

تحلیل محتوای کتب درسی دوره راهنمایی تحصیلی از لحاظ کاربرد مفاهیم جمعیتی*

محمد بحرانی**

چکیده

این تحقیق با هدف تحلیل کتب دوره راهنمایی تحصیلی از لحاظ توجه به آموزش‌های جمعیتی به اجرا درآمده است. بدین منظور کلیه کتاب‌های آموزشی دوره سه ساله راهنمایی تحصیلی به عنوان جامعه آماری تحقیق مورد تحلیل و بررسی قرار گرفتند. اطلاعات جمع آوری شده در زیرمجموعه‌های مرتبط با مفاهیم جمعیتی دسته بندی شده و در جداول داده‌های ثابت گردیده‌اند.

نتایج به دست آمده نشان دهنده آن است که تعداد مفاهیم جمعیتی بکار رفته در کتاب‌های دوره راهنمایی قابل ملاحظه است. به طوری که در مجموع ۶۵۷ مورد از این مفاهیم از کتاب‌های یاد شده استخراج شده است. اغلب این مفاهیم مربوط به درس جغرافیا بوده‌اند و پراکنده‌گی آنها در سایر کتاب‌ها کم است، البته در مقایسه با نتایج تحقیق مشابه قبل به نظر می‌رسد در کتاب‌های جدید از تمرکز مفاهیم جمعیتی در کتاب‌های جغرافیا اندکی کاسته شده و در سایر دروس هم این مفاهیم کمی توسعه داده شده‌اند. همچنین از لحاظ پیام‌های هشداردهنده نسبت به پیامدهای منفی رشد جمعیت نیز در کتاب‌های جدید توجه بیشتری شده است. اما به هر حال بیش از ۸۰ درصد آنها در این باره موضع گیری خاصی نداشته‌اند.

واژگان کلیدی

درس جغرافیا، کتب درسی، دوره راهنمایی، گرایش مشبّت

*- این مقاله مربوط به گزارش طرح تحقیقاتی مصوب دانشگاه شیراز به شماره ۱۳۶ - ۱۲۹۰ - PC - ۷۹ می باشد.

**- عضو هیئت علمی مرکز جمعیت شناسی دانشگاه شیراز

مقدمه

کشورهای در حال توسعه با بهره مندی از پیشرفت‌های بهداشتی و تکنولوژیکی به دست آمده موفق شدند نرخ مرگ و میر را کاهش دهند اما با ثابت ماندن نرخ باروری این امر به رشد شتابان جمعیت منجر شد (قبر، ۱۳۷۴). که خطر بالقوه‌ای برای روند توسعه این کشورها می‌باشد، چرا که با توجه به محدودیت منابع طبیعی مشکلات اقتصادی - اجتماعی فراوانی را در پیش رو دارند. رشد بی رویه جمعیت عبارت از آن است که منابع و امکانات موجود نتواند موجب ایجاد یک زندگی متعادل برای افراد آن جامعه شود (متین، ۱۳۷۳). طبق بررسی به عمل آمده از سوی سازمان ملل در سال ۱۹۶۴ در مورد باور کشورها نسبت به رشد جمعیت بسیاری از کشورها به خطرات و پیامدهای نامطلوب رشد جمعیت بر منابع اشاره کردند در حالی که گروه دیگری (بیشتر کشورهای در حال توسعه یا کم توسعه یافته) نه تنها توجهی به ناملایمات و تکنواهای اقتصادی حاصل از رشد جمعیت نداشتند بلکه نتایج مثبتی برای توسعه جمعیت قابل بودند (قبر، ۱۳۷۴).

براین اساس کاهش نرخ باروری به میزان زیادی تحت تأثیر باورهای جامعه و سطح شناخت و آگاهی‌های افراد آن قرار دارد. مطالعاتی که در زمینه مسائل مربوط به رشد جمعیت صورت گرفته اغلب میزان آگاهی و نوع نگرش افسار مختلف را نسبت به مسائل جمعیتی و یا شیوه‌های پیشگیری مورد بررسی قرار داده اند. اما نحوه آگاهی بخشیدن و منابع آموزشی کمتر مورد مطالعه قرار گرفته است. آگاهی‌های عمومی بیشتر از طریق رسانه‌های جمعی ارائه می‌شود که به طور پراکنده صورت می‌گیرد. اگر این آموزش‌ها از طریق کتاب‌های درسی در دوره‌های آموزش عمومی مثل دوره‌های ابتدایی و راهنمایی تحصیلی انجام گیرد همه گیری آن بسیار گسترده خواهد بود، زیرا دامنه جمعیت تحت تعلیم در این دوره‌ها، وسیع و فراگیر است. براین اساس تجزیه و تحلیل کتاب‌های درسی دوره راهنمایی از لحاظ آموزش مسائل جمعیتی در این تحقیق مدنظر قرار گرفته است و از این طریق عملکرد آموزش و پرورش به عنوان رکن اصلی تعلیم و تربیت در جامعه مورد ارزیابی قرار می‌گیرد. طی این بررسی، مطالب درسی از لحاظ میزان آموزش و تکرار مفاهیم جمعیتی مورد کنکاش قرار گرفته است.

