-بندر تورغندی:** این بندر افغانستان را با ترکمنستان وصل می کند. بندر تورغندی در اواخر دوره ظاهر شاه به شکل ابتدائی تاسیس شده است.
- ۶-بندر اسلام قلعه: در ولایت هرات مربوط ولسوالی کهسان در نقطه صفری سرحدی افغانستان و ایران
  - ۷-**بندر ابونصر فراهی:** در ولایت فراه می باشد.
  - ۸- **بندر پل ابریشم نیمروز:** در ولایت نیمروز کشور افغانستان موقعیت دارد.
- ۹-**سپین بولدک**: سبین بولدک شهر سرحدی است که در جنوب ولایت قندهار افغانستان در شمال کویته ياكستان واقع است..
  - 1- بندر غلام خان: در ولایت خوست موقعیت دارد.
- 1۱-بندر تورخم: بندر سرحدی تورخم و سپین بولدک هر دو از مهمترین مسیر ترانزیت مال التجاره بین افغانستان و پاکستان است.



# درس(چهل هفتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ن مدریس ریک سطف درسی)			
		شرح مطالب	عناوين مطالب
محيط زيست		عنوان درس	
	زیست آشنا شوند.	شاگردان با محیط	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یا	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	ط زیست را بدانند.	• مفهوم محيص	مهارتی و ذهنیتی
	محیط زیست را بیان کرده بتوانند.	• فواید حفظ ،	
	ط زیست علاقمند شوند.	• با پاکی محی	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
	تصاويرو غيره.	كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممّد درسی
اِل و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		یر را طرح مینماید:	به منظور ایجاد انگیزه سوال ز
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	رای پاک نگهداشتن	- به نظر شما چرا انسان ها ب
		کنند	محیط زیست خود تلاش می
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند		- عنوان درس جدید را روی
	– به دقت گوش میدهند.		- متن درس را به صدای بلن
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		ا به شاگردان هدایت مید
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده ،لغات
	. < 1.   .< 1   .  1   .  1   .  1   .	<b>.</b> . 1. =1 .	نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است از روی تخته در کتابچههای خود		- لغات و اصطلاحات را که
	مینویسند.	.میرد	روی تخته نوشته و معنا مین
	- به دقت گوش میدهند.	بايد.	- معلم درس را تشریح می ند
	به عمل میکنند. - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا - از چند نفر شاگرد بخواهد تا
		_	ر پ - شاگردان را به گروه ها ت
	عمل می نمایند.		مدایت می دهد؛ تا راجع به پا
			زیست بحث نمایند.

- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پر دازد. - به سؤالات متن درس جواب میدهند.

- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را │ - به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل مي نمايند.

وظیفه میدهد.

## جواب به سؤالهای متن درس

۱- محیط زیست به همه جاهای که درآن زندگی جریان دارد گفته میشود.

٢- محيط زيست نا پاک سبب امراض گوناگون مي شوند.

٣- مواد فاضله،دودها ،گرد وخاک زباله های مختلف، سبب ناپاکی وآلودگی محیط زیست وامراض گوناگون می شوند.

### معلومات اضافي براي معلم محترم

#### محيط زيست

محیط زیست، محل زیست موجودات زنده را گویند که در برگیرندهٔ اجسام حیه و غیرحیه می باشد، که در پیرامون او قرار دارد و بالایش به نحوی تأثیر می گذارد.

#### انواع محيط زيست

۱- محیط طبیعی: محیط هایی را می توان طبیعی خواند که دست بشر در آن دخالت نکرده باشد و در آن جريان هاي طبيعي غالب بوده مانند: جنگلها، دشت ها، كوهها، علفزارها، درياها، خليج ها، تالابها، بحيره ها و اشجار همه و همه محیط های طبیعی اند، به شرطی که مداخلهٔ انسانها ماهیت اصلی آنها را دگرگون نکرده باشد.

