

دانشور

رفتار

بررسی نگرش دانش آموزان دبیرستان های شهر تهران به درس عربی و عوامل مرتبط با آن

نویسنده: دکتر طاهره اختری^۱

۱. استادیار دانشگاه شاهد

چکیده

هدف اساسی پژوهش کنونی، در گام نخست، مطالعه نوع نگرش دانش آموزان پایه اول، دوم و سوم دبیرستان های دولتی شهر تهران به درس زبان عربی بوده و در گام دوم، تأثیر جنسیت، پایه های تحصیلی و مناطق آموزش و پرورش بر این نگرش نیز مورد بررسی قرار گرفته است. بدین خاطر، در آغاز ساخت نگرش سنج مربوط بر اساس نظر متخصصین و مطالعه اولیه بر روی ۳۷۲ دانش آموز (۱۹۲ دختر و ۱۸۰ پسر) انجام شده است. پس از پالایش و آماده سازی نگرش سنج بر مبنای ویژگی های روان سنجی، مرحله اصلی تحقیق بر روی ۱۰۸۵ آزمودنی (۵۳۵ پسر و ۵۶۰ دختر) پی کرفته شده است. نتایج به دست آمده بیانگر نگرش منفی دانش آموزان به درس عربی است. این امر در مناطق آموزش و پرورش، پایه های تحصیلی، و دختران و پسران مشابه بوده است. یافته های دیگر، نشانگر تأثیر منطقه آموزش و پرورش بر نوع نگرش دانش آموزان است، این در حالی است که پایه های تحصیلی و جنسیت به تنها ی تأثیری بر نوع نگرش دانش آموزان نداشته است، هر چند باید توجه کرد که تعامل جنسیت با پایه های تحصیلی و منطقه آموزش و پرورش، نشانگر تأثیر تعاملی متغیر های یاد شده بر نوع نگرش دانش آموزان بوده است.

دو ماهنامه علمی - پژوهشی
دانشگاه شاهد
سال سیزدهم - دوره جدید
شماره ۱۸
شهریور ۱۳۸۵

واژه های کلیدی: نگرش، زبان عربی، دانش آموز

مقدمه

است که نگرش ها با رفتار فرد مرتبط هستند و بدان سمت و سو و جهت می دهند [۱]. مثلاً هنگامی که به پژوهش دیویدسون (Davidson,A.R.) و جاکارد (J.J.) در ۱۹۷۹ [۱] می پردازیم، شاهد چنین رابطه ای هستیم. آن ها به بررسی رابطه بین اندازه های نگرش و

وارسی نگرش ها (attitude) همواره بخش عمده ای از توجه پژوهشگران روان شناسی اجتماعی را به خود مشغول داشته است، به گونه ای که عده ای، آن را سنج زیربنای ساختمان روان شناسی اجتماعی مطرح کرده اند. دلیل این که تا این حد، مسئله نگرش ها اهمیت دارد این

سخنی بدون ایراد و خدشه نیست. عده‌ای وجود «قصد» (در برگیرنده نگرش و هنجارهای ذهنی) را معیار خوبی برای تعیین رفتار می‌دانند [۴،۵،۶]. البته این نظرگاه نیز به دلیل تأکید بر منطقی بودن رفتار آدمی، مورد انتقاد قرار گرفته است [۷].

نوری، مولوی و شکرکن در ۱۳۷۹ در پژوهشی به مطالعه تأثیر نگرش در رفتار و عملکرد مدیران پرداختند. یافته‌ها بیانگر تفاوت نگرش مدیران فارغ‌التحصیل رشته مدیریت با رشته‌های فنی – مهندسی و مدیران دیپلم بوده است [۵]. فریدمن در ۱۹۹۷ [۸] در پژوهشی بدین نتیجه رسید که نگرش به علم و میزان دانش، در دانش آموزان با یکدیگر مرتبط هستند. بالر و همکارانش [۹] هنگامی که به مقایسه نگرش دو گروه از دانش آموزان مقاطع مختلف تحصیلی که دارای فکر خودکشی و غیر آن بودند، پرداختند، بدین نتیجه رسیدند که نگرش دانش آموزان دارای افکار خودکشی، نسبت به دیگر گروه یاد شده، در مورد مدرسه منفی‌تر بوده است. ویت و همکاران او [۱۰] در پژوهشی دریافتند که نوع نگرش آزمودنی‌ها به ریاضیات، در پیشرفت آن‌ها در درس ریاضی مؤثر بوده است. این نکته به شکل دیگر توسط وارناگن (Zumbo, B.D.) و زمبو (Varnhagen, C.K.) [۱۱] مورد اشاره و تأکید قرار گرفته است. کی (Cai, S.X. [۱۲]) اشاره می‌کند که نگرش دانشجویان به نوع کلاس مهم است، اما باید توجه داشت که آن‌ها در مورد سبک استادان نگرش متفاوتی دارند. مثلاً آن‌ها در درس‌ها و کلاس‌های متفاوت، سبک‌های مختلفی را می‌پسندند و برای نمونه، برای کلاس تربیت‌بدنی، سبک دستوری را ترجیح می‌دهند. بنابراین، نقش نگرش‌ها در رفتار، هم در نظر پردازی‌ها مورد تأکید قرار گرفته و هم یافته‌های پژوهشی آن‌ها را تأیید کرده‌اند [۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷]. نگرش یادگیرنده‌گان به درس‌های مختلف و زبان دوم نیز گاهی مورد توجه پژوهشگران قرار گرفته است. سلیمانی نسب [۱۸] نگرش دانش آموزان دختر را به ریاضیات مورد توجه قرار داده است. نتایج