از دیگر اهداف پژوهش حاضر مقایسه نتایج آن با نتایج حاصل از تحقیق مشابهی است که توسط بوستانی و کاشانی در سال ۱۳۵۴ به عمل آمده است. آنان نیز در یک بررسی کلی به تجزیه و تحلیل مفاهیم جمعیتی به کار رفته در کتاب‌های درسی دوره راهنمایی پرداختند. با توجه به گذشت بیش از یک ربع قرن از آن بررسی و نیز تحولات اجتماعی فرهنگی - اقتصادی

و جمعیتی فراوانی که در این مدت به وجود آمده است لازم بود این بررسی مجدداً صورت گیرد. از طرفی در بررسی قبلی به بیان میزان فراوانی مفاهیم اکتفا شده و به تحلیل محتوای پیام ها از لحاظ چگونگی نگرش نسبت به رشد جمعیت توجهی نشده بود که در اینجا این نقیصه مورد توجه قرار گرفته است.

روش تحقیق

اطلاعات مورد نیاز در این تحقیق به شیوه اسنادی (كتابخانه ای) جمع آوری شده اند. جامعه آماری این تحقیق شامل مجموعه کتاب های درسی دوره سه ساله راهنمایی تحصیلی سال ۱۳۸۰-۸۱ بوده است. روش انجام کار به این ترتیب بود که با مطالعه و بررسی دقیق هر کتاب به تحلیل محتوای مفاهیم جمعیتی مندرج در آن مبادرت می گردید. مفاهیم جمعیتی در این تحقیق تمام کلمات، عبارت ها، جملات و تصاویری بوده اند که به طور صریح یا ضمنی با موضوع جمعیت در ارتباط می باشند. بر این اساس این تحلیل محتوا زیرمجموعه های رشد جمعیت، مرگ و میر، ازدواج، مهاجرت، سکونت و نظایر آن را در برگرفته است. پس از فهرست برداری از مفاهیم، آنها را در زیرمجموعه های مختلف طبقه بندی نموده و سپس توسط دو نفر کارشناس ارشد علوم اجتماعی بازخوانی و مورد ارزیابی مجدد قرار گرفتند. همچنین در این بررسی پیام های اطلاعاتی از لحاظ نوع رویکرد و گرایش یا موضع گیری آن در باره رشد جمعیت و عواقب آن به سه دسته گرایش مثبت، منفی و خنثی دسته بندی شده اند که گرایش مثبت نشان دهنده آنست که پیام عاقب رشد جمعیت را مفید و مثبت بیان کرده است. گرایش منفی نشان دهنده آنست که پیام مبین عاقب نامطلوبی برای افزایش جمعیت بوده و گرایش خنثی نشان دهنده آنست که از آن پیام نسبت به مسئله جمعیت موضع گیری خاصی استنباط نمی شود. از آنجا که تأکید در اینجا بر مسائل جمعیتی بوده است لذا هر جا و ازه مردم بدون ارتباط با موضوع جمعیت شناختی و یا واژه شهر بدون اشاره به شهرنشینی به کار رفته است شمارش نشده اند. همچنین واژه هایی مثل هجرت یا تولد و یا فوت و مرگ و میر یکی دو نفر یا افراد خاص به عنوان واژه های جمعیتی شمارش نگردیده اند. مواردی مثل پرندگان مهاجر یا سال هجری نیز از این دسته اند.

یافته ها

مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های اول و دوم و سوم

در جداول شماره ۱ الی ۳ که در بی می آید مفاهیم جمعیتی استخراج شده به ترتیب از کتاب های پایه اول، دوم و سوم راهنمایی ارائه شده است. در این جدول ها زیر هر عنوان کتاب، جمع تعداد اجزای اطلاعاتی استخراج شده در این پژوهش که حاصل از کتاب های سال تحصیلی ۸۰-۸۱ می باشد همراه با تعداد اجزای اطلاعاتی گزارش شده در پژوهش مشابه قبلی (بوستانی و حجت کاشانی، ۱۳۵۴) ذکر شده است. یادآور می شود در پژوهش قبلی آن دسته از اجزای اطلاعاتی که مستقیماً به مسائل جمعیتی نهاده شده اند در داخل پرانتز ذکر شده اند.

در پژوهش حاضر پیام های اطلاعاتی از لحاظ نوع به دو دسته نوشتاری و نقشه یا تصویر تقسیم شده اند. همچنین پیام ها از لحاظ سوگیری آنها نسبت به مسئله رشد جمعیت به سه گروه دسته بندی شده اند. چنانکه قبلاً هم اشاره شد پیام هایی که رشد جمعیت را مفید و سازنده دانسته اند در گروه پیام های دارای سوگیری مثبت به شمار آمده اند. پیام هایی که رشد بی رویه جمعیت را نامطلوب دانسته اند در گروه پیام های منفی و آنهایی که سوگیری خاصی از آنها استنباط نمی شده به عنوان پیام های خنثی به شمار آمده اند.

همانگونه که در این جدول ملاحظه می شود، بخش عمده مطالبی که در زمینه مفاهیم جمعیتی مطرح شده صرفاً جنبه آموزش های اجتماعی و جغرافیایی یا واژه شناسی داشته و موضع گیری خاصی نسبت به رشد و افزایش جمعیت در آنها یافت نمی شود. تنها بخش محدودی از پیام های جمعیتی چنین موضعی را اتخاذ کرده اند که تعدادی از آنها به طور مستقیم پدیده رشد و افزایش جمعیت جهان یا شهرهای بزرگ را به عنوان یک مشکل و پدیده ای نامطلوب مطرح کرده اند که می بایست در باره آن چاره اندیشی شود. به طور کلی از مجموع ۶۵۷ جزء اطلاعاتی که در پژوهش حاضر به عنوان مفاهیم جمعیتی استخراج شده است، ۹۶ مورد آنها (۱۴/۶ درصد مفاهیم) نسبت به مسئله افزایش جمعیت دارای موضع گیری منفی بوده و تلویحاً بر لزوم توجه به مشکل رشد جمعیت اشاره دارند. اغلب این مفاهیم مربوط به کتاب های پایه دوم و سوم می باشند. ۲۰ مورد از آنها (۲ درصد) نیز که به مطالبی همچون رشد جمعیت شهرهای قدیم و آبادانی آنها یا افزایش پیروان ادیان اسلام یا مسیحت اشاره داشته اند که موضع گیری آنها نسبت به رشد و افزایش جمعیت مثبت ارزیابی شده است. شرح بیشتر این مطلب به جدول شماره ۴ موكول می گردد.

جدول ۱- مفاهیم جمیعیتی استخراج شده از کتاب های پایه اول راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلي	سوگیری پیام شبیت به رشد جمیعیت	نوع پیام		تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطلب
		خنثی	منفی		
عام					
(۶۲)		۲		۲	۰
		۲		۲	۰
		۱		۱	۰
		۲		۲	۰
تعلیمات اجتماعی					
۴۱	۱۶		۵	۱۱	۴۲
	۲۶		۱۲	۱۶	۱۶
					۳۶
تاریخ					
۱+(۱)=۵	۱۴		۴	۱۰	۸۰
	۵			۵	۱۴
	۱۶		۱	۱۲	۰
	۱			۱	۰
	۲			۲	۱
	۰			۰	۰
	۶			۶	۶
	۲۰			۲۰	۲۰
	۱	۱	۵	۷	۷
	۲			۲	۲
	۲			۲	۲

پیام جامعه اسلامی
و مطالعات تاریخی

ادامه جدول ۱- مظاہیم جمیعتی استخراج شده از کتاب های پایه اول راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوگیری پیام نسبت به رشد جمیعت	نوع پیام		تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		مشتبه	منفی		
فارسی					
۱+(۳)-۵	۳			۳	جمع
	۲			۲	- اشاره به جمیعت تظاهرکنندگان و نمازگزاران
	۱			۱	- تعریف واژه اقامت
تعلیمات دینی					
.	۱			۱	جمع
	۱		۱	۱	- پراکندگی جنبگان در زمین
				۱	- کرایش به اسلام و افزایش پیروان آن
آموزش حرفه و فن					
۱۰	۴			۰	- جمع
	۱			۱	- تغییر شکل سکونتگاهها، پیوایش شهرها
				۱	- تأثیر افزایاد بی رویه جمیعت بر آنودگی و تابودی محیط زیست
ریاضی					
۲۰+(۱۴)-۳۴	۱			۱	جمع
	۱۴			۱۴	- تابلو جمیعت بر از جان (آموزش گردکردن اعداد)
	۱			۱	- آمار جمیعت شهرها (آموزش گردکردن اعداد)
				۱	- رشد جمیعت (طرح مسئله)

ادامه جدول ۱- مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه اول راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوکیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام			تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		منطقی	خفتگی	مشتبه		
آموزش قرآن مجید						
-					۱۶	جمع
۱					۱	- اسکان در برپهنهای جاویدان
۱					۱	- واژه قری به معنای روسنا
۱					۱	- واژه بیت به معنای خانه
۴				۴	۴	- تصاویری در رابطه با جهاد با ضمون سد محکمی از مؤمنان
۱					۱	- پراکندگی بشر در روی زمین
۱					۱	- جمعیت کره زمین
						- جمعیت جهان و تقاوی خطوط سرانگشتان آنها (نشانه قدرت الله)
۱					۱	- خلق زوجی برای انسان
۱					۱	- واژه ازوجا
۱					۱	- واژه میت
۲					۲	- خداوند زنده سازنده مریدگان
۱					۱	- بی اطلاع بودن انسان از محل مردن خود
عربی						
-					۱	جمع
	۱				۱	- جمعیت عرب زبانان

ادامه جدول ۱- مظاہم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه اول راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوگیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام		تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		منظر	خانه		
جفرالیا					
۱۵۲+۲۸=۱۸۰	۱			۶۴	جمع
-	۱			۱	- جمعیت ایران نسبت به کشورهای خاورمیانه
	۲۲			۱	- جمعیت خاورمیانه
	۱۰	۱۲		۲۲	- تراکم جمعیت نواحی مختلف ایران
			۸	۱۰	- توسعه شهرها و علل آن
			۳	۱۲	- مشکلات افزایش جمعیت در شهر تهران
			۰	۴	- آمار جمعیت شهر تهران
			۲	۷	- علل افزایش جمعیت تهران
	۴			۴	- کوچ نشینی
	۷			۷	- توسعه روستایی
	۵			۲	
	۴			۴	
آموزش هنر					
-				۰	جمع

جدول ۲ - مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه دوم راهنمایی

ادامه جدول ۲- مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه دوم راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش بلی	سوکیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام			تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		خنثی	منفی	مثبت		
تعریف دینی						
۶				۳		
جمع						
					۵	- جمعیت زیاد مسلمانان در جهان و قدرت و عظمت آنها - نقشه پراکندگی جمعیت مسلمانان در جهان
آموزش حرفه و فن						
۱۱				۱	۴	
جمع						
				۲	۲	- کاهش ذخایر آب و آلودگی آب در اثر افزایش جمعیت و توسعه شهرنشینی - افزایش جمعیت، نیاز بیشتر به محصولات غذایی و ابداء روش‌های جدید، تهیه و نگهداری آنها - آلودگی آبهای مرگ و میر آبزیان بعنوان منابع اصل غذای انسان و نیز بیماری و مرگ و میر انسانها
ریاضی						
				۱	۲	
جمع						
					۲	- تصویر یک خانزاده - طرح مسئله در باره رشد جمعیت
آموزش قرآن مجید						
-	۱				۲	
جمع						
					۱	- شباهت تولید مثل گیاهان به انسانها

ادامه جدول ۲ - مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه دوم راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوکیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام			تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		خنثی	منفی	مثبت		
۱					۱	- هلاکت کافران
					.	عربی
						جغرافیا
۵۲۶+۳۲-۵۶۸					۱۱۸	جمع
۰	۲			۲	۰	- جمعیت قاره آسیا در مقایسه با جمعیت جهان
۱۶				۲	۱۶	- پراکندگی و تراکم جمعیت در قاره آسیا
۱۲	۱۰			۲	۲۵	- افزایش جمعیت و پیامدهای آن
	۱			۱	۱	- ازدواج در سنین پایین عامل ازیاد جمعیت
۱۱	۲			۱۱	۱۱	- سرشماری
				۲	۲	- مهاجرت روستاشینیان به شهر
۷	۲			۷	۷	- مهاجرت انگلیسی ها به استرالیا و آمریکا
۲				۲	۲	- رشد شهرنشینی در آسیا
						- جمعیت قاره آفریقا در مقایسه با قاره های دیگر

ادامه جدول ۲- مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه دوم راهنمایی

جدول ۳- مقایم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه سوم راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوگیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام			تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطلب
		خنثی	منفی	مثبت		
علوم						
۱۸+(۲)-۲۰		۱	۱		۱	۱۵
						۱
		۱۲			۱۲	۱
						۱۲
		۱			۱	۱
تعلیمات اجتماعی						
۴+(۵)-۷		۴			۴	۵
						۴
		۱			۱	۱
تاریخ						
۸+(۴)-۱۹		۱			۱	۱۱
		۲			۲	۱
						۲
		۸			۸	۸
فارسی						
۳+(۱)-۴			۲		۲	۳
						۲
		۲			۲	۲
						۲
		۱			۱	۱

ادامه جدول ۳- مفاهیم جمیعتی استخراج شده از کتاب های پایه سوم راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوگیری پیام نسبت به رشد جمیعت	نوع پیام		تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		خنثی	منفی		
تعلیمات دینی					
۱+(۸)=۹		۲		۲	جمع - مهاجرت مسلمانان به مدینه و حبشه - مغلق شدن جمیعت کفار - به قتل رسیدن خوارج - شهادت مسلمانان
		۱		۱	انگلیسی
		۱		۱	آمادگی دفاعی (پسران)
		۱		۱	آموزش هنر
آموزش حرفه و فن					
۳		۲		۲	جمع - تأثیر صنایع شیمیایی در تأمین غذا برای جمیعت رو به ازیاد کشور
۴+(۱۱)=۱۵				۲	ریاضی
آموزش قرآن مجید					
-		۱		۱	جمع - نسبت جمیعت مسلمانان به کل جمیعت دنیا
عربی					
*	۲			۲	جمع - تکرار واژه مقاتلین

ادامه جدول ۳- مفاهیم جمعیتی استخراج شده از کتاب های پایه سوم راهنمایی

تعداد جزء اطلاعات در پژوهش قبلی	سوکیری پیام نسبت به رشد جمعیت	نوع پیام		تعداد جزء اطلاعات	موضوع کتاب و مطالب
		منظر	خوش		
جفرالیا					
۳۱۰					
۳۶	۶			۷	۱۵
۲۰	۱	۲		۱	۲۳
۱۱	۷			۵	۱۲
	۵			۱	۴
	۴			۰	۴
۱	۴			۱	۴
	۴				
	۵				
۲۰				۱۰	۲۰
۱۱				۱۱	۱۱
۲۱			۲	۱۹	۲۱
۵				۵	۵
۱	۱				۲
۴				۴	۴
۱۳	۷			۲۰	۲۰
پردازش اسلامی و مطالعات فرهنگی					
جمع					
- پراکندگی و تراکم جمعیت جهان					
- پیدایش شهرها و گسترش شهرنشینی					
- افزایش جمعیت جهان					
- افزایش جمعیت جهان و نیاز به مواد غذایی و خطر قحطی					
- افزایش جمعیت و کمبود آب					
- افزایش جمعیت و مسائل آموزش و پرورش					
- افزایش جمعیت و آلودگی هوا و تابوדי محیط زیست و منابع طبیعی					
- افزایش جمعیت و مشکل مسکن					
- عوامل طبیعی جذب و دفع					
جمعیت					
- دلایل مهاجرت (دلایل طبیعی، سیاسی و اجتماعی و فرهنگی)					
- مهاجرت، تعریف و انواع آن					
- گوچ نشینی					
- رشد جمعیت					
- مرگ و میر ناشی از قحطی و بیماری های واگیر در گذشته					
- کاربرد های دیگر واژه جمعیت					

مقایسه فراوانی مفاهیم جمیعتی در کتاب‌های مختلف

از مجموع ۶۵۷ جزء اطلاعات مربوط به مفاهیم جمیعتی استخراج شده در این پژوهش بیشترین تعداد یعنی ۲۷۰ مورد آنها (۵۶/۲ درصد) از کتاب‌های جغرافیا به دست آمده است. بعد از جغرافیا کتاب‌های تاریخ با مجموع ۱۷/۴ درصد فراوانی مفاهیم جمیعتی در مرتبه دوم قرار دارند و سپس تعلیمات اجتماعی (۹/۴ درصد) و علوم (۴/۶ درصد) در مراتب بعدی قرار می‌گیرند. همچنین کتاب جغرافیا با بیشترین فراوانی اجزاء پیام‌های دارای جهت‌گیری منفی (۱۲/۶ درصد کل پیام‌ها) مهمترین منبع هشداردهنده نسبت به عوارض منفی رشد جمیعت به حساب می‌آید. پس از آن کتاب‌های علوم قرار دارند که ۲ درصد اجزاء پیام‌های منفی را در برداشته‌اند. جمع سنتونی اجزاء اطلاعاتی کل کتاب‌های سه ساله دوره راهنمایی نشان می‌دهد که در مجموع ۸۰/۵ درصد آنها موضع‌گیری خاصی نسبت به پدیده رشد جمیعت نداشته‌اند. ۱۶/۵ درصد به جنبه‌های منفی و ۲/۲ درصد به جنبه‌های مثبت رشد جمیعت اشاره داشته‌اند (اختلاف جزئی مجموع ارقام درصدی نسبت به صد ناشی از گرد کردن اعداد است).

جدول شماره ۴- مقایسه کتاب‌های مختلف دوره راهنمایی از لحاظ فراوانی و درصد مفاهیم جمیعتی با توجه به جهت‌گیری محتوای پیام‌ها نسبت به مسئله رشد جمیعت

موضوع کتاب	جمع کل						جهت‌گیری پیام‌ها	
	جهت‌گیری پیام‌ها			مشیت				
	منفی	خنثی	تعادل	منفی	تعادل	درصد		
درصد	تعادل	درصد	درصد	تعادل	درصد	درصد	تعادل	
علوم	۳۱	۴/۶	۲۱	۲/۰	۱۳	۱۸	۲/۷	
تعلیمات اجتماعی	۶۲	۹/۳	۹۲	۰/۲	۱	۶۱	۹/۳	
تاریخ	۱۱۴	۱۷/۴	۸	۱/۲	۱	۱۰۵	۱۶/۰	
فارسی	۱۲	۱/۸	۲	۰/۳	۱	۰/۲	۱/۴	
تعلیمات دینی	۱۳	۷/۰	۶	۰/۹	۰	۰	۱/۱	
آموزش حرفة و فن	۱۳	۷/۰	۰	۰	۲	۰/۳	۱/۷	
ریاضی	۲۰	۳/۰	۰	۰	۰	۰	۲۰	
آموزش قرآن	۱۹	۲/۹	۱	۰/۲	۰	۰	۱۸	
عربی	۳	۰/۵	۱	۰/۲	۰	۰	۲	
جغرافیا	۳۷۰	۵۶/۳	۳	۰/۵	۸۹	۱۳/۶	۲۷۸	
آموزش هنر	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
انگلیسی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
آمارگی دفاعی	۰	۰	۰	۰	۰	۰	۰	
جمع سنتونی	۶۵۷	۱۰۰	۲۱	۴/۲	۱۰۷	۱۶/۰	۵۲۹	
	۸۰/۵							

در پژوهش های قبلی چنین دسته بندی صورت نگرفته است. اما با توجه به شرح جداول داده های این پژوهش چنین برآورد می شود که حدود ۴/۴ درصد از اجزاء اطلاعاتی حاوی پیام های هشداردهنده در باره رشد جمعیت بوده اند. براین اساس چنین برمی آید که در کتاب های جدید آموزشی توجیهی بیشتری به مسطله رشد جمعیت شده است.

مقایسه نتایج این پژوهش با نتایج پژوهش مشابه قبلی

در جدول شماره ۵ تعداد مفاهیم جمعیتی مندرج در کتاب های دوره راهنمایی که طی این تحقیق استخراج شده اند و یافته های تحقیق مشابه قبلی که در سال ۱۳۵۴ گزارش شده است با یکدیگر مقایسه شده اند. در این جدول نیز در ستون های مربوط به یافته های پژوهش قبلی، ارقام داخل پرانتز نشان دهنده تعداد اجزاء اطلاعاتی است که مستقیماً به مسائل جمعیتی نپرداخته اند.

ارقام مربوط به تعداد مفاهیم جمعیتی مندرج در این جدول نشان می دهد که بیشترین تعداد مفاهیم جمعیتی چه در این پژوهش و چه در پژوهش قبلی مربوط به کتاب های جغرافیا بوده است. به طوری که ۶/۵۶ درصد مفاهیم جمعیتی استخراج شده در این تحقیق و ۳/۸۰ درصد مفاهیم استخراج شده در پژوهش قبلی از کتاب های جغرافیا بوده است.

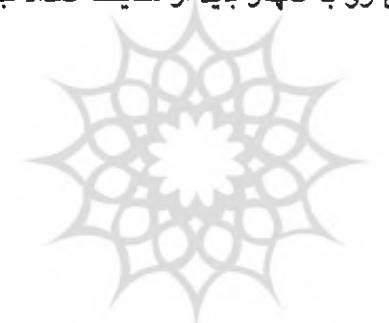
پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

جدول ۵ - مقایسه تعداد مفاهیم جمعیتی مندرج در کتاب های دوره راهنمایی براساس یافته های این پژوهش و پژوهش قبلی

موضوع کتاب	پایه									
	اول راهنمایی			دوم راهنمایی			سوم راهنمایی			جمع دوره راهنمایی
پژوهش قبلی	پژوهش حاضر	پژوهش قبلی	پژوهش قبلی	پژوهش حاضر	پژوهش قبلی	پژوهش حاضر	پژوهش قبلی	پژوهش حاضر	پژوهش قبلی	جمع دوره راهنمایی
فارسی	۳	۱۲	۱+(۱)	۶	۳+(۳)	۳	۱+(۳)	۳	۱	۵+(۸)
عربی	-	۳	-	۲	-	۰	-	۱	-	۷+(۸)
تعلیمات دینی	-	۲۹	۱۳	۱+(۸)	۶	۶	۵	۱	۲	۲۴+(۱۵)
حرفه و فن	-	۵	۱۳	۳	۲	۱۱	۶	۱۵	۵	۱۸+(۲۵)
ریاضی	-	۱۶	۲۰	۴+(۱)	۰	۱	۴	۲۰+(۱۴)	۱۶	۱۴+(۲۰)
علوم	-	۸	۳۱	۱۸+(۲)	۱۵	۰	۸	(۶۳)	۸	۴۳+(۵)
تاریخ	-	۸۰	۱۱۲	۸+(۸)	۱۱	۵+(۷)	۲۳	۱+(۵)	۸۰	۹۸۴+(۸۲)
تعلیمات اجتماعی	-	۴۲	۶۲	۴+(۵)	۵	۰	۱۵	۴۱	۴۲	۴۷+(۸۲)
جغرافیا	-	۶۴	۳۷۰	۳۱۰	۱۸۸	۵۲+(۶۲)	۱۱۸	۱۵۲+(۱۸)	۶۴	-
آموزش قرآن	-	۱۶	۱۹	-	۱	۲	۲	-	۱۶	-
انگلیسی	-	-	۰	-	۰	-	۰	-	-	-
آمادگی زبانی	-	-	۰	-	۰	-	۰	-	-	-
آموزش هنر	-	۰	۰	-	۰	-	۰	-	۰	-
جمع ستونی	۲۳۷	۸۵۷	۴۳۷+(۲۵)	۲۴۶	۵۴۷+(۷۲)	۱۸۴	۲۰۳+(۱۰۳)	۱۱۲۴+(۲۰۳)	۸۵۷	۱۱۲۴+(۲۰۳)

از این مقایسه مشخص می شود که با گذشت زمان و جدی تر شدن مسئله رشد جمعیت، به آموزش های مرتبط با جمعیت در سایر متون درسی هم توجه بیشتری شده چنانکه فراوانی این مفاهیم در کتاب های آموزشی دیگر افزایش یافته است. در بعضی کتاب ها مثل ریاضی، علوم و اجتماعی سال دوم راهنمایی که در پژوهش قبلی هیچگونه مفهوم جمعیتی استخراج نشده بود، مشاهده می کنیم در این پژوهش تعدادی از این مفاهیم یافت شده است.

بدین ترتیب به نظر می رسد که سیاست های آموزشی اخیراً به سمت توسعه آموزش های جمعیتی به متون مختلف آموزش پیش می رود، به طوری که پراکندگی مفاهیم جمعیتی در کتاب های دیگر افزایش یافته و از تمرکز آن در کتاب جغرافیا کاسته شده است. البته تعداد جزء اطلاعات استخراج شده در پژوهش قبلی در مجموع بیش از تعداد جزء اطلاعات استخراج شده در این پژوهش بوده است. اما این مقایسه به چند دلیل قابل استناد نیست، از جمله اینکه تعریف دقیقی از مفاهیم جمعیتی در تحقیق قبلی صورت نگرفته تا براساس آن مقایسه ای صورت گیرد. از طرفی برخلاف آنچه انتظار می رفت با توجه به تغییراتی که در متن کتاب ها به وجود آمده همخوانی چندانی بین مقوله های مختلف هم وجود ندارد. همچنین ارقامی که در پژوهش قبل در داخل پرانتز ذکر شده است. وضعیت نامعلومی دارد و مبنای مقایسه را با مشکل مواجه می سازد. از این رو به ناجا ر باید از مقایسه تعداد جزء اطلاعات در دو پژوهش صرف نظر کرد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتابل جامع علوم انسانی

نتیجه گیری

از بررسی متون آموزشی دوره راهنمایی تحصیلی در این پژوهش پی می بریم که تعداد مفاهیم جمعیتی به کار رفته در کتاب های این دوره آموزشی قابل ملاحظه است، اما از جنبه محتوایی جهت گیری این آموزش ها و پیام هایی که از خلال آنها استبطاط می شود نسبت به رشد بی رویه جمعیت که نگرانی های زیادی را در سطح جهان به همراه داشته است اغلب خنثی بوده و از این جنبه چیز زیادی را به دانش آموزان گوشزد نمی کند.

از نتایج پژوهش قبلی هم چنین بر می آید که علی رغم اینکه اجزاء اطلاعاتی بیشتری در کتاب های آموزشی قبلی پیرامون مفاهیم جمعیتی وجود داشته است اما در مجموع هشدارهای کمتری نسبت به رشد جمعیت داده شده است. همچنین کتاب های جدید از صراحت بیشتری در بیان مسائل جمعیتی برخوردارند به طوری که در کتاب جغرافیای سال اول راهنمایی یک درس به مشکلات ناشی از جمعیت زیاد شهر تهران اختصاص یافته است. در کتاب جغرافیای سال سوم راهنمایی نیز در مبحث دیگری مسئله جمعیت تهران آشکارا بیان شده است. در کتاب های جدید آموزشی پرآنکنگی مفاهیم جمعیتی و توسعه آنها به کتاب های دیگر به غیر از جغرافیا هم اندکی نسبت به دو دهه قبل افزایش یافته است، هر چند هنوز زمینه های بسیاری وجود دارد که می تواند برای طرح مسائل جمعیتی مناسب باشد. یکی از این زمینه ها کتاب های تعلیمات اجتماعی است که موضوع آنها با مسائل جمعیتی ارتباط تنکاتنگی دارد. اما چنانکه مشاهده کردیم، مفاهیم جمعیتی مندرج در این کتاب ها اندک و پیام های هشداردهنده مورد انتظار نیز بسیار ناچیز بودند. بنابراین با توجه به فرآنگیر بودن دوره های آموزشی ابتدایی و راهنمایی جا دارد در کتاب های آموزشی این دوره ها بیش از این به مسائل روز دنیا و آموزش های لازم در این رابطه توجه شود که یکی از آنها بحران جمعیت می باشد. در حال حاضر میزان قابل توجهی از مفاهیم جمعیتی در کتاب های آموزشی دوره راهنمایی گنجانده شده است. این میزان داشش جغرافیایی خوبی را به کودکان می آموزد و اطلاعات مناسبی را در اختیار آنها قرار می دهد. اما اگر بخشی از اهداف آموزشی هم متوجه پیامدهای منفی رشد بی رویه جمعیت باشد در این صورت نباید از آموزش های موجود توقع چندانی داشته باشیم که این هدف را هم بطور خود به خود جامه عمل بپوشاند. زیرا کودکان این سنین هنوز از لحاظ فرآیندهای شناختی قادر به کاربردهای انتزاعی از قضایا در سطح گسترده نیستند، چنانکه ممکن است در نظر کودکان حتی جمعیت زیاد، یک وجهه قدرت و رورمندی یا اقتدار یک ملت به حساب آید.

بنابراین خوب است در کتاب های درسی این آموزش ها به صورت ملموس تری ارائه شوند و به اندازه کافی هم تکرار و تمرین شوند.

نکته آخر در رابطه با تحلیل محتوا است. براساس تجربه حاصل از این تحلیل پیشنهاد می شود محققینی که قصد تحلیل محتوای متن های آموزش را دارند، اهداف خود را بر صرف شمارش واژگان یا مفاهیم خاص متمرکز ننمایند. بلکه با توجه به تقاویت هایی که بین این نوع تحلیل محتوا با تحلیل محتوایی که معمولاً در مورد سخنرانی ها و در حوزه مسائل سیاسی به کار می رود، در تحلیل متون آموزشی خوب است پیام های قابل استخراج از متن هدف تحلیل قرار گیرند. چون نهایتاً این محتوای یک پیام است که می تواند آموزشی را در برداشته باشد و شناخت افراد را در مورد مسئله ای بهبود بخشد یا اصلاح نماید و گرنه صرف تکیه بر اجزاء اطلاعاتی و مفاهیم مجرد، اطلاعات چندانی از محتوای یک متن را بازگو نمی کند. در این پژوهش با تعیین جهت گیری پیام ها نسبت به مسئله رشد جمعیت سعی شد تا قدری از شمارش صرف مفاهیم فراتر رفته و در محتوای پیام ها تعمقی صورت گیرد.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

فهرست منابع:

- بروستانی، منیژه، فاطان حجت کاشانی، (۱۳۵۴)، تجزیه و تحلیل کتاب های درسی دوره راهنمایی تحصیلی «مفهوم جمیعت» دانشگاه شیراز، مرکز جمیعت شناسی.
- فروتن، یعقوب، ۱۳۸۰، پژوهش در زمینه آگاهی و نگرش جمیعتی والدین آیده، جمیعت، شماره ۲۸، ۳۷-۳۸، ص ۹۲-۱۱۱.
- قنبر، انسان، ۱۳۷۴، رشد نامناسب جمیعت تهدیدی برای توسعه انسانی، جمیعت، شماره ۱۲ و ۱۴، ص ۹۷-۱۱۰.
- متین، عطا...، ۱۳۷۲، ابعادی دیگر از رشد بی رویه جمیعت و لزوم توجه و تحقیق، جمیعت شماره ۸ و ۹، ص ۶۲-۶۸.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرتال جامع علوم انسانی

فصلنامه جمیعت شامل مقالات علمی و نتایج تحقیقات جمیعتی ذیربطر می باشد. حق اشتراک یکی از منابع تأمین مخارج این نوع نشریات است. در صورتی که مندرجات و روش فصلنامه را می پسندید و ماندگاری آنرا برای جامعه مفید می دانید ما را یاری کنید.

بهای اشتراک سالانه (۴ شماره) با احتساب هزینه پستی برای:

مؤسسات، شرکتها و مراکز تحقیقاتی و اشخاص حقیقی و حقوقی ۲۰۰۰ ریال

استادی و دانشجویان ۱۵۰۰ ریال

شرایط اشتراک:

۱. تکمیل فرم زیر و ارسال آن به آدرس: تهران، خیابان امام خمینی، شماره ۱۸۴، کد پستی ۱۱۱۳۶، سازمان ثبت احوال کشور، دبیرخانه فصلنامه جمیعت. (صندوق پستی ۱۱۱۳۶۵/۶۶۹)
۲. ارسال فیش بانکی حق اشتراک به حساب جاری ۹۰۲۰۵ بانک ملی شعبه حافظ میدان حسن آباد.
۳. برای دانشجویان و استادی، تأییدیه واحد آموزش ذیربطر مبنی بر اشتغال به آموزش یا تحصیل.



برگ تقاضای اشتراک در فصلنامه جمیعت:

کد اشتراک: □□□-□□□

نام شرکت/ مؤسسه:

نام:

نام خانوادگی:

میزان تحصیلات:

شفل:

لیسانس:

کد پستی:

صندوق پستی:

در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با تلفنهای ۰۵۹۵۹-۰۶۷۰ و ۰۶۷۰-۷۱۳۳ داخلی ۴۸۷ و دورنوسیس

۰۵۰۰-۰۶۷۰ دبیرخانه فصلنامه تماس حاصل فرمایید.