۲-محیط غیر طبیعی: محیطی که در اثر مداخلهٔ انسان ماهیت طبیعی خود را از دست داده به اساس تفکر و فرهنگ انسان تغییر حالت یافته باشد، محیط مصنوعی خوانده میشود. مداخلهٔ بشر میتواند ویرانگر یا سازنده باشد، قطع جنگلات از بین بردن چراگاهها و ساحات سبزطبیعت به منظور ایجاد مناطق مسکونی و یا به منظور استفاده از چوب جنگلها همه در زمرهٔ مداخلهٔ ویرانگر محیط به شما میرود، در حالی که تبدیل مناطق خشک و سوزان و بی آب و علف از راه تمدید کانالها، آب و آبیاری آن و تبدیل آن به فارمهای زراعتی، باغها و مناطق سرسبز در جملهٔ فعالیت سازندهٔ بشر به حساب می آید. به هر اندازه که مداخله بشر در محیط زیست بیشتر شود به همان اندازه محیط و ضعیت طبیعی خود را از دست میدهد. امروز بخش اعظم مداخلات بشر در محیط، به زیان زنده جانها تمام میشود.



# درس(چهل هشتم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ان تدریس (یک شاعب درسی) 			
اوین مطالب شرح مطالب			عناوين مطالب
اقليم		عنوان درس	
	۾ معلومات حاصل کنند.	شاگردان راجع به اقلی	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	را تعریف کرده بتوانند.	• عوامل اقليم	مهارتی و ذهنیتی
، تفکیک	هٔ اقلیمی مناطق مختلف اقلیمی جهان را از هم	• به روی نقش	
		کنند.	
	ىناطق اقليمى مختلف را توضيح كرده بتواند.		
حيوانات	یقن شوند که هر منطقهٔ اقلیمی دارای نباتات و		
		خاص می با،	
مباحثه، سؤال و جواب.		فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
تصاويرو غيره.		كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
ؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
۴۵		انجام فعالیت های	- معلم محترم بعد از
دقيقه		، سؤال زير را طرح	مقدماتی جهت تولید انگیزه،
			مىنمايد:
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	محل زندهگی شما	-به نظر شما، آب و هوای
			چگونه است؟
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند 		- عنوان درس جدید را روی <i>:</i> 
	- به دق <i>ت</i> گوش میدهند. 		ا - متن درس را به صدای بلند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- بعداً چند تن از شاگردان ر
			درس را به صدای بلند بخوانند
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		ا به شاگردان هدایت میده
		واصطلاحات را ته	خاموشانه مطالعه کرده، لغات نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده	شاگ دان نمے فهمند	می همت یاده است مهیند. - لغات و اصطلاحات را که ا
	است از روی تخته در کتابچههای خود		روی تخته نوشته و معنا مینه
	مینویسند.	# · ·	
	- به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		از چند نفر شاگرد بخواهد تا



- به گروه ه	- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها
عمل می نم	هدایت می دهد؛ تا راجع به اقلیم بحث نمایند.

- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب می پردازد.
- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را 📗 به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت

ها تقسیم شده و مطابق هدایت معلم ل می نمایند.

- به سؤالات متن درس جواب میدهند.

معلم عمل می نمایند.

## جواب به سؤالهای متن درس

- ۱- اقلیم مطالعهٔ اوسط تغیرات هوا از قبیل درجهٔ حرارت، بارنده گی، رطوبت و غیره در یک دورهٔ طولانی بیش از سى سال مى باشد.
  - ۲- در جهان انواع اقلیم ها مانند: معتدله، صحرایی، نیمه صحرایی، کوهستانی، قطبی، مدیترانه یی و غیره میباشد.
    - ۳- اقلیم صحرایی در طول سال گرم و خشک و تقریباً بدون باران می باشد.

### معلومات اضافي

# اقليم

اقلیم عبارت از مطالعهٔ حد وسطی آب و هوای یک منطقه است؛مانند: حرارت، رطوبت، فشارهوا، جریانات باد و باران و غیره حوادث جوی که در بیش از سی سال تکرار شود. اقلیم بالای چگونه گی نباتات، حیوانات و همچنان بر فعالیت های روزمره اقتصادی انسانها، حتی فرهنگ، سویه مادی، رنگ، جلد و ساختمان فيزيكي تاثيرات فوق العاده دارد. هدف اساسي اقليم تمايل شعاع آفتاب است كه در مناطق مختلف، در اوقات جداگانه و در هر فصل های به زوایای مختلف و میلان های جداگانه برزمین می تابد.

# درس(چهل نهم)

# زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ر سال ماریس رای سال می از سال		
مناوين مطالب شرح مطالب		
اقليم افغانستان		عنوان درس
م افغانستان معلومات حاصل كنند.	شاگردان راجع به اقلی	هدف کلی
رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
قلیمی کشور را گفته بتوانند.	• عامل تغيير اف	مهارتی و ذهنیتی
هٔ اقلیمی مناطق مختلف اقلیمی کشور را از هم	• به روی نقش	
	کنند.	
قلیمی در چهار فصل را توضیح کرده بتوانند.	• علت تغییر ان	
د که هر منطقهٔ اقلیمی دارای نباتات و حیوانا،	• متيقن شون	
	می باشد.	
هی، مباحثه، سؤال و جواب.		روش های تدریس
ِ، تصاویرو غیره.		مواد درسی و ممُد درسی
وال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.	تحریری، تقریری، سؤ	شيوهٔ ارزيابي
فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های ه
	انجام فعالیت های	- معلم محترم بعد از
	، سؤال زير را طرح	مقدماتی جهت تولید انگیزه،
		میکند:
-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	ای کدام نوع اقلیم	-فکر کنید، منطقهٔ شما دار
		است؟
		- عنوان درس جدید را روی :
		- متن درس را به صدای بلند
-  مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- بعداً چند تن از شاگردان ر
		درس را به صدای بلند بخوانن
- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		
	واصطلاحات را ته	نمی فهمند یادداشت نمایند.
- لغات ، اصطلاحات ،ا که معلم معنا کرده - العات ، اصطلاحات ، ا	شاگ دان نمے فهمند	می فهمند یاده است نمایند. - لغات و اصطلاحات را که
		روی تخته نوشته و معنا میند
	•	
- به دقت گوش میدهند.	ىايد.	- معلم درس را تشریح می نه
- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا
١	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یا فلیمی کشور را گفته بتوانند.  هٔ اقلیمی مناطق مختلف اقلیمی کشور را از هم فلیمی در چهار فصل را توضیح کرده بتوانند.  د که هر منطقهٔ اقلیمی دارای نباتات و حیوانا مباحثه، سؤال و جواب.  تصاویرو غیره.  فعالیت های شاگردان  فعالیت های شاگردان  - به عنوان درس جدید توجه مینمایند  - به دقت گوش میدهند.  - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  - مطابق هدایت معلم عمل میکنند.  - الخات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده است از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند.  مینویسند.  - به دقت گوش میدهند.	اقلیم افغانستان  شاگردان راجع به اقلیم افغانستان معلومات حاصل کنند.  از شاگردان انتظار میرود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست یا  عامل تغییر اقلیمی کشور را گفته بتوانند.  کنند.  علت تغییر اقلیمی در چهار فصل را توضیح کرده بتوانند.  می باشد.  فعالیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.  کتاب، تخته، تباشیر، تصاویرو غیره.  کتاب، تخته، تباشیر، تصاویرو غیره.  تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.  ععلم فعالیت های شاگردان جواب های گوناکون میدهند.  ای کدام نوع اقلیم –شاگردان جواب های گوناکون میدهند.  دمی خواند.  دمی خواند.  اهدایت می دهد تا – مطابق هدایت معلم عمل می کنند.  دا ما می خواند.  امطابق هدایت معلم عمل می کنند.  اماید.  از روی تخته در کتابچههای خود مینویسند.  ای مینویسند.

- به گروه ها تقسیم شده و مطابق هدایت معلم	- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها
عمل می نمایند.	هدایت می دهد؛ تا راجع به اقلیم افغانستان بحث
	نمایند.

- جهت ارزيابي به سؤالات كتاب مي پر دازد.
- درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را 📗 به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت

- به سؤالات متن درس جواب میدهند.

معلم عمل مي نمايند.

### جواب به سؤالهای متن درس

- ۱- ولایات کنر، لغمان و ننگرهار دارای اقلیم مدیترانهیی می باشند.
- ۲- مناطق جنوب غرب کشورمانند: فراه، لشکر گاه و نیمروز دارای اقلیم صحرایی می باشند.
- ۳- تابستان گرم و خشک و زمستان سرد و پرٌ برف از خصوصیات مناطق نیمه صحرایی می باشد.

### معلومات اضافي

### اقليم صحرايي

در جنوب غرب کشورمثل: گرشک، نیمروز و جنوب ولایت فراه می باشد. بارنده گی در نواحی بسیار کم است، تفاوت حرارت شب و روز بسیار زیاد است یعنی روز بسیار گرم و شب سرد می باشد. و گرمی زیاد و بارنده گی کم از خصوصیات آن است.

### اقليم كوهستاني

ازارتفاع در تغییر اقلیم تاثیر زیاد دارد. که همین عامل سبب اقلیم کوهستانی شده است. ازاینکه حرارت هوا در هر هزارمتر ارتفاع در حدود شش درجه کاهش مییابد. هوا سرد و اندازه برف و باران بیشتر می گردد. مناطق مرکزی کشور و هندوکش دارای اقلیم کوهستانی می باشد.

## اقليم مونسوني

بعضی مناطق کشور مانند: پکتیا، خوست دارای اقلیم مونسونی میباشد، در این مناطق در تابستان باران می بارد. هوای مرطوب این نواحی مساعد ترین منطقه برای رشد درخت ها ی ارچه ، بلوط و جلغوره میباشد. این مناطق تحت تاثیر بادهای مرطوب بحر هند در موسم تابستان قرار می گیرد که سبب بارنده گی می شود.

اقلیم ستیپی: در این مناطق بارنده گی بیشتر در موسم زمستان صورت می گیرد. در این مناطق علفزارها خوب نشو نما دارند. در این اقلیم در ولایات بغلان، کندز، فاریاب، پروان، غزنی، کاپیسا، کابل و هرات شامل

اقلیم تندرا: مناطق که ساحه رشد جنگل ها ودرخت ها در آن به پایان رسیده و نباتات به شکل علف و بته در آن روییده باشند. در این مناطق برف زیاد باریده وزمستان بسیارسرد و طولانی و تابستان معتدل و کوتاه است مانند : پامیر در بدخشان، نقاط مرتفع هندوکش و ناور غزنی.



# درس(پنجاهم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

ان تدریش (یک شاعب درشی)			
	شرح مطالب		عناوين مطالب
تولید برق		عنوان درس	
	معلومات حاصل کند.	شاگردان در باره برق	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار م <sub>ی</sub>	اهداف دانشی،
	ے کردہ بتواند.	• برق را تعریف	مهارتی و ذهنیتی
ور نشان	هٔ طبیعی موقعیت بندها را بالای دریاهای کش	• به روی نقش	
		دهند.	
، هزاران	۰، که کشور ما کوهستانی است و برای تولید	• متيقن شوند	
ی مورد	رژی برق آبی مساعد میباشد. که نه تنها انرز	کیلو وات ان	
ار کنندهٔ	لی را مرفوع ساخته میتواند، بلکه به کشور صاد	ضرورت داخ	
	نیز تبدیل شده میتواند.	انرژی برقی	
<b>ع</b> الیت های گروهی، مباحثه، سؤال و جواب.		فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
فته، تباشیر، تصاویرو غیره.		كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		شيوهٔ ارزيابی	
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		انجام فعالیت های	- معلم محترم بعد از
دقيقه		، سؤال زير را طرح	مقدماتی جهت تولید انگیزه،
			میکند:
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	نه تولید میشود؟	- چه فکر می کنید، برق چگو
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند	نخته می نویسد.	- عنوان درس جدید را روی :
	– به دقت گوش میدهند.	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلنا
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند.	ا هدایت می دهد تا	- بعداً چند تن از شاگردان ر
		د.	درس را به صدای بلند بخوانن
	- مطابق هدایت معلم عمل م <i>ی ک</i> نند.	بد؛ تا متن درس را	- به شاگردان هدایت میده
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچههای خود	مايد.	روی تخته نوشته و معنا میند
	مىنويسند.		
	- به دقت گوش میدهند.		- معلم درس را تشریح می نه
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>	درس را تشریح کنند.	- از چند نفر شاگرد بخواهد تا

- شاگردان را به گروه ها تقسیم کرده، به آنها | به گروه ها تقسیم شده و مطابق هدایت معلم هدایت می دهد؛ تا راجع تولید برق بحث نمایند.
  - جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.
  - درس را خلاصه کرده و کارخانهگی متن درس را
- عمل می نمایند.
  - به سؤالات متن درس جواب میدهند.
- به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت معلم عمل می نمایند.

- ۱- مردم ما از زمانه های قدیم از قوه آبی برای فعال ساختن اسیاب ها، پایکوب و با نصب توربین ها برای تولید برق استفاده مي نمودند.
- ۲- از آب برعلاوهٔ نوشیدن، برای زراعت، تولید انرژی برقی، برای سرد ساختن ماشین های صنعتی و حمل و نقل استفاده شده می تواند .
- ۳- آب دریاهای که به نشیب تند درجریان می باشد، با ساختن بندها و نصب توربین های تولید برقی می توان از انرژی برقی ان استفاده نمود.

#### معلومات اضافي

#### هدف از احداث

- اهداف ساخت یک بند می توانند متفاوت باشند طوری که بسیاری از بند ها بیشتر، از یک هدف را دارا می باشد این اهداف می توانند شامل آبیاری یا تأمین آب مناطق شهری یا زمینهای زراعتی، تولید انرژی الکتریکی، ایجاد منطقهٔ تفریحی، کنترول سیل، پرورش ماهی وغیره باشند.
- درسالهای قبل از جنگ افغانستان ۲۳۷ میگاوات برق تولیدات داشت به اثر جنگهای تحمیلی به ۴۵۴ میگا وات تقلیل یافت. فعلاً افغانستان ۳۰۰–۲۵۰ میگاوات تولید و ۵۰۰ میگاوات آن برق وارداتی است.
- بندهای برقی که فعلاً فعال اند؛ عبارتند از: بند کجکی در ولایت هلمند ، بند برق ماهی پر ، بند برق سروبی، بند برق نغلو و بندبرق درونته در مسیر راه کابل - جلال آباد، پروژه بند برق سلما در ولایت هرات ، بند برق چک در ولایت میدان وردک ، بند برق جبل السراج در ولایت پروان و بند برق پلخمری میباشد، که این بند برق ۱۰ درصد برق افغانستان را تأمین می کند. درین اواخر یکتعداد پروژه ها نیز روی دست گرفته شده است. که نیازمندی های برق را تا اندازهٔ حل خواهد کرد.
- در کشورما افغانستان نیز می توان بالای دریاهای کشور، که عموماً در مناطق کوهستانی جریان دارد و دارای نشیب بیشتر میباشد و به تاسیسات بندهای آبگردان بزرگ نیز ضرورت ندارد. از تأسیسات نیروگاه های برق آبی کوچک استفاده کرد. که به این طریق نیاز مندی های منطقوی را مرفوع ساخت واز واردکردن برق خارجی که بیشترین سرمایهٔ کشورما از راه پرداخت قیمت آن به خارج انتقال میگردد، جلوگیری کرد.



# درس(پنجاه ویکم) زمان تدریس (یک ساعت درسی)

مان فدریش (یک شعب درسی) 			
	عناوين مطالب		
معادن و ذخایر طبیعی افغانستان		عنوان درس	
	ن و ذخایر طبیعی افغانستان معلومات حاصل کنند	شاگردان در باره معادر	هدف کلی
ابند:	رود، که در پایان تدریس به اهداف زیر دست ی	از شاگردان انتظار می	اهداف دانشی،
	کرده بتوانند.	• معادن را تعریف	مهارتی و ذهنیتی
کشور را	صادی کشور موقعیت معادن و ذخایر طبیعی	• به روی نقشهٔ اقت	
		نشان دهند.	
و ذخاير	کشورما نظر به تعداد ، مقدار وجنسیت معادن	• متيقن شوند كه	
	غنی ترین کشورهای جهان به شمار می رود.	طبیعی از جملهٔ	
	مباحثه، سؤال و جواب.	فعالیت های گروهی،	روش های تدریس
كتاب، تخته، تباشير، تصاويرو غيره.		كتاب، تخته، تباشير،	مواد درسی و ممُد درسی
تحریری، تقریری، سؤال و جواب، مشاهده و ارزیابی صنفی.		شيوهٔ ارزيابی	
وقت	فعالیت های شاگردان	معلم	فعالیت های
40		عالیت های مقدماتی	- معلم محترم بعد از انجام ف
دقيقه		را طرح میکند:	جهت توليد انگيزه، سؤال زير
	-شاگردان جواب های گوناکون میدهند.	نستان كدام ها اند؟	-به نظر شما، معادن مهم افغا
	- به عنوان درس جدید توجه مینمایند	تخته می نویسد.	- عنوان درس جدید را روی
	- به دقت گوش میدهند.	د می خواند.	- متن درس را به صدای بلنا
	- مطابق هدایت معلم عمل میکنند.	ِا هدایت می دهد تا	- بعداً چند تن از شاگردان ر
		د.	درس را به صدای بلند بخوانن
	<ul> <li>مطابق هدایت معلم عمل می کنند.</li> </ul>		- به شاگردان هدایت میده
		، واصطلاحات را که	خاموشانه مطالعه کرده، لغات
			نمیفهمند یادداشت نمایند.
	- لغات و اصطلاحات را که معلم معنا کرده		- لغات و اصطلاحات را که
	است از روی تخته در کتابچههای خود	مايد.	روی تخته نوشته و معنا مین
	مینویسند.	. 1	And
	- به دقت گوش میدهند. مطلق مداری میاری میاری کنند		- معلم درس را تشریح می ند
	- مطابق هدایت معلم عمل می کنند. - به گروه ها تقسیم شده و مطابق هدایت معلم		- از چند نفر شاگرد بخواهد تا - شاگردان را به گروه ها ت
	- به تروه ها تفسیم شده و مطابق هدایت معتم عمل می نمایند.		هدایت می دهد؛ تا راجع معا
	عمل سی عدیده.	ای و د حیر حبیتی	افغانستان بحث نمایند.
			" , O

- به سؤالات متن درس جواب ميده	- جهت ارزیابی به سؤالات کتاب میپردازد.
-------------------------------	--

- درس را خلاصه کرده و کارخانه گی متن درس را 📗 به خلاصه درس توجه کرده و مطابق هدایت وظيفه ميدهد.

معلم عمل می نمایند.

## جواب به سؤالهای متن درس

- ذخایر نفت و گاز کشور در ولایات تخار، کندز، جورجان، فاریاب، بادغیس، هرات و در ولایات جنوب کشور تثبیت گردیده

۲- سنگ مر مر و رخام در جاغوری ولایت غزنی، ننگرهار، هلمند، کندهار، کابل، وردگ، در درهٔ غوربند ولایت پروان و در دیگر مناطق کشور وجود دارد.

۳- از زغال سنگ برای تولید حرارت و گرما استفاده صورت می گیرد.

### معلومات اضافي

### معادن افغانستان

افغانستان از لحاظ داشتن ذخایر زیر زمینی کشور غنی میباشد؛ ولی از این منابع تاحال به صورت فنی استفاده بعمل نیامده در بعضی از مناطق از زمان های بسیار قدیم یکتعداد معادن به صورت غیرفنی استخراج گردیده است.

در افغانستان الی اکنون اضافه از ۳۰۰معدن فلزات را کشف کرده اند. معادن فلزات در زیاده نقاط افغانستان وجود دارد، تا فعلاً ۱۲ معدن مس، چهار معدن طلا، پنج معدن نقره، معدن کروم در ۱۴ محل، سرب وجست در هشت محل، ۴ معدن مولى بوديم، ۷ معدن المونيم، ۸۹ معدن اهن با فيصدى ساير عناصر، معدن قلعی ونکل درین کشور کشف و مورد مطالعه قرار گرفتهاست.