اندازه‌های یک رفتار نسبتاً خاص، مثل این‌که آیا پاسخ‌دهنده از قرص‌های ضدبارداری در طول دو سال گذشته استفاده کرده یا نه، پرداختند. آنان نگرش را در آغاز دوره دو ساله مطالعه و رفتار را در پایان آن دوره اندازه‌گیری کردند. ضریب همبستگی اندازه‌های مختلف نگرش با اندازه رفتار به شرح زیر بود:

نگرش به قرص‌های ضدبارداری $= 0/32$ ، نگرش به استفاده از قرص‌های ضدبارداری $= 0/53$ و نگرش به قرص‌های ضد کترول موالید $= 0/08$ دقت در نتایج بارداری در طول دو سال آینده $= 0/57$. دقت در نتایج به دست آمده نشان می‌داد که اندازه نگرشی که از همه بیشتر با اندازه رفتار، از نظر عمل، هدف، زمینه و زمان تطبیق می‌کرد، موفق‌ترین پیش‌بینی‌کننده بود. ویگل (Weigel, R.H.) و نیومن (Newman, L.S.) در ۱۹۷۶ در یک مطالعه نگرش‌های عمومی به مسائل محیط‌زیست و طیف گسترده‌ای از معیارهای رفتاری را اندازه‌گیری کردند. شاخص ترکیبی رفتار، همبستگی بالایی $= 0/62$ را با اندازه‌های نگرش نشان داد. البته باید بدین نکته توجه داشت که گرچه، یافته‌های پژوهشی، بیانگر رابطه بین نگرش و رفتار است، اما نگرش‌ها امری ثابت و غیرپویا نیستند، بلکه در طول تحول فرد، متتحول می‌شوند. شکل‌گیری نگرش، تابعی از شرایط فیزیولوژیک، وضعیت اجتماعی – اقتصادی، مراجع اطلاع‌دهنده و شخصیت فرد است. البته باید توجه داشت که تکوین نگرش‌ها تابعی از فرایندهای اکتساب در گستره زندگی فرد در خانه، مدرسه و... است. با این حال، نگرش‌های افراد در دانشگاه امکان پیش‌ترین میزان تغییر را دارد [۲]. پس نگرش‌ها از یک سو با آموخته‌ها و تجارب پیشین ما و از سوی دیگر با برداشت ذهنی ما در مورد موضوع نگرش مرتبط است و در هر صورت، واکنش مثبت و منفی ما را به اشیا، موقعیت‌ها، سازمان‌ها، مفاهیم و افراد بر می‌انگیزد. نظرگاه‌های متعدد بر این باورند که نگرش‌ها در رفتار آدمی مؤثرند و تغییر آن‌ها باعث تغییر رفتار می‌گردد. با این حال، چنین

[۲۲، ۲۴، ۲۶]

تمهیدات یاد شده در بالا، نشانگر دو نکته است: نخست این که نگرش آدمی به موضوعات متفاوت، در عین تحول در طول زندگی، عامل مهمی در رفتار انسان در مواجه با افراد و اشیا و مفاهیم تلقی می‌شود. نکته دیگر این که نگرش‌ها بر یادگیری و توجه به زبان دوم مؤثر است، اما این نکته در مورد زبان عربی، و گرایش یا عدم گرایش بدان، کمتر در یک بستر پژوهشی مورد ارزیابی قرار گرفته و برخی از منابع یاد شده در فوق تنتها به گمانه‌زنی‌ها تکیه داشته‌اند. البته باید توجه کرد که درس عربی در نظام آموزش رسمی کشور، الزامی است. با توجه به تمهیدات مورد اشاره، مسئله اساسی پژوهش کنونی این است که نگرش دانش‌آموزان دیبرستانی نسبت به درس عربی چگونه است؟ در عین حال، تحقیق حاضر کوشیده بدین نکته نیز توجه کند که آیا عواملی چون پایه‌های تحصیلی، مناطق آموزش و پرورش، و جنسیت، در نوع نگرش دانش‌آموزان به درس عربی تأثیری دارد؟

روش

۱. آزمودنی

الف) جامعه آماری: جامعه آماری تحقیق حاضر در برگیرنده کلیه دانشآموزان پایه اول، دوم و سوم دبیرستان‌های دولتی شهر تهران بوده است.

ب) نمونه: نمونه‌گیری تحقیق کنونی در دو مرحله انحصار شده است:

مرحله اول: در این مرحله و به منظور انجام مطالعه‌اي
در مورد ابزار نگرش سنج (محقق ساخته) ۳۷۲ آزمودنی
از پایه‌های اول، دوم و سوم دیبرستان (۱۹۲ دختر و
۱۸۰ زن)

مرحله دوم: در این مرحله، با توجه به مجموعه مناطق آموزش و پرورش شهر تهران، تلاش شد تا از حوزه مناطق شمالی، جنوبی، مرکزی، غربی و شرقی به تصادف یک منطقه از هر مجموعه انتخاب گردد. مناطق پیرگزیده شده در برگیرنده منطقه ۳ (شمال)، ۱۹

این تحقیق، نشانگر تأثیر نگرش‌های بالا و پایین به ریاضیات، بر رفتار و نتیجه‌گیری دانش‌آموز در درس ریاضی بوده است. البته اشاره به نگرش‌ها، بدین معنا نیست که عوامل دیگر، بر رفتار فرد در مورد توجه و یادگیری یک درس مؤثر نیست. در حقیقت، عوامل متعددی بر یادگیری دروس، مثل زبان دوم مؤثرند که همین عوامل ممکن است در شکل‌گیری نگرش فرد نیز تأثیر داشته باشدند. سوتارسو (Sutarso, P.) در [۱۹۹۶] [۱۹] به بررسی نگرش دانشجویان به یادگیری زبان دوم پرداخت. در مجموع، یافته‌ها نشانگر نگرش مثبت دانشجویان به یادگیری زبان دوم بوده است. فتاحی [۲۰] در وارسی نقش عوامل مختلف در یادگیری زبان عربی در دوره راهنمایی تحصیلی، ۲۴۹ دانش‌آموز دختر و پسر را مورد مطالعه قرار داد. نتایج به دست آمده نشان‌داده که وضعیت اقتصادی خانواده، جنسیت (با موقیت بیشتر دختران) روش تدریس، محتوای کتاب، و وسائل کمک آموزشی، در یادگیری زبان عربی مؤثر بوده‌اند. خامد [۲۰]، تواضعی [۲۱] و شعبانی [۲۲] اشاره دارند که فقدان انگیزه برای یادگیری زبان عربی و شیوه ایجاد علاقه به این درس، به عواملی چون کمبود نیروی انسانی متخصص، و عدم تبیین درست ارتباط زبان عربی با فارسی و علوم دینی و قرآنی باز می‌گردد؛ گرچه منفرد [۲۴] معتقد است که عدم تناسب محتوای دروس با سن و نیاز دانش‌آموزان و دشوار بودن ذاتی زبان عربی را نباید فراموش کرد. تاهر اوی (Tahrawi, K.A.) در [۲۵] بررسی خود بدین نتیجه رسید که نوع نگرش دانشجویان به درس عربی با مهارت‌های شنیداری و گفتاری و نیز ابزار و روش تدریس رابطه دارد. برخی از مؤلفین بر این باورند که تغییر ارزش‌های فرهنگی و اجتماعی، نوع تفکر و تلقی جامعه از دروس مختلف، رشته‌ها و آینده شغلی آن‌ها، فقدان دیدگاه مثبت اجتماعی به زبان عربی، و تغییر نابرابری سرمایه‌گذاری و تبلیغ در مورد دروس متفاوت، و وجود نگرش منفی از دیگر عوامل زمینه‌ساز گرایش ناکافی دانش‌آموزان به زبان عربی است.

نتایج بازآزمایی پرسشنامه، نشانگر همبستگی‌های مناسب در مورد دختران ($r=0.88$)، پسران ($r=0.85$)، پایه اول ($r=0.91$)، پایه دوم ($r=0.93$)، پایه سوم ($r=0.81$) و کل ($r=0.87$) بوده است.

۷. قابل ذکر است که عبارت‌های پرسشنامه یاد شده در برگیرنده خرده مقیاس‌هایی به شرح زیر است:
 الف) علاقه به درس عربی (۸ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۱۶-۱۶ تا $+16$)

ب) نگرش افراد دیگر (۶ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۱۲-۱۲ تا $+12$)

ج) شیوه تدریس معلمان (۶ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۱۲-۱۲ تا $+12$)

د) نقش زبان عربی در زندگی (۴ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۸-۸ تا $+8$)

ه) مقایسه با دیگر دروس (۳ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۶-۶ تا $+6$)

و) منابع و محتوای درسها (۵ عبارت) (نوسان امتیاز بین ۱۰-۱۰ تا $+10$)

ز) نگرش مستقیم (۵ عبارت): لازم به تذکر است که عبارتهای این خرده مقیاس از بین دیگر خرده مقیاس‌ها انتخاب شده و مستقل نیستند.

۸. نمره‌گذاری‌های نگرش‌سنج یاد شده بر اساس نگرش مثبت و منفی طراحی شده، امتیازهای مربوط به نگرش مثبت ۱ و ۲، و نگرش منفی ۱ و ۲، در صورت عدم تمایل به هیچ کدام، امتیازی تعلق نمی‌گرفته است. بنابراین در مجموع، امتیاز آزمودنی می‌تواند بین $+64$ تا -64 در نوسان باشد که در واقع، بیانگر نگرش کاملاً مثبت تا کاملاً منفی است.

نتایج

در آغاز به ارائه یافته‌های توصیفی مربوط به نگرش دانشآموزان به درس عربی می‌پردازیم. نتایج ارائه شده در برگیرنده خرده مقیاس‌ها و کل نگرش دانشآموزان، با توجه به پایه‌های تحصیلی، مناطق آموزش و پرورش و جنسیت است (ر.ک: جدول ۱).

(جنوب)، ۸ (شرق)، ۵ (غرب) و ۶ (مرکز) بوده است. سپس بر اساس روش نمونه‌گیری خوش‌های مرحله‌ای ۱۰۸۵ نفر (۵۲۵ پسر و ۵۶۰ دختر) از پایه‌های مختلف تحصیلی مناطق یاد شده برای مرحله اصلی تحقیق برگزیده شدند. میانگین سنی آزمودنی‌های مورد بررسی $16/3$ ($S=1/02$) بوده است. از مجموع آزمودنی‌ها، به ترتیب 377 ، 352 و 356 نفر از پایه‌های اول، دوم و سوم برگزیده شده‌اند.

ج) ابزار تحقیق: ابزار اصلی مورد استفاده در این تحقیق، نگرش‌سنج محقق ساخته بوده که برای تهیه و آماده‌سازی آن مراحل زیر طی شده است:

۱. بررسی نگرش دانشآموزان دبیرستانی به درس عربی، به شکل توصیفی،

۲. بررسی دیدگاه‌های دبیران درس عربی،

۳. استخراج زمینه‌ها و عنوان‌های مربوط به نگرش از موارد ۱ و ۲ توسط متخصصان ادبیات عرب و روانشناسی.

۴. تهیه و آماده‌سازی عبارت‌های مربوط به نگرش‌سنج براساس گزینه‌های پنج درجه‌ای. در آغاز 49 عبارت آماده شد، سپس موارد مشابه حذف گردید، و در پایان 40 عبارت باقی ماند.

۵. با توجه به نظر دانشآموزان در مورد عبارت‌ها و الای کرونباخ پرسشنامه 40 سوالی، عبارت‌های باقیمانده به 32 ماده تقلیل یافت. عبارت‌ها دوباره براساس نظر متخصصان، مورد بررسی قرار گرفت و سرانجام پرسشنامه اصلی آماده گردید. الای کرونباخ پرسشنامه اصلی در مورد 1085 آزمودنی به صورت زیر به دست آمده است:

۱. الای کرونباخ مناطق پنج گانه بین $0/71$ تا $0/79$

۲. الای کرونباخ پایه اول تا پایه سوم تحصیلی بین $0/74$ تا $0/77$

۳. الای کرونباخ دختران و پسران و کل $0/88$

۶. همچنین پرسشنامه 32 عبارتی با فاصله دو هفته، بر روی 118 نفر (۵۳ پسر و ۶۵ دختر) اجرا شده است.

جدول ۱ یافه‌های توصیفی مربوط به نگرش دانش‌آموزان به درس عربی

کل		پسر		دختر		منطقه مرکزی		منطقه غرب		منطقه شرق		منطقه جنوب		منطقه شمال		پایه سوم		پایه دوم		پایه اول		آزمودنی
تفصیلی میار	شاخص																					
۶/۸۷	-۳/۹۳	۶/۷۸	-۳/۶۸	-۶/۹۶	-۳/۵۸	۷/۲۸	-۳/۶	۶/۰۵	-۴/۶۶	۶/۹۹	-۲/۰۱	۶/۷۴	-۳/۶۴	۶/۶۸	-۴/۰۴	۶/۶۵	-۴/۰۲	۷/۲۶	-۳/۷۴	۶/۶۸	-۳/۱۷	اول
۴/۰۸	-۰/۸۷	۴/۱۸	-۰/۶۵	۳/۹۹	-۱/۰۷	۴/۰۹	-۱/۲۲	۳/۷	-۱/۰۲	۴/۱۴	-۰/۷۴	۳/۹۵	۰/۳۳	۴/۲۵	-۱/۷۰	۴/۰۲	-۱/۲۱	۴/۱	-۰/۷۵	۴/۰۲	-۰/۶۸	دوم
۳/۴	۰/۹۵	۳/۶۱	۰/۷۹	۳/۲	۱/۰۸	۳/۶۲	۰/۷۶	۳/۱۸	۰/۸۲	۳/۴۲	۱/۴۳	۳/۴	۰/۷۸	۳/۷۹	۰/۸۲	۳/۲۸	۰/۹۳	۳/۴۶	۰/۹۱	۳/۴۷	۰/۹۹	سوم
۳/۷۵	-۱/۲۶	۳/۷۹	-۱/۱۹	۳/۷۲	-۱/۳۲	۳/۷۹	-۱/۸۶	-۳/۶۲	-۱/۳۴	۳/۹۶	-۰/۹۱	۳/۵۹	-۰/۶۹	۳/۶۶	-۱/۷	۳/۶۸	-۱/۴۴	۳/۷۷	-۱/۲۶	۳/۷۹	-۱/۰۷	چهارم
۲/۹۵	-۱/۲۷	۲/۹۶	-۱/۳۵	۲/۹۴	-۱/۱۹	۲/۱۵	-۱/۲	۲/۷	-۱/۵۱	۲/۹۹	-۱/۲۵	۲/۸۴	-۰/۸۹	۳/۰۲	-۱/۰۵	۲/۹۵	-۱/۲	۳	-۱/۰۴	۲/۸۸	-۱/۰۸	پنجم
۳/۳۹	-۰/۱۷	۳/۳۴	-۰/۳۸	۳/۴۲	۰/۰۳	۳/۷۱	-۰/۱۲	۳/۱۱	-۰/۱۹	۳/۴۵	۰/۰۳	۳/۳۷	-۰/۴۳	۳/۳۲	-۰/۱	۳/۲	-۰/۶۵	۳/۳۴	-۰/۰۸	۳/۰۵	۰/۲	ششم
۱۱/۲	-۶/۲۷	۱۱/۲۱	-۶/۰۱	۱۱/۱۹	-۶/۵	۱۰/۹۷	-۷/۰۵	۱۰/۵۹	-۷/۵۹	۱۱/۹	-۴/۷	۱۰/۸	-۴/۹۲	۱۱/۲	-۷/۶	۱۰/۷۵	-۷/۰۴	۱۱/۸۶	-۶/۳۲	۱۰/۹۴	-۵/۰۱	هفتم
۱۷/۹۳	-۶/۲۵	۱۸/۱۷	-۶/۴۶	۱۷/۷۲	-۶/۰۵	۱۸/۶۳	-۷/۲۳	۱۶/۴۴	-۷/۸۹	۱۹/۰۶	-۳/۹۵	۱۶/۸۹	-۴/۰۴	۱۸/۰۲	-۸/۳۱	۱۷/۴۱	-۷/۵۹	۱۸/۲۹	-۶/۴۶	۱۷/۹۹	-۴/۸۱	کل

خواهیم پرداخت.

جدول ۲ در برگیرنده نتایج مربوط به تأثیر جنسیت، پایه های تحصیلی، منطقه آموزش و پرورش و نیز تعامل متغیرهای یاد شده بر نوع نگرش دانش آموزان نسبت به درس عربی است.

نگاهی کلی به یافته های توصیفی، نشانگر وجود نگرش منفی دانش آموزان به درس عربی در کل، و در خرده مقیاس های مربوطه، در اغلب موارد است، اما تنها در مورد خرده مقیاس سوم، این امر صادق نیست. البته نتایج مربوط به پایه ها و مناطق تحصیلی و دختر و پسر دارای تفاوت هایی است که در ادامه نتایج بدان ها

جدول ۲ نتایج مربوط به تحلیل واریانس نگرش دانش آموزان به درس عربی بر حسب جنس، پایه تحصیلی و منطقه آموزش و پرورش

خرده مقیاس	منبع پراش	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
اول	جنس	۳/۲	۱	۳/۲	۰/۰۷۱	۰/۷۹
	پایه تحصیلی	۹۹/۵۳۷	۲	۴۹/۷۶۸	۱/۱۰۳	۰/۳۲۲
	منطقه	۹۵۶/۶۹۲	۴	۲۳۹/۱۷۳	۰/۲۹۹	۰/۰۰۰۱
	جنس و پایه تحصیلی	۱۲۸/۶۳۷	۲	۶۲/۲۱۹	۱/۴۲۵	۰/۲۲۱
	جنس و منطقه	۷۲۶/۱۲۴	۴	۱۸۱/۵۳۱	۴/۰۲۲	۰/۰۰۳
	پایه تحصیلی و منطقه	۹۲۷/۴۸۸	۸	۱۱۵/۹۳۶	۲/۵۶۹	۰/۰۰۹
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۷۰۹/۵۸	۸	۸۸/۶۹۷	۱/۹۶۵	۰/۰۴۸
	جنس	۳۷/۲۹۶	۱	۳۷/۲۹۶	۲/۴۲۲	۰/۱۲
	پایه تحصیلی	۵۷/۶۰۸	۲	۳۷/۲۹۶	۱/۱۷۱	۰/۱۵۵
	منطقه	۷۹۶/۹۳۹	۴	۲۸/۸۰۴	۱۲/۹۳۹	۰/۰۰۰۱
دوم	جنس و پایه تحصیلی	۱۸۲/۵۶۲	۲	۹۱/۲۸۱	۵/۹۲۸	۰/۰۰۳
	جنس و منطقه	۱۲۴/۷۹۷	۴	۳۱/۱۹۹	۲/۰۲۶	۰/۰۸۹
	پایه تحصیلی و منطقه	۲۴۹/۲۶۲	۸	۳۱/۱۵۸	۲/۰۲۳	۰/۰۴۱
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۳۴۳/۲۲۰	۸	۴۲/۹۰۳	۲/۷۸۶	۰/۰۰۵
	جنس	۲۷/۰۲۶	۱	۲۷/۰۲۶	۲/۴۸۹	۰/۱۱۵
سوم	پایه تحصیلی	۰/۴۵۴	۲	۰/۲۲۷	۰/۰۲۱	۰/۹۷۹
	منطقه	۲۰۴/۰۹۲	۴	۵۱/۰۲۳	۴/۶۹۸	۰/۰۰۱
	جنس و پایه تحصیلی	۸۷/۵۹۶	۲	۴۳/۷۹۸	۴/۰۳۳	۰/۰۱۸
	جنس و منطقه	۳۳۰/۴۱۶	۴	۸۷/۶۰۴	۷/۶۰۶	۰/۰۰۰۱
	پایه تحصیلی و منطقه	۲۲۸/۳۲۳	۸	۲۹/۷۹۲	۲/۷۷۴	۰/۰۰۵
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۱۴۶/۹۸۴	۸	۱۸/۷۷۳	۱/۶۹۲	۰/۰۹۶
	جنس	۳/۳۸۱	۱	۳/۳۸۱	۰/۲۴۵	۰/۶۲۱
چهارم	پایه تحصیلی	۱۷/۰۵۸	۲	۲۸/۸۰۴	۰/۶۱۷	۰/۰۴
	منطقه	۲۶۹/۲۳۶	۴	۱۹۹/۲۴۵	۴/۸۷۱	۰/۰۰۱
	جنس و پایه تحصیلی	۰/۱۴۱	۲	۰/۰۷۱	۰/۰۰۵	۰/۹۹۵
	جنس و منطقه	۱۲۰/۰۴۴	۴	۳۰/۱۱۱	۲/۱۷۲	۰/۰۷
	پایه تحصیلی و منطقه	۱۳۴/۰۰۱	۸	۱۶/۷۵	۱/۲۱۲	۰/۲۸۸
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۱۱۶/۳۴	۸	۱۲/۵۴۳	۱/۰۵۲	۰/۳۹۴
	جنس	۵/۸۶۱	۱	۵/۸۶۱	۰/۷۳۶	۰/۳۹۱
پنجم	پایه تحصیلی	۴۶/۹۹۹	۲	۲۳/۴۹۹	۲/۹۵۱	۰/۰۵۳
	منطقه	۱۰۲/۲۹۶	۴	۲۵/۰۷۴	۳/۲۱۲	۰/۰۱۲
	جنس و پایه تحصیلی	۲۱/۳۹۶	۲	۱۰/۶۹۸	۱/۳۴۳	۰/۲۶۱
	جنس و منطقه	۲۷۶/۵۲۹	۴	۵۹/۱۳۲	۸/۶۸۲	۰/۰۰۰۱
	پایه تحصیلی و منطقه	۲۸۳/۴۲۹	۸	۴۷/۹۲۹	۶/۰۱۹	۰/۰۰۰۱
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۱۶۸/۰۲	۸	۲۱/۰۰۳	۲/۶۳۸	۰/۰۰۷

۵ کتر طاهره اختری

ادامه جدول ۲

خرده مقیاس	منبع پراش	مجموع مجذورات	درجه آزادی	میانگین مجذورات	F	سطح معناداری
۱	جنس	۵۹/۲۸۵	۱	۵۹/۲۸۵	۵/۴۲۷	۰/۰۲
	پایه تحصیلی	۱۲۸/۳۶۵	۲	۶۴/۱۸۲	۵/۸۷۶	۰/۰۰۳
	منطقه	۷۶/۰۸۴	۴	۱۹/۰۲۱	۱/۷۴۱	۰/۱۳۹
	جنس و پایه تحصیلی	۳۳/۱۲۸	۲	۱۶/۵۴۴	۱/۰۱۶	۰/۲۲
	جنس و منطقه	۱۷۹/۰۸۱	۴	۴۴/۷۷	۴/۰۹۹	۰/۰۰۳
	پایه تحصیلی و منطقه	۲۵۲/۹۱۷	۸	۳۱/۶۱۵	۲/۸۹۴	۰/۰۰۳
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۱۱۷/۹۲۱	۸	۱۷/۲۴	۱/۵۷۸	۰/۱۲۷
	جنس	۵۰/۸۸۸	۱	۵۰/۸۸۸	۰/۴۲۹	۰/۰۱۳
	پایه تحصیلی	۳۱۳/۴۱۳	۲	۱۵۶/۷۰۷	۱/۳۲۱	۰/۲۶۷
	منطقه	۳۳۸۶/۹۰۳	۴	۸۴۶/۷۲۶	۷/۱۴	۰/۰۰۰۱
۲	جنس و پایه تحصیلی	۵۰/۲/۸۵۷	۲	۲۵۱/۴۲۹	۲/۱۲	۰/۱۲۱
	جنس و منطقه	۱۸۷۱/۶۹	۴	۴۶۷/۹۲۲	۳/۹۴۶	۰/۰۰۳
	پایه تحصیلی و منطقه	۲۵۴۰/۳۲۱	۸	۳۱۷/۵۴	۲/۶۷۸	۰/۰۰۶
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۱۸۵۷/۱۳۰۴	۸	۲۳۲/۱۶۳	۱/۹۵۸	۰/۰۴۹
	جنس	۸۳/۹۵۲	۱	۸۳/۹۵۲	۰/۲۸۲	۰/۰۹۵
۳	پایه تحصیلی	۱۱۶۸/۰۶۹	۲	۵۸۴/۰۳۵	۱/۹۶۳	۰/۱۴۱
	منطقه	۸۵۵۸/۹۱۵	۴	۲۱۳۹/۷۲۹	۷/۱۹۲	۰/۰۰۰۱
	جنس و پایه تحصیلی	۱۹۵۶/۰۳	۲	۹۷۸/۰۱۵	۳/۲۸۷	۰/۰۳۸
	جنس و منطقه	۸۳۴۸/۱۶۱	۴	۲۰۸۷/۰۴	۷/۰۱۵	۰/۰۰۰۱
	پایه تحصیلی و منطقه	۷۹۵۶/۰۱۶	۸	۹۹۴/۰۰۲	۳/۳۴۳	۰/۰۰۱
	جنس، پایه تحصیلی و منطقه	۵۰۵۲/۹۰۱	۸	۶۳۱/۶۱۳	۲/۱۲۳	۰/۰۳۱
	خرده مقیاس	۵۰۵۲/۹۰۱	۸	۶۳۱/۶۱۳	۲/۱۲۳	۰/۰۳۱

است. جدول‌های ۳ و ۴ نشانگر نتایج آزمون‌های تعقیبی در مورد وجود تفاوت‌های معنادار دو به دو مناطق آموزش و پرورش و پایه‌های تحصیلی است.

توجه به یافته‌های ارائه شده در جدول ۲ نشان می‌دهد که نگرش دانش‌آموزان مناطق مختلف به درس عربی در تمام موارد - بجز در خرده مقیاس ۶ - متفاوت

جدول ۳ نتایج مربوط به آزمون‌های توکی در مورد تحلیل واریانس ارائه شده در جدول ۲ براساس مناطق آموزش و پرورش

خرده مقیاس	منطقه	میانگین	منطقه	خرده مقیاس	منطقه	منطقه	خرده مقیاس
۱	مرکز	-۴/۰۷	مرکز	مرکز	-۴/۰۷	مرکز	مرکز
	شمال	-۴/۴۷	شمال	شمال	-۴/۴۷	شمال	شمال
	جنوب	-۳/۳۷	جنوب	جنوب	-۳/۳۷	جنوب	جنوب
	شرق	-۲/۰۹	شرق	شرق	-۲/۰۹	شرق	شرق
	غرب	-۴/۳۵	غرب	غرب	-۴/۳۵	غرب	غرب
۲	مرکز	-۱/۲۳	مرکز	مرکز	-۱/۲۳	مرکز	مرکز
	شمال	-۲/۱۹	شمال	شمال	-۲/۱۹	شمال	شمال
	جنوب	۰/۴۳	جنوب	جنوب	۰/۴۳	جنوب	جنوب
	شرق	-۰/۰۵	شرق	شرق	-۰/۰۵	شرق	شرق
	غرب	-۰/۰۹۵	غرب	غرب	-۰/۰۹۵	غرب	غرب

ادامه جدول ۳

غرب	شرق	جنوب	شمال	مرکز	منطقه	خرده مقیاس
					میانگین	منطقه مقیاس
	x				۰/۶۱	مرکز
	x				۰/۶۶	شمال
	x				۰/۸۲	جنوب
					۱/۷۴	شرق
	x				۰/۸	غرب
	x	x			-۱/۸۱	مرکز
		x			-۱/۷۷	شمال
					-۰/۶۲	جنوب
					-۰/۸۱	شرق
					-۱/۳۳	غرب
					-۱/۳۸	مرکز
		x			-۱/۷	شمال
					-۰/۸۱	جنوب
					-۱/۱۴	شرق
					-۱/۳۴	غرب
	x	x			-۷/۵۷	مرکز
	x	x			-۸/۲۶	شمال
					-۴/۶۱	جنوب
	x				-۴/۰۲	شرق
	x				-۷/۲	غرب
	x				-۸/۱۸	مرکز
	x	x			-۹/۷۱	شمال
					-۳/۹۳	جنوب
					-۲/۴۶	شرق
	x				-۷/۴۶	غرب

حالی که در مورد خرده مقیاس دوم، بین نگرش دانشآموزان منطقه شمال با مناطق جنوب، شرق، غرب و همچنین بین نگرش دانشآموزان منطقه مرکزی و جنوبی، نیز غرب و جنوب تفاوت معناداری وجود دارد.

در خرده مقیاس سوم، بین نگرش دانشآموزان منطقه شرق با منطقه مرکزی، شمال، جنوب و غرب تفاوت معناداری وجود دارد.

در خرده مقیاس چهارم، بین نگرش دانشآموزان منطقه مرکزی با مناطق شرق و جنوب، و منطقه شمال با جنوب تفاوت معنادار وجود دارد.

جدول ۴ نتایج مربوط به آزمونهای توکی در مورد تحلیل واریانس ارائه شده در جدول ۲ براساس پایه‌های تحصیلی در مورد خرده مقیاس ۶

پایه تحصیلی	سوم	دوم	اول	
			۰/۲	اول
			-۰/۰۸	دوم
	x		-۰/۶۵	سوم

یافته‌های جدول ۳ نشان می‌دهد که تفاوت‌های دو به دوی مناطق با یکدیگر، در مورد خرده مقیاس‌های نگرش به درس عربی، مشابه نیست. مثلاً در مورد خرده مقیاس اول، بین نگرش دانشآموزان منطقه شرق با مرکز، و شمال با غرب تفاوت معناداری وجود دارد، در

مورد خرده مقیاس‌های اول، دوم، سوم، پنجم، ششم، هفتم و کل نگرش مؤثر بوده است. از سوی دیگر، تعامل جنس، پایه تحصیلی و منطقه آموزش و پرورش با یکدیگر بر نگرش دانش‌آموزان در مورد خرده مقیاس‌های اول، دوم، پنجم، هفتم و کل نگرش تأثیر گذار بوده است.

نکته دیگر قابل اشاره این است که جنسیت، تنها بر خرد مقياس ششم مؤثر بوده و در موارد دیگر تأثیری نداشته است. همچنین تعامل جنس و پایه تحصیلی در نگرش دانشآموزان در مورد خرده مقياس‌های دوم، سوم و کل نگرش مؤثر بوده است. از سوی دیگر، تعامل جنس، منطقه مسکونی بر نگرش دانشآموزان در مورد خرده مقياس‌های اول، سوم، پنجم، هفتم و کل نگرش مؤثر است، در حالی که تعامل جنس، پایه تحصیلی و منطقه مسکونی بر نگرش دانشآموزان در مورد خرده مقياس‌های اول، دوم، پنجم، هفتم و کل نگرش، تأثیرگذار بوده است.

بحث نتایج

درس عربی، در برنامه‌های درسی مدارس ما، به صورت الزامی و نه اختیاری، و حتی در برنامه‌های درسی دانشگاه نیز گنجانده شده است. بنابراین شایسته است نوع نگرش زبان‌آموزان به درس یاد شده که به عنوان زبان دوم یا سوم مطرح می‌شود، مورد بررسی قرار گیرد، چه نگرش آزمودنی‌ها می‌تواند بر شیوه واکنش آن‌ها به یادگیری آن درس مؤثر افتد. نگاهی به یافته‌ها نشان می‌دهد که نگرش دانش‌آموزان به درس عربی، منفی است. این امر در موارد خاص (خرده مقیاس‌ها) نیز دیده شده است، امری که به سادگی نمی‌توان از کنار آن گذشت؛ زیرا می‌تواند یکی از دلایل عدم تمايل دانش‌آموزان به درس عربی باشد. این نکته‌ای است که منفرد [۲۴] و جتنی فر [۲۶] نیز به گمانه‌زنی درباره آن پرداخته‌اند، و حتی طهر اوی [۲۵]

در خرده مقیاس پنجم، تنها تفاوت معنادار، بین نگرش دانش آموزان منطقه شمال و جنوب است. در خرده مقیاس نگرش مستقیم، نگرش دانش آموزان منطقه مرکزی با جنوب و شرق، و منطقه شمال با جنوب و شرق دارای تفاوت معنادار است. توجه به کل نگرش دانش آموزان نشان می‌دهد که نگرش دانش آموزان منطقه مرکزی با شرق، منطقه شمال با جنوب و شرق، و منطقه غرب با شرق دارای تفاوت معنادار است.

در مورد تعامل متغیرها نیز باید اشاره کرد که تعامل منطقه آموزش و پرورش دانشآموزان با جنس، بر نوع نگرش آنها در مورد خرده مقیاس‌های اول، سوم، پنجم، ششم، هفتم و کل نگرش مؤثر بوده است. همچنین تعامل جنسیت، پایه تحصیلی و منطقه آموزش و پرورش آزمودنی‌ها بر نوع نگرش آنها در مورد خرده مقیاس‌های اول، دوم، پنجم، هفتم و کل نگرش تأثیر داشته است. از سوی دیگر، تعامل پایه تحصیلی و منطقه مسکونی بر نوع نگرش آزمودنی‌ها در مورد خرده مقیاس‌های اول، دوم، سوم، پنجم، ششم، هفتم و کل نگرش مؤثر بوده است.

نگاهی به مندرجات جدول ۲ نشان می‌دهد که نگرش دانش‌آموزان با پایه‌های تحصیلی متفاوت، تنها در مورد خرده مقیاس ششم، نشانگر تفاوت معنادار است. پی‌گیری نتایج نیز نشان می‌دهد که مقایسه یافته‌های پایه‌های اول، دوم و سوم در مورد خرده مقیاس ششم با یکدیگر، بیانگر تفاوت معنادار نگرش دانش‌آموزان پایه سوم با اول است (رج. ک: جدول ۴).

بررسی تعامل متغیر پایه تحصیلی با دیگر متغیرها و تأثیر آن بر نگرش دانشآموزان به درس عربی (جدول ۱) نشان می‌دهد که تعامل جنسیت و پایه تحصیلی در مورد نگرش دانشآموزان در خرده مقیاس‌های دوم، سوم و کل مؤثر بوده، و همچنین تعامل پایه تحصیلی و منطقه آموزش و پرورش بر نگرش دانشآموزان در

معدل دانش آموزان نظام جدید سراسر کشور در چهار نیمسال متولی به ترتیب ۱۱/۹، ۱۱/۹۴، ۱۱/۷۱ و ۱۱/۵۲ بوده است و به ترتیب در هر نیمسال ۲۵/۸۹، ۲۵/۶۷، ۲۲/۸۴ و ۲۲/۰۱ درصد دانش آموزان نمره زیر ۱۰ کسب کرده اند. این یافته ها گرچه نگرش دبیران یا دانش آموزان را به درس عربی بررسی نکرده اند، اما درصد دانش آموزانی که نمره زیر ۱۰ داشته اند قابل توجه است. آیا بخشی از این امر به نگرش منفی دانش آموزان بازمی گردد و آیا شرایط متعدد دیگری، چون شرایط اجتماعی و... نباید مورد توجه قرار گیرد؟ به راستی چرا نگرش دانش آموزان به درس عربی منفی است؛ در حالی که تمہیدات متعددی - مناسب یا نامناسب - در سال های گذشته برای گسترش زبان عربی صورت گرفته است؟ بنابراین باید به جستجوی عوامل مؤثری که زمینه چنین نگرشