



## درس ۵ مشکلات و مسائل محیطی استان

«بنویسیم محیط زیست، بخوانیم زندگی»



شکل ۲۷-۱- بینیم و بیندیشیم

به جمله و شکل بالا توجه کنید و کمی بیندیشید که در اثر گسترش فعالیت‌های انسانی و مسایل محیطی مشکلات متعددی در استان به وجود آمده است که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از:

### ۱- آلودگی هوا

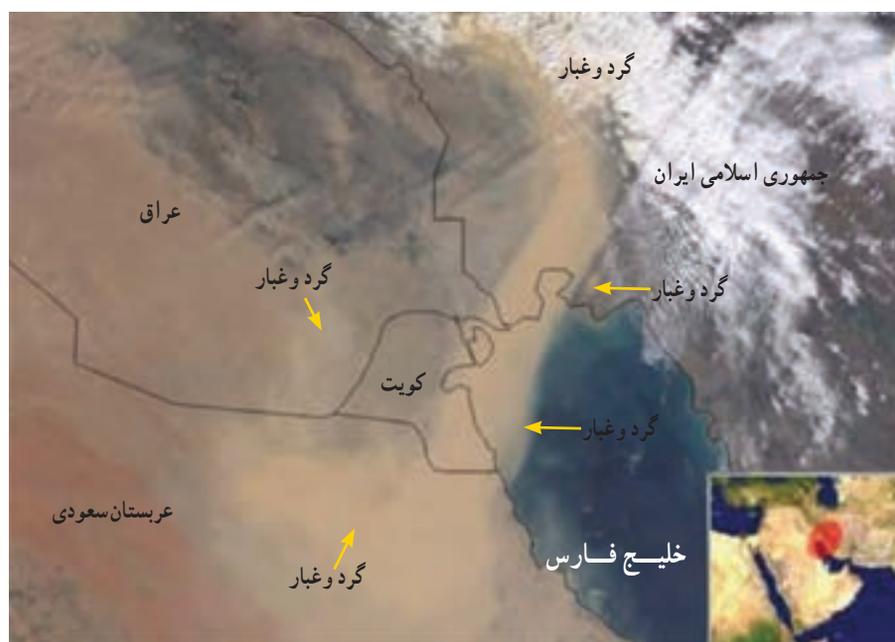
الف) گرد و غبار: به دلیل مجاورت با بیابان‌های عراق و عربستان و وزش باد از این مناطق، پدیده گرد و غبار و در نتیجه آلودگی هوای استان در سال‌های اخیر بیشتر شده است. ذرات بسیار ریز سبک سیلت، رس و ماسه در نواحی بیابانی به علت وزن کم، به همراه باد تا مسافت‌های بسیار طولانی جابه‌جا می‌شوند، به نحوی که در مواردی افزایش میزان آلودگی به چندین برابر حد مجاز می‌رسد و قدرت دید انسان را به کمتر از ۱۰۰ متر می‌رساند.

## جغرافیای طبیعی استان

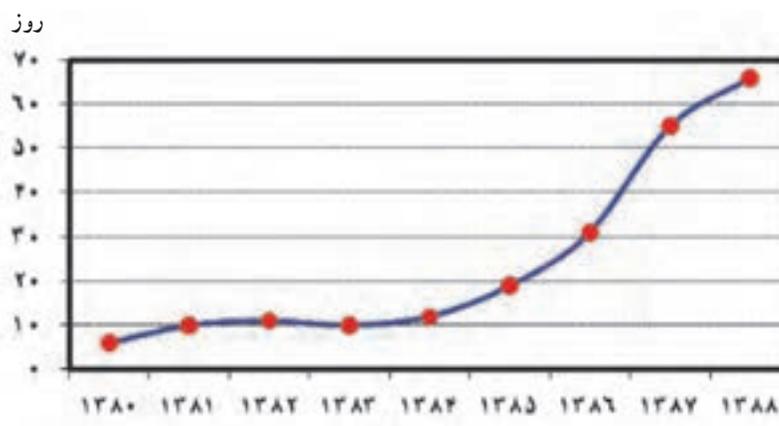


شکل ۲۸-۱- لحظه ورود توده هوای دارای گرد و غبار به استان - تیر ۱۳۸۷

این پدیده علاوه بر آن که باعث افزایش وقوع حوادث جاده‌ای می‌شود، در چرخه اقتصادی و فعالیت‌های اجتماعی نیز اختلال ایجاد می‌کند.



شکل ۲۹-۱- ورود گرد و غبار از کشورهای مجاور به استان



شکل ۳۰-۱- روند افزایش روزهای گرد و غبار در استان طی سال‌های ۸۸-۱۳۸۰

ب) آلاینده‌های انسانی: این آلاینده‌ها شامل صنایع، سوخت واحدهای مسکونی و وسایل نقلیه هستند. بیشتر صنایع استان با مصرف سوخت‌های فسیلی و عدم استفاده از فیلترهای مناسب، دارای آلودگی‌های بیش از حد استاندارد می‌باشند.



شکل ۳۱-۱- آلودگی ناشی از سوختن گازهای خروجی همراه نفت

## جغرافیای طبیعی استان

اهواز با داشتن تأسیسات مختلف نفتی و صنایع سنگین فلزی و تعداد زیاد خودرو، از آلودگی هوا رنج می‌برد. این شهر بیشترین ذرات معلق در هوا را دارد.



شکل ۳۲-۱- شهر اهواز در یک روز پاک و یک روز آلوده

## ۲- آلودگی آب

رودها به‌عنوان مهم‌ترین منبع تأمین‌کننده آب مصرفی استان تحت تأثیر آلاینده‌های صنعتی، کشاورزی و شهری قرار دارند. الف) آلاینده‌های شهری: توسعه شهرها و روستاها که خود ناشی از رشد جمعیت است، آلودگی آب‌ها را افزایش می‌دهد. پساب‌های شهری حاوی مواد شیمیایی و میکروبی‌های فراوانی است که می‌توانند باعث آلودگی آب شوند.



شکل ۳۳-۱- ورود فاضلاب شهری به رود کارون در اهواز



ب) آلاینده‌های کشاورزی: انتقال پساب‌های کشاورزی از طریق جریان‌های سطحی و زیرزمینی به رودخانه‌ها باعث ورود مقدار زیادی مواد شیمیایی به آب‌ها می‌شود. از آنجا که مجتمع‌های کشت و صنعت استان بیشتر در حوضه کارون و دز تمرکز دارند، حجم پساب ورودی و میزان آلودگی این رودها بسیار بالاست.

ج) آلاینده‌های صنعتی: آب مورد استفاده در صنایع به انواع ترکیبات شیمیایی، مواد معدنی و فلزات سنگین آلوده می‌شود. تمرکز صنایع در اطراف شهرهای اهواز، آبادان، ماهشهر و... باعث شده تا این شهرها بیشترین سهم را در آلودگی آب‌های سطحی داشته باشند.

## مخاطرات طبیعی

استان، محل وقوع تعدادی از مخاطرات طبیعی است که برخی منشأ آب و هوایی دارند؛ مانند: سیل، خشکسالی، طوفان، صاعقه، تگرگ و یخبندان و بعضی دیگر منشأ درون زمینی دارند مانند: زلزله، رانش زمین.

الف) سیل: خوزستان جزء مناطق سیل خیز کشور محسوب می‌شود. براساس گزارش اداره کل مدیریت بحران استان، طی ۲۰ سال گذشته، بیشترین خسارات ناشی از مخاطرات طبیعی در استان مربوط به آبگرفتگی و سیل بوده است. هر چند در دهه‌های اخیر به دنبال احداث سدهای عظیم مخزنی بر روی رودهای استان، این مخاطره طبیعی به یک فرصت و امکان جهت سازندگی و توسعه تبدیل شده است؛ اما همچنان سیل برای زمین‌های کشاورزی، تأسیسات صنعتی و سکونتگاه‌های شهری و روستایی مشکلی جدی به‌شمار می‌رود.



شکل ۳۴-۱- اراضی به زیر آب رفته در اثر وقوع سیل

دلایل عمده وقوع سیل در استان عبارت‌اند از :

- ۱- بارش‌های شدید و رگباری و تخریب پوشش گیاهی
- ۲- جاری شدن رودهای پرآب و طولانی در بخش کم شیب و جلگه‌ای استان
- ۳- بالا بودن سطح آب‌های زیر زمینی و نفوذپذیری کم زمین
- ۴- ناکارآمد بودن شبکه‌های جمع‌آوری آب‌های سطحی و فاضلاب شهری

ب) خشکسالی : خشکسالی در استان، یک واقعیت آب و هوایی است که به‌طور متناوب با شدت و ضعف اتفاق می‌افتد. بیشترین خسارت ناشی از خشکسالی در استان، به بخش‌های کشاورزی و دامداری وارد می‌شود. کاهش ذخائر آب موجود در تالاب‌ها و دریاچه‌سدها، افت شدید آب‌های زیرزمینی و وقوع توفان‌های گردوغبار از دیگر آثار خشکسالی در استان است.

ج) حرکت ماسه‌های روان : یکی از مشکلات مناطق جلگه‌ای استان حرکت ماسه‌های روان است که در اثر جابجایی آنها مراکز صنعتی، راه‌ها، خطوط لوله، چاه‌های نفت و اراضی کشاورزی در معرض هجوم آن قرار می‌گیرند و به‌تدریج باعث متروکه شدن آنها یا ایجاد اختلال در فعالیت‌های آنها می‌شود.



شکل ۳۵-۱- تالاب میانگران ایزه در هنگام خشکسالی



د - سرمازدگی و یخ‌بندان : از آنجا که موضوع گرمی هوا به‌عنوان یکی از ویژگی‌های آب و هوایی استان مطرح است، صحبت از یخ‌بندان و سرمازدگی تا حدی عجیب به نظر می‌رسد؛ اما در برخی از سال‌ها یخ‌بندان‌هایی در استان رخ می‌دهد که خسارت‌های زیادی به کشت‌های جالیزی وارد می‌سازد. یکی از علت‌های استفاده از «کشت گلخانه‌ای» مقابله با سرمازدگی است. (ه) زلزله : بخش عمده کشور ایران بر روی کمربند زلزله قرار دارد؛ استان ما نیز در بخش‌های شمالی و شرقی منطقه‌ای زلزله‌خیز محسوب می‌شود. با نگاهی به جدول وقوع زلزله‌های استان، مشاهده می‌شود که هر لحظه امکان وقوع آن با شدت‌های گوناگون وجود دارد. به همین جهت وقوع زلزله سبب تغییر مکان برخی از شهرهای استان شده است.



## برای مطالعه

جدول ۳-۱- وقوع بعضی از زلزله‌های استان

سال وقوع	محل وقوع	بزرگی به ریشتر
۱۳۵۳	اهواز	۵/۲
۱۳۶۷	بهبهان	۵/۷
۱۳۷۱	بهبهان	۵/۱
۱۳۸۱	مسجد سلیمان	۴/۸
۱۳۸۲	مسجد سلیمان	۴/۹
۱۳۸۳	شوشتر	۳/۹
۱۳۸۴	شوشتر	۴/۴
۱۳۸۵	ایذه - مسجد سلیمان	۴/۴
۱۳۸۶	رامهرمز- اندیکا	۴/۴
۱۳۸۷	جایزان	۴/۴
۱۳۸۸	اندیمشک	۵/۱

# فصل دوم

## جغرافیای انسانی استان خوزستان





## درس ۶ تقسیمات سیاسی استان

استان ما از گذشته‌های دور جایگاه ویژه‌ای در تقسیمات کشوری داشته است. اولین تقسیمات سیاسی به صورت رسمی پس از تصویب قانون تقسیمات کشوری در سال ۱۳۱۶ انجام شد که تاکنون تغییرات زیادی در آن به وجود آمده است. براساس آخرین تقسیمات کشوری استان خوزستان، در سال ۱۳۹۲، ۲۷ شهرستان، ۶۷ بخش، ۷۶ شهر و ۱۴۳ دهستان دارد. البته در سال ۱۳۹۱ این تقسیمات تغییراتی یافته و به تعداد شهرها اضافه شده است.

### فعالیت



- با توجه به شکل ۱-۲ به سؤالات زیر پاسخ دهید.  
۱- شهرستان محل زندگی خود را روی نقشه با علامت \* مشخص کنید.
- ۲- شما در شهرستان..... بخش..... شهر..... دهستان..... روستای..... زندگی می‌کنید.



شکل ۱-۲- نقشه تقسیمات سیاسی استان در سال ۱۳۸۹





ردیف	شهرستان	ردیف	بخش	مرکز بخش	ردیف	شهر	ردیف	دهستان	مرکز دهستان				
۶	اهواز	۱۴	مرکزی	اهواز	۱۴	اهواز							
					۱۵	الهایی							
		۱۲	اسماعیلیه	صفحه دو		۲۳	الهایی						
						۲۴	لامی						
						۲۵	اسماعیلیه شمالی						
						۲۶	اسماعیلیه جنوبی						
۱۳	غیزانیه			۲۷	غیزانیه								
				۲۸	مشرحات								
۷	ایذه	۱۵	مرکزی	ایذه	۲۹	پیان							
					۳۰	حومه شرقی							
					۳۱	حومه غربی							
					۳۲	مرغا							
		۱۶	دهدز			۳۳	هلايجان						
						۳۴	دهدز						
						۳۵	دنباله رود جنوبی						
						۳۶	دنباله رود شمالی						
						۱۷	سوسن	ترشک		۳۷	سوسن شرقی		
										۳۸	سوسن غربی		
۸	باغملک	۱۸	مرکزی	باغملک	۳۹	رود زرد							
					۴۰	هپرو							
		۱۹	صیدون	صیدون		۴۱	منگست						
						۴۲	قلعه تل						
		۲۰	میداود سفلی	میداود		۴۳	صیدون شمالی						
						۴۴	صیدون جنوبی						
						۴۵	میداود						
						۴۶	سرله						
۹	باوی	۲۱	مرکزی	ملاثانی	۴۷	عناقچه							
					۴۸	ملاثانی							
		۲۲	ویس			۴۹	زرگان						
						۵۰	ویس						
۱۰	بندر ماهشهر	۲۳	مرکزی	بندر ماهشهر	۵۱	جراحی							
					۲۶	چمران							
		۲۴	بندر امام خمینی										
				بندر امام خمینی	۲۷	بندر امام خمینی							

## جغرافیای انسانی استان

ردیف	شهرستان	ردیف	بخش	مرکز بخش	ردیف	شهر	ردیف	دهستان	مرکز دهستان		
۱۱	بهبهان	۲۵	مرکزی	بهبهان	۲۸	بهبهان	۵۲	حومه	منصوریه		
					۲۹	منصوریه	۵۳	دودانگه	دودانگه بزرگ		
		۲۶	تشان	تشان	تشان	۳۰	تشان	۵۴	تشان غربی	آب امیری	
						۳۱	سردشت	۵۵	تشان شرقی	تشان	
		۲۷	زیدون	سردشت	سردشت	سردشت	۳۱	سردشت	۵۶	درونک	درونک
							۵۷	سردشت	۵۷	سردشت	سردشت
۱۲	حمیدیه	۲۸	مرکزی	حمیدیه	۳۲	حمیدیه	۵۸	کرخه	علاونه فای		
							۵۹	دهکده	دهکده		
		۶۰	طراح	سیدعلی (طراح یک)							
		۶۱	جهاد	گمبوعه بزرگ							
۱۳	خرمشهر	۳۰	مرکزی	خرمشهر	۳۳	خرمشهر	۶۲	حومه شرقی	حفار شرقی		
							۶۳	حومه غربی	پل نو		
		۶۴	غرب کارون	کفیشه							
		۶۵	جزیره مینو	مینو شهر							
۱۴	دزفول	۳۲	مرکزی	دزفول	۳۵	دزفول	۶۶	قبله ای	محمد بن جعفر		
					۳۶	شهر امام					
					۳۷	صفی آباد	۶۷	شمس آباد	شمس آباد		
					۳۸	میانرود					
					۳۹	سیاه منصور					
		۴۰	شمس آباد								
		۳۳	چغامیش	چغامیش	چغامیش	چغامیش	۴۱	چغامیش	۶۸	چغامیش	چغامیش
							۴۲	سالند	۶۹	خیبر	شهرک خیبر
		۳۴	سردشت	سالند	سالند	سالند	۴۳	حمزه	۷۰	سردشت	سالند
							۷۱	ماهور برنجی	ماهور برنجی سفلی		
۳۵	شهبون	شهبون	شهبون	شهبون	۷۲	احمد فداله	۷۲	احمد فداله	فداله عمران		
					۷۳	امام زاده سید محمود	شوی				
					۷۴	دره کاید	کول سیرا				
					۷۵	سید ولی الدین	گوشه				
					۷۶	شهی	وحدت				



ردیف	شهرستان	ردیف	بخش	مرکز بخش	ردیف	شهر	دهستان	مرکز دهستان			
۱۵	دشت آزادگان	۳۶	مرکزی	سوسنگرد	۴۴	سوسنگرد	الله اکبر	جلیزی حنظله			
					۴۵	کوت سیدنعیم	حومه شرقی	جلالیه			
					۴۶	ابوحمیظه					
				۳۷	بستان	بستان	۷۹	حومه غربی	بردیہ یک		
۱۶	رامشیر	۳۸	مرکزی	رامشیر	۴۷	بستان	بستان	میهن آباد			
							۸۱	سعیدیه	حاجی سالم		
		۳۹	مشراگه	مشراگه	۴۸	رامشیر	۸۲	عبدلیه غربی	صفحه یک		
							۸۳	عبدلیه شرقی	عبدلیه		
۱۷	رامهرمز	۴۰	مرکزی	رامهرمز	۵۰	رامهرمز	حومه شرقی	باصدی حاج بارون			
							۸۷	حومه غربی	مریچه		
		۴۱	ابوالفارس	باج			۸۸	ابوالفارس	باج		
							۸۹	سه تلون	آبگرمک		
		۴۲	سلطان آباد	سلطان آباد			۹۰	رستم آباد	رستم آباد		
							۹۱	سلطان آباد	سلطان آباد		
		۴۳	رود زرد	رود زرد			۹۲	ماماتین	گنبد لران		
									۹۳	جره	رود زرد ماشین
									۹۴	آبشار	نهر جدید
									۹۵	بوزی	بوزی
۱۸	شادگان	۴۴	مرکزی	شادگان	۵۱	شادگان	جفال	جفال			
							۹۶	جفال	جفال		
							۹۷	حسینیہ	غریبہ		
		۴۵	دارخوین	دارخوین			۹۸	دارخوین	دارخوین		
۹۹	دریسیہ				دریسیہ						
۴۶	خنافره	خنافره	۵۲	دارخوین	۱۰۰	ناصری	ناصری				
					۵۳	خنافره	خنافره				
					۱۰۱	سالمی	خنافره				

## جغرافیای انسانی استان

مرکز دهستان	دهستان	ردیف	شهر	ردیف	مرکز بخش	بخش	ردیف	شهرستان	ردیف
بهرام	بن معلی	۱۰۲	شوش	۵۴	شوش	مرکزی	۴۷	شوش	۱۹
عمله تیمور	حسین آباد	۱۰۳	حُر	۵۵					
فتح المبین	سرخه	۱۰۴	فتح المبین	۵۶	فتح المبین	۴۸			
محمد صافی	چنانه	۱۰۵							
مزرعه یک	آهو دشت	۱۰۶	شاوور	۵۷	الوان	شاوور	۴۹		
سید عباس	سید عباس	۱۰۷							
شاوور	شاوور	۱۰۸	الوان						
سردار آباد	سردار آباد	۱۰۹	سرداران	۵۹	شوستر	مرکزی	۵۰	شوستر	۲۰
در خزینه	شهید مدرس	۱۱۰	شوستر	۶۰					
عرب حسن	میان آب جنوبی	۱۱۱	شرافت	۶۱	عرب حسن	میان آب	۵۱		
مهدی آباد	میان آب شمالی	۱۱۲							
گوریه	شعبیه غربی	۱۱۳	گوریه	۶۲	گوریه	شعبیه	۵۲		
زویه دو	شعبیه شرقی	۱۱۴							
مظفریه	کوت عبدالله	۱۱۵	کوت عبدالله	۶۳	کوت عبدالله	مرکزی	۵۳	کارون	۲۱
العقدا	قلعه چنعان	۱۱۶							
ابوناگه	سویسه	۱۱۷			ابوناگه	سویسه	۵۴		
بهر	موران	۱۱۸							
جنت مکان	جنت مکان	۱۱۹	گتوند	۶۴	گتوند	مرکزی	۵۵	گتوند	۲۲
			صالح شهر	۶۵					
پل برزین	کیارس	۱۲۰	جنت مکان	۶۶					
سماله	عقیلی شمالی	۱۲۱	سماله	۶۷	سماله	عقیلی	۵۶		
دشت بزرگ	عقیلی جنوبی	۱۲۲	ترکالکی	۶۸					
طَطر	دشت لالی	۱۲۳	لالی	۶۹	لالی	مرکزی	۵۷		
دره بوری	سادات	۱۲۴							
حتی	حتی	۱۲۵			تراز	حتی	۵۸		
ولی آباد	جاستون شهه	۱۲۶							



ردیف	شهرستان	ردیف	بخش	مرکز بخش	ردیف	شهر	ردیف	دهستان	مرکز دهستان
۲۴	مسجد سلیمان	۵۹	مرکزی	مسجد سلیمان	۷۰	مسجد سلیمان	۱۲۷	جهانگیری شمالی	رضا آباد
		۶۰	عنبر	عنبر			۱۲۸	جهانگیری جنوبی	هفت شهیدان
		۶۱	گلگیر	گلگیر	۷۱	گلگیر	۱۲۹	عنبر	عنبر
							۱۳۰	ذیلایی	پر زرد
							۱۳۱	تل بُزان	قاسم آباد
							۱۳۲	تمبی گلگیر	گلگیر
۲۵	هفتکل	۶۲	مرکزی	هفتکل	۷۲	هفتکل	۱۳۳	حومه	جارو
		۶۳	رغیوه	رغیوه			۱۳۴	رغیوه	رغیوه
							۱۳۵	گزین	گزین
۲۶	هندیجان	۶۴	مرکزی	هندیجان	۷۳	هندیجان	۱۳۶	هندیجان شرقی	چهل منی
		۶۵	چم خلف عیسی	زهره	۷۴	زهره	۱۳۷	هندیجان غربی	حسین آباد
							۱۳۸	چم خلف عیسی	شهر زهره
							۱۳۹	سورین	سوریه
۲۷	هویره	۶۶	مرکزی	هویره	۷۵	هویره	۱۴۰	هویره شمالی	امامزاده خضر
		۶۷	نیسان	رفیع	۷۶	رُفیع	۱۴۱	هویره جنوبی	سَمیده
							۱۴۲	بنی صالح	یزد نو
							۱۴۳	نیسان	بنی نعامه

## فعالیت



باتوجه به جدول ۱-۲ به سؤال زیر پاسخ دهید :  
شهرستان شما از چند بخش، شهر و دهستان تشکیل شده است؟

## درس ۷ شیوه‌های زندگی در استان

### زندگی کوچ‌نشینی

زندگی کوچ‌نشینی در استان، نتیجه شرایط جغرافیایی و تنوع محیطی است. این نوع زندگی به صورت محدود مشاهده می‌شود که عشایر بخش عمده‌ای از سال را در نقاط سردسیر و بخش دیگر آن را جهت تأمین علوفه در گرسیر زندگی می‌کنند. عشایر استان‌های لرستان، چهارمحال و بختیاری، کهگیلویه و بویراحمد و ایلام در دوره سرد سال به استان کوچ می‌کنند. بررسی‌های موجود نشان از کاهش تعداد کوچ‌نشینان در سال‌های اخیر دارد. مهم‌ترین عوامل مؤثر در این امر عبارت‌اند از:

- ۱- تغییر در رویه زندگی
- ۲- کمبود خدمات رفاهی، بهداشتی، آموزشی
- ۳- محدودیت‌های آب، مرتع و خاک



شکل ۲-۲- کوچ عشایر بختیاری

اقتصاد مردم عشایر بیشتر از طریق دامداری و در درجه بعد بر زراعت، باغداری و صنایع دستی استوار است.

### بیشتر بدانیم

خوزستان در دوره سرد سال پذیرای بیش از ۱۴۰ هزار نفر جمعیت کوچ‌رو است که پس از استان فارس، جایگاه دوم را به خود اختصاص می‌دهد. عشایر عرب نیز در سطح محدودی از مناطق غربی استان جابه‌جا می‌شوند.



شکل ۳-۲- سیاه چادر- محل زندگی عشایر استان

## زندگی روستایی

شکل گیری زندگی روستایی در استان تحت تأثیر عواملی چون آب، نوع خاک، آب و هوا و ناهمواری ها است.

روستاهای استان عمدتاً به صورت متمرکزند و از نظر مکان استقرار به چهار دسته تقسیم می شوند :

۱- روستاهای کوهستانی : بر روی دامنه کوه ها روستاهایی شکل گرفته اند که ساکنان آن بیشتر دامدارند. در دره ها که

کشاورزی اهمیت می یابد برای حفظ زمین های کشاورزی روستاهای پلکانی شکل گرفته اند.

۲- روستاهای دشتی : این روستاها در دشت های میان کوهی به وجود آمده اند. فعالیت عمده مردم این روستاها دامپروری

و کشت دیم است.



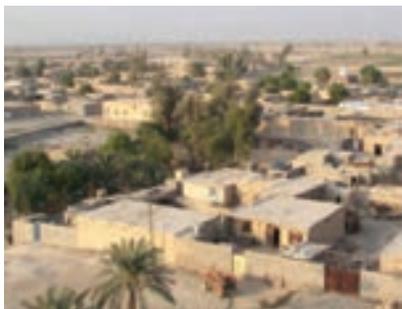
شکل ۴-۲- روستای پلکانی در بخش کوهستانی - مال آقا

۳- روستاهای جلگه ای : این روستاها بیشتر در حاشیه رودها استقرار یافته اند. فعالیت عمده مردم این روستاها زراعت،

باغداری، صیفی کاری و دامداری است.

## جغرافیای انسانی استان

۴- روستاهای تالابی : در حاشیه و درون تالاب‌های شادگان و هویزه روستاهایی تشکیل شده‌اند که حیات آنها وابسته به این تالاب‌هاست.



شکل ۲-۷- روستای جلگه‌ای - هنديجان



شکل ۲-۶- روستای دشتی - سيدون



شکل ۲-۵- روستای تالابی - شادگان

### منابع درآمد روستایی

منابع درآمد روستایی در استان تحت تأثیر محیط جغرافیایی، متنوع است. عمده‌ترین این فعالیت‌ها، زراعت، باغداری، دامداری، پرورش طیور، صیادی، زنبورداری و صنایع دستی است. ممکن است یک نوع فعالیت اقتصادی در بعضی از روستاها اهمیت بیشتری پیدا کند.



شکل ۲-۸- نخل‌کاری و صیفی‌کاری در مناطق روستایی استان

### بیشتر بدانیم



مصالح به کار رفته در خانه‌های روستایی تابع شرایط محیطی آنهاست؛ به گونه‌ای که در مناطق جلگه‌ای خشت و گل، در نقاط کوهستانی سنگ و گچ و در تالاب‌ها نی و بردی استفاده می‌شود. امروزه توسعه وسایل ارتباطی زمینی استفاده از مصالح جدید را فراهم آورده است.



شکل ۹-۲- استفاده از مصالح جدید در مسکن روستایی استان

## زندگی شهری

زندگی شهری در استان سابقه طولانی دارد. وجود بسترهای مناسب طبیعی و انسانی سبب شکل‌گیری شهرهای استان شده است. در این میان شوش با پیشینه‌ای کهن به‌عنوان یک نماد تاریخی محسوب می‌شود. شکل‌گیری شهرها در استان بیش از هر چیز وابسته به آب است. بر این اساس بخش جلگه‌ای از نظر تأمین آب نسبت به بخش کوهستانی موقعیت مناسب‌تری داشته و تعداد شهرها و جمعیت شهری بیشتری را در خود جای داده است.



شکل ۱۱-۲- آبادان در کنار اروند



شکل ۱۰-۲- دزفول در کنار رود دز

به‌طور کلی در پیدایش، گسترش و نقش‌یابی شهرهای استان، عوامل مختلفی دخالت داشته‌اند که مهم‌ترین آنها عبارت‌اند از:

- ۱- موقعیت تاریخی: شهر شوش به‌عنوان پایتخت ایلامیان و هخامنشیان از اهمیت زیادی برخوردار بوده است.
- ۲- آب و خاک: شهرهای شوشتر، دزفول، بهبهان، رامهرمز، شادگان به‌سبب داشتن منابع آب و خاک مناسب شکل گرفته‌اند.
- ۳- موقعیت بندرگاهی: شهرهای خرمشهر، ماهشهر، بندر امام خمینی، هندیجان، به‌سبب واقع شدن در کناره دریا و تبادلات بازرگانی با سایر کشورها به وجود آمده‌اند.
- ۴- منابع و صنایع نفت و گاز: شهرهای آغاچاری، امیدیه، مسجد سلیمان، هفتکل به‌علت وجود منابع نفت و گاز و صنایع مرتبط با آن شکل گرفته‌اند. آبادان در نتیجه تأسیس پالایشگاه فرآورده‌های نفتی گسترش یافته است.

۵- راه‌های ارتباطی: شهر اندیمشک به سبب قرارگیری در مسیر راه‌های ارتباطی پیدایش و توسعه یافته است. در سال‌های اخیر با احداث راه ارتباطی خوزستان به شهرکرد و اصفهان دو شهر باغملک و ایذه نیز در مسیر ارتباطی قرار گرفته‌اند که می‌تواند در توسعه بخشی به این دو شهر مؤثر واقع شود.

۶- زندگی عشایری: شهرهای ایذه، باغملک، لالی و اندیکا از جمله شهرهایی هستند که در اثر اسکان عشایر شکل گرفته‌اند. از نظر نقش و کارکرد، شهرهای استان از درجات متفاوتی برخوردارند. نقش خدماتی و تجاری در بیشتر شهرها دیده می‌شود اما برخی از این نقش‌ها بارز است؛ به عنوان مثال، موقعیت اداری - سیاسی، خدماتی، ارتباطی، دانشگاهی اهواز را به صورت یک شهر چند نقشی در آورده است.

### آیا می‌دانید



برای ساماندهی جمعیت مازاد شهر اهواز دو شهر جدید رامین در شمال و شیرین شهر در جنوب اهواز در نظر گرفته شده است.

### فعالیت



با توجه به آموخته‌های خود جهت کاهش مشکلات اهواز و شهرهای بزرگ استان پیشنهادات خود را ارائه نمایید.

مشکل	پیشنهاد
تردد در خیابان‌های مرکزی اهواز	- ایجاد مراکز جدید خدماتی در محلات - ایجاد پل‌های روگذر و زیرگذر - احداث شهرک جهت انتقال مطب پزشکان ..... .....
دفع آب‌های سطحی	- احداث و توسعه شبکه دفع آب‌های سطحی .....
دفع پسماندها	- مکانیزه کردن جمع‌آوری زباله‌های شهری .....
حاشیه نشینی	-

### مسائل و مشکلات توسعه شهری

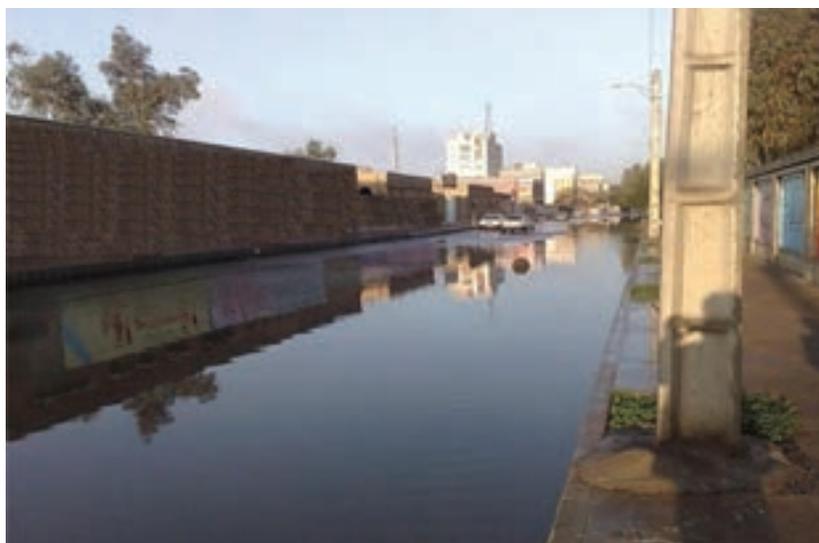
مهم‌ترین مسائلی که شهرهای استان به خصوص شهرهای بزرگ را با مشکل مواجه ساخته است عبارت‌اند از:

۱- عدم تناسب تعداد جمعیت و تأسیسات و تجهیزات شهری

۲- قیمت بالای زمین و مسکن



- ۳- تک هسته‌ای بودن شهرها
- ۴- وقفه در اجرای طرح‌های عمرانی و ساماندهی محلات و بافت فرسوده شهری  
بخشی از این مشکلات را می‌توان با اقدامات زیر کاهش داد :
  - حفاظت از کاربری فضای سبز در طرح‌های مصوب شهری و توسعه آن
  - اصلاح شبکه‌های ارتباطی، افزایش وسایل حمل و نقل عمومی، احداث قطار شهری، توسعه پل‌ها و زیرگذرها
  - اصلاح شبکه دفع آب‌های سطحی



شکل ۱۲-۲- آب‌گرفتگی معابر- اهواز



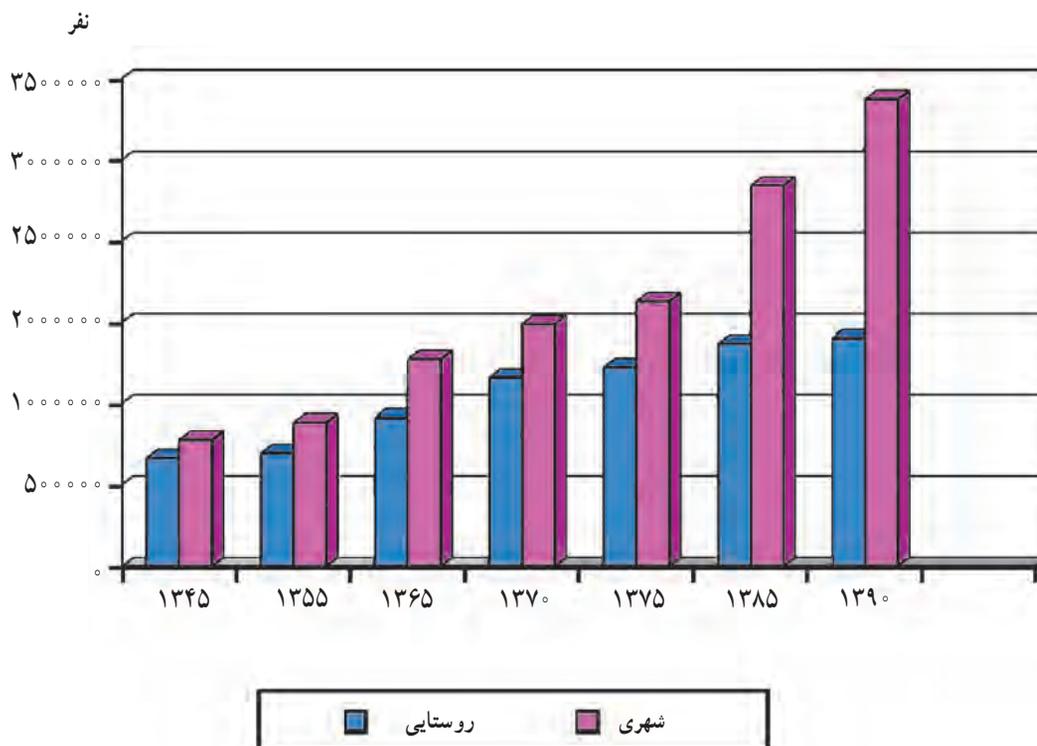
شکل ۱۳-۲- گسترش آپارتمان نشینی اهواز





جدول ۲-۲- ترکیب جمعیت شهری و روستایی استان

سال	روستایی	شهری
۱۳۴۵	۶۹۵۰۲۲	۸۸۳۰۵۷
۱۳۵۵	۹۱۲۰۰۹	۱۲۷۵۱۰۹
۱۳۶۵	۱۱۶۱۶۰۲	۱۴۸۵۳۵۶
۱۳۷۰	۱۲۲۵۰۱۳	۱۹۳۰۴۴۰
۱۳۷۵	۱۳۶۷۹۴۵	۲۳۴۲۵۱۴
۱۳۸۵	۱۴۰۱۴۱۵	۲۸۷۳۵۶۴
۱۳۹۰	۱۳۱۳۲۶۹	۳۲۱۸۴۵۱



شکل ۱۵-۲- نمودار جمعیت شهری و روستایی طی سال‌های ۹۰-۱۳۴۵

جدول ۲-۳- جمعیت و متوسط رشد سالانه

سال	۱۳۳۵	۱۳۴۵	۱۳۵۵	۱۳۶۵	۱۳۷۰	۱۳۷۵	۱۳۸۵	۱۳۹۰
جمعیت به نفر	۱۲۷۷۸۱۴	۱۶۱۷۰۲۴	۲۱۸۷۱۱۸	۲۶۸۱۹۷۸	۳۱۷۵۸۵۲	۳۷۴۶۷۷۲	۴۲۷۴۹۷۹	۴۵۳۱۷۲۰
میانگین رشد سالانه نسبت به دوره قبل (درصد)	-	۲/۴	۳/۱	۲/۱	۳/۴	۳/۴	۱/۳۳	۱/۱۷

### فعالیت

با توجه به شکل ۱۴-۲ به سؤالات زیر پاسخ دهید.

- ۱- آیا جمعیت در همه مناطق استان به صورت یکنواخت پراکنده شده است؟
- ۲- تراکم نسبی جمعیت در شهرستان محل زندگی شما چند نفر است؟
- ۳- بیشترین و کمترین تراکم جمعیت در کدام شهرستان‌های استان مشاهده می‌شود؟
- ۴- آیا تبدیل نقاط روستایی به شهر تأثیری بر توسعه آنها داشته است؟ چگونه؟

### مهاجرت

خوزستان همواره استانی مهاجرپذیر بوده است. اما طی سال‌های ۶۵-۱۳۵۹ به دلیل وقوع جنگ تحمیلی، تعداد زیادی از جمعیت آن به استان‌های دیگر مهاجرت کردند. پس از پایان جنگ، دوباره خوزستان به صورت یک استان مهاجرپذیر در آمد. بخشی از مهاجرت، درون استانی است که اغلب به انگیزه کسب فرصت‌های شغلی و امید به زندگی بهتر انجام می‌گیرد. به طور کلی حدود یک سوم جمعیت استان را مهاجران غیر بومی تشکیل می‌دهد. اما به نظر می‌رسد که روند مهاجرت به استان در سال‌های اخیر تغییر کرده است.

مهم‌ترین پیامدهای مهاجرت بی‌رویه به شهرها عبارت‌اند از:

- گسترش حاشیه نشینی
- محدودیت در ارائه خدمات در محلات جدید شهری
- افزایش ترافیک شهری

### فعالیت

برای جلوگیری از مهاجرت روستاییان استان به شهرها چه راهکارهایی پیشنهاد می‌دهید؟

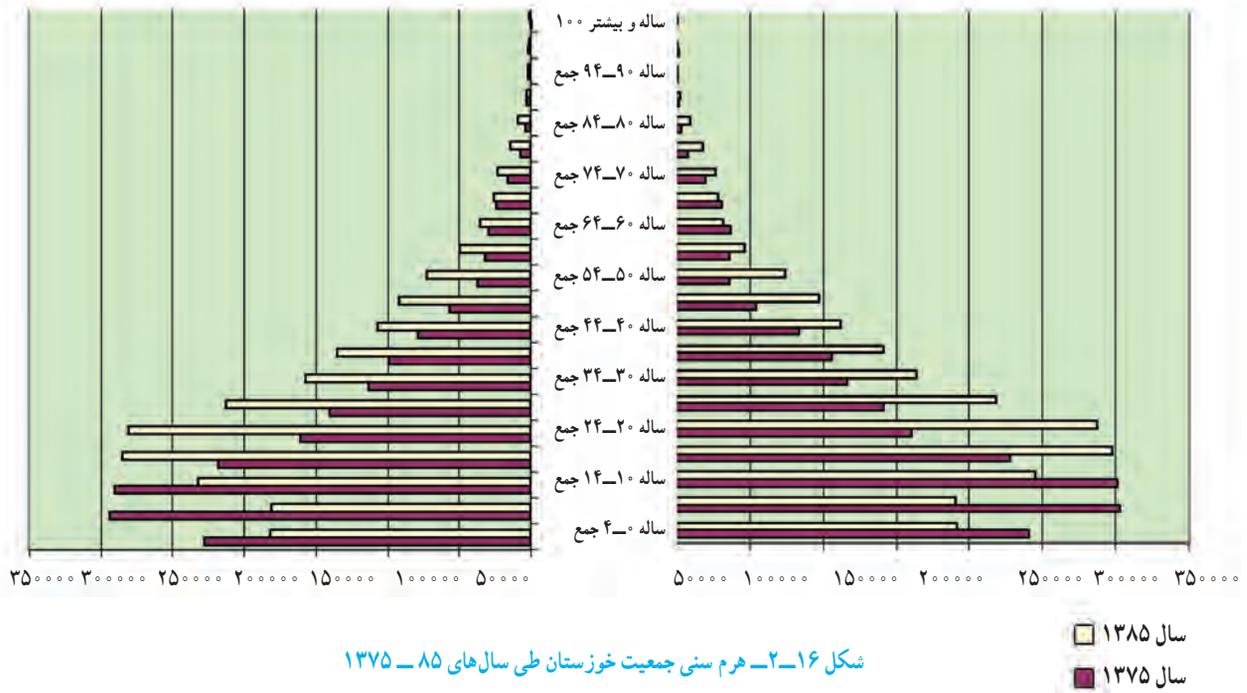


## روند افزایش جمعیت در استان

با توجه به جدول ۲-۳ جمعیت استان طی ۵۰ سال اخیر سه برابر شده است. در دوره جنگ تحمیلی نرخ رشد جمعیت کاهش یافت؛ اما در طی سال‌های ۱۳۶۵-۱۳۷۵ به دلیل بازگشت مهاجرین، نرخ رشد رو به افزایش نهاد. مسائل فرهنگی و اجتماعی و رونق فعالیت‌های اقتصادی پس از جنگ باعث افزایش نرخ رشد جمعیت در استان شده است.

## ساخت سنی جمعیت

از کل جمعیت استان، حدود ۲۸/۵ درصد آن کمتر از ۱۵ سال می‌باشد که حدود ۶۷ درصد بین ۱۵ تا ۶۵ سال و بیش از ۳/۸ درصد بالاتر از ۶۵ سال دارند. با توجه به هرم سنی در سال ۸۵ قاعده هرم جمع شده که نشان دهنده تأثیر سیاست‌های تنظیم خانواده و کنترل جمعیت در استان است. بالا بودن جمعیت فعال استان (سنین ۶۵ - ۱۵ سال) نیاز به سرمایه‌گذاری در زمینه اشتغال، آموزش و مسکن دارد.



## فعالیت



هرم سنی سال‌های ۱۳۷۵ و ۱۳۸۵ را با هم مقایسه کنید. چه تغییری در ترکیب جمعیت استان مشاهده می‌کنید؟

# فصل سوم

ویژگی‌های فرهنگی استان خوزستان





## درس ۹ آداب و رسوم مردم استان



به وصف نام خوزستان نامی  
مگو شکر حکایت مختصر کن  
ز استاد سخن بشنو نظامی  
چو گفتم سوی خوزستان گذر کن  
(نظامی گنجوی)

فرهنگ هر قوم و ملتی، ترکیبی از اعتقادات، اسطوره‌ها، آیین‌ها و به‌طور کلی شیوه‌ها و الگوهای زندگی است که در طول زمان شکل می‌گیرد و از نسلی به نسل دیگر منتقل می‌شود.

### فعالیت



چرا باید در حفظ میراث فرهنگی بکوشیم؟

### زبان و انواع گویش‌های محلی

زبان یکی از عناصر فرهنگ است که موجب انتقال و تداوم آن می‌شود. در آغاز دوره اسلامی، زبان مردم استان، فارسی دری بوده که در برخی نقاط، گویش خوزی نیز رواج داشته است. خوزستان در قلمرو گویش و لهجه‌های گروه جنوب غربی ایران قرار دارد.

جدول ۱-۳- زبان و گویش‌های رایج در استان

ردیف	زبان	گویش
۱	فارسی	لری (بختیاری، بهمئی، لکی، فیلی و...)، شوشتری، دزفولی، بهبهانی
۲	عربی	گویش‌های متفاوت
۳	ترکی	قشقایی

## فعالیت



جدول زیر را کامل کنید.

واژه				ردیف
گوشه محلی	عربی	لری بختیاری	فارسی	
	أَمَل	وايه	آرزو	۱
	ظَن	سول	گمان	۲
	نَحَل	گنج	زنبور	۳
	وَلَد	کُر	پسر	۴
	مِرْفَق	کُرو	آرنج	۵

## دین و مذهب

مردم خوزستان، شیعی مذهب‌اند و حدود ۱ درصد از مردم استان را سایر اقلیت‌های مذهبی تشکیل می‌دهد.

## بیشتر بدانیم



در استان ما، اقلیت مذهبی، به نام صابئین مندایی زندگی می‌کنند و کتاب دینی آنها «گنزا ربا» است. صابئین، حضرت یحیی (ع) را بزرگ‌ترین پیامبر می‌دانند. غسل تعمید، برجسته‌ترین و اصلی‌ترین آیین منداییان است که در روز یکشنبه توسط مقام دینی آنها (گنجور)، صورت می‌پذیرد.

## صنایع دستی استان

صنایع دستی، به صنایعی گفته می‌شود که به کمک دست یا ابزارهای دستی تولید می‌شود و نتیجه ذوق و هنر استادکاران آن است. با توجه به شرایط ویژه جغرافیایی و فراوانی پاره‌ای از مواد اولیه، زمینه رشد و رونق بعضی از این صنایع در استان فراهم شده است.



## برای مطالعه

جدول ۲-۳- مهم ترین صنایع دستی استان

ردیف	نام رشته	محل تولید
۱	رنگرزی گیاهی	اندیمشک - باغملک
۲	احرامی بافی	بهبهان - دزفول - شوشتر
۳	ابریشم بافی (مقنعه)	دزفول
۴	عبابافی	بهبهان
۵	حصیر بافی - بوربابافی	آبادان - هویزه - خرمشهر - دشت آزادگان - شادگان
۶	قالی بافی	اندیمشک
۷	گلیم بافی	هفتکل
۸	گیوه بافی	بهبهان - دزفول
۹	کپوبافی	دزفول
۱۰	توربافی	آبادان - خرمشهر - شادگان - هندیجان
۱۱	چوقابافی	ایذه - اندیکا - باغملک - لالی - مسجد سلیمان
۱۲	موج بافی	بهبهان - شوشتر
۱۳	نمدمالی - کلاه نمدی	بهبهان - دزفول
۱۴	آهنگری سنتی	دزفول - رامهرمز
۱۵	ورشوسازی - مسگری	بهبهان - دزفول - شوشتر
۱۶	سفالگری	آبادان - دزفول - شوش
۱۷	میناکاری طلا و نقره	اهواز
۱۸	زیورآلات سنتی	دزفول - شوشتر
۱۹	خراطی	بهبهان - دزفول
۲۰	سیاه چادر - وریس - خورجین	ایذه - اندیکا - باغملک - لالی - مسجد سلیمان

## ویژگی‌های فرهنگی استان



کیوبافی



عبابافی



میناکاری



ورشوسازی



خراطی



حصیربافی



نمدمالی



گلیم‌بافی

شکل ۱-۳- برخی از صنایع دستی استان



## بیشتر بدانیم



### الف) غذا و شیرینی های محلی

در خوزستان، غذاهای محلی متنوعی وجود دارد. با وجود گسترش شهرنشینی، غذاهای سنتی هنوز در برخی نقاط از اهمیت زیادی برخوردار است. برخی از غذاها و شیرینی های محلی عبارت اند از :

- ۱- غذاهای محلی : مُفَطَّح، آش آرده (حُرّه)، نون چرب، قُلُقُل، گُوبِنَه (گمنه)، قلیه ماهی، توله (پنیرک)، بَرکو
- ۲- شیرینی های محلی : فِل، رنگینک، کاکال، توجیری، کلوچه

### ب) بازی های محلی

در گذشته، بازی های متعدد و تقریباً مشابهی در همه روستاها و شهرهای استان، انجام می گرفت. از جمله این بازی ها می توان به : شالِ کو، چُوکِلی، تَپ تَپ گُروسک، صَگِله، اِمجِیس (انگشتر بازی) و... اشاره نمود. ممکن است بسیاری از این بازی ها با سایر مناطق کشور مشترک باشد.

## فعالیت



در محل زندگی شما، کدام نوع بازی ها در میان کودکان و نوجوانان رایج است؟ یکی از آنها را انتخاب و جدول زیر را کامل کنید.

	نام بازی
	وسایل بازی
	تعداد بازیکنان
	هدف بازی
	شرح بازی

## ادبیات شفاهی

بخش بزرگی از فرهنگ عامه مردم، ادبیات شفاهی است که شامل افسانه و قصه ها، ترانه های محلی، لالایی ها، ضرب المثل ها و باورهای عامیانه می باشد.

## بیشتر بدانیم



قصه‌ها و افسانه: یکی از گونه‌های ادبیات عامه، قصه و افسانه است که با طبیعت و زندگی مردم پیوند نزدیکی دارد. اغلب آنها با ریشه‌های مشابه، فقط با تفاوت‌های کمی در سطح استان نقل می‌شود؛ از جمله: شاه پیرون، سنگ و گردو، کیک و مور، حاتم طایی، جمیل و جمیله.

ترانه‌های محلی: ترانه‌ها، شامل مجموعه گفتارهای منظومی است که به مناسبت‌های مختلف در حین کار، جشن‌ها، آیین‌ها، سوگواری‌ها، در هنگام بازی و تفریح خوانده می‌شوند.

نمونه‌ای از ترانه‌های محلی استان

(الف) ترانه‌های معروف «دی بلال»:

اِشْنِیْدُم تو گریْدَت ، وِیْدُم وَ مَالِتِ دِی بَلال  
ریم نَبی پُرِیْسْت کُنْم ، چِه طوْرِ حَالِتِ دِی بَلال  
اوسو که جَوونِ یِیْم ، خوب شال اِیْسُوم دِی بَلال  
هَر گُلی که بَهْتَر بی ، تِیس اِیْسُوسُم دِی بَلال

(ب) بیت برزگری

میر مات بُنگ اِیْرَنَه ای پَر کِلوری داسِته آوارده نَروم زَه زونی

بَرزی بِری نِیکنم ، داسِمه فروشم بِدْمِیس شال و کُله به شو گُروشم

لالایی‌ها: لالایی، نخستین ارتباط موزون کلامی میان مادر و کودک است که نقش مهمی در پیوند عاطفی

میان آن دو ایفا می‌کند.

لالا لالا، گل سوسن بابا اومه، تیم روشن

لالا لالا، عزیز ترنه پوشم کجا بُردی کیلیل عقل و هوشم

سر کوه بلند تشی به کاره برنج قُل اِیْرَنَه دل بی قراره

ضرب المثل‌ها: همه اقوام ایرانی مثل‌هایی دارند که اغلب آنها امروزه نیز به کار برده می‌شوند. مَثَل‌ها به مثابه

گنجینه‌ای گرانها و ارزشمند از نیاکان، باقی مانده است.

فلانی او برزن (لرهای شوش)

فلانی از فقر و نداری به جای آس، آب می‌پزد.

إلْقَدْغَه الْحَیْه بایده ایخاف مِن یَرَة الْحَبِل (عربی)

مار گزیده از ریسمان سیاه و سفید می‌ترسد.

سرگر بندیر تُنگَر (گویش لری)

کنایه از آدم بهانه‌گیر و حساس که منتظر کوچک‌ترین بهانه است.

او خون نه کار بزه (گویش هندیجانی)



کار هر بز نیست خرمن کوفتن - کنایه از این که کار را به کاردان باید سپرد.

آفتو زیر سلّه نمیشو (گوش بهبهانی)

آفتاب زیر سید پنهان نمی شود.

دو دیش نمکنه چاره دوهونش (گوش شوشتری)

دو دستش از عهده دهانش بر نمی آیند. کنایه از پر خوری بعضی از افراد به ویژه در میهمانی هاست.

دس، دس ب شور - هر دو دس ریه (گوش دزفولی)

دست، دست را شستشو می دهد و هر دو دست صورت را (کنایه از مفید بودن همکاری و هماهنگی در کارها)

رهنه واری، پیانه و اسنجی (گوش لری بختیاری)

راه را باید رفت و مرد را باید امتحان کرد.

بیچاق ازین کسمز (ترکی قشقای)

چاقو دسته خود را نمی برد - کنایه از اینکه انسان عاقل به نزدیکان خود لطمه نمی زند.

نمونه هایی از باورهای عامیانه: اگر کف دست راست بخارد، نشانه رزق و روزی است و اگر کف دست

چپ بخارد، نشانه جنگ و ستیز است.

اگر هنگام درست کردن خمیر، کمی از آن به بیرون پرتاب شود، میهمان می رسد.

اگر باران بر بدن مرده ای بیارد، تا چهل روز باران نمی بارد.

## فعالیت



دو نمونه از باورهای عامیانه رایج در محل زندگی خود را ذکر کنید.

### پوشش سنتی مردم استان

با توجه به تنوع اقوام، پوشش های متفاوتی مورد استفاده قرار می گیرد.

#### پوشش مردم بختیاری

زنان: لچک، می نا، جومه، شولار قری، کلجه

مردان: کلاه نمدی، پیراهن، چوقا، شولار دبیت، گیوه

#### پوشش مردم عرب

مردان: چفیه، دشداشه (پیراهن بلند)، عبا، بشت، عگال

زنان: شبیله (روسری)، ثوب، چادر (عبایی)



شکل ۲-۳- نمونه‌ای از لباس‌های محلی استان

### مراسم و آیین‌های خاص در استان

الف) مراسم طلب باران : در برخی از مناطق استان در مواقع خشکسالی، مراسم طلب باران انجام می‌شود. شیوه انجام این رسم بدین گونه است که کودکان دور هم جمع شده و با هم این شعر را می‌خوانند :

هارهار هارونکی خدا بده بارونکی

مشکویل کانه، کانه مشکویل

مَشکویل خشکه، مازَم ایزنه

یا خدا! بارون، تا نَمَش کُنه

ب) آیین شاهنامه خوانی : یکی از سنت‌های مردم بختیاری، شاهنامه خوانی است.



شکل ۳-۳- مراسم شاهنامه خوانی - مسجد سلیمان



ج) آیین گِریغان : مردم عرب استان در ماه مبارک رمضان، مراسم‌ها و آیین‌های بسیاری دارند که یکی از آنها «گریغان»، نامیده می‌شود. این مراسم به شکرانه تولد امام حسن (ع) برگزار می‌شود. در شب نیمه دوم ماه رمضان، کودکان با پوشیدن لباس‌های نو و محلی به در خانه‌ها می‌روند و این اشعار را می‌خوانند :

«گریغان، گریغان»  
«اللّٰهُ يعطیکم رضعان»

«ماجینه یا ماجینه – حل الکیس و انطینا»

«یا اهل سطوح – تنطونه لو نروح»

(خدا به شما فرزند دهد)

(آمدیم و آمدیم – در کیسه را باز کن و به ما عیدی و شیرینی بده)

(ای افرادی که بالای پشت بام ایستاده‌اید – به ما عیدی می‌دهید یا برویم)

در این مراسم، اهالی خانه‌ها به بچه‌ها که هر یک سبدی را در دست دارند، شیرینی و عیدی می‌دهند. این مراسم تا پاسی از شب ادامه می‌یابد.

### ماه محرم در خوزستان

برگزاری مراسم شبیه‌خوانی، سیاه‌پوشی دیوارها، حجله قاسم، مشعل گردانی، حمل شیدونه، سقایی و مقتل خوانی از آیین‌های سوگواری شهادت سالار شهیدان در دهه اول ماه محرم است.



شکل ۴-۳- بزرگ‌ترین تعزیه میدانی کشور – شوش

## بیشتر بدانیم



در میان مردم عرب خوزستان «سابع» یا روز هفتم دههٔ ماه محرم هر سال به شهادت حضرت عباس (ع) تعلق دارد. در این روز مردم در مراسم سوگواری خاص آن حضرت به ویژه در مکان مذهبی «عباسیه» شرکت می‌جویند. تعلق خاطر مردم به حضرت عباس (ع)، تأسیس عباسیه را در کنار مساجد و حسینیه‌ها موجب شده است. اطعام سوگواران در عباسیه‌ها و دیگر اماکن مذهبی و توزیع نذری در میان اهالی هر محله در روز هفتم محرم بسیار چشم‌گیر است. در فرهنگ عامیانهٔ مردم، حضرت عباس (ع) نماد غیرت و محافظت از ناموس اهل بیت است. براین اساس به «ابوالغیره» یاد می‌شود. طلب شفاعت و سوگند به دست‌های بریدهٔ او از الگوهای رفتاری رایج مردم منطقه است.

### فرهنگ تعاون و همیاری در استان

از ویژگی‌های جوامع سنتی تعاون و همیاری است که در همهٔ بخش‌های زندگی مردم اعم از (اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی) قابل توجه است. این ویژگی فرهنگی موجب دستیابی به احساس امنیت، تحکیم روابط خویشاوندی و بالاخره تحمل سختی‌ها و مشکلات زندگی در میان مردم می‌شود. در اینجا به نمونه‌هایی از این فعالیت‌ها اشاره می‌شود:

الف) همیاری اقتصادی: کشاورزی، دامداری، لایروبی و راه‌سازی

ب) همیاری اجتماعی و فرهنگی: حل و فصل مشکلات از جمله آیین فصل و عونه (تعاون) در میان مردم عرب استان، مراسم

ازدواج (اوزی) و آیین‌های سوگواری (سرباره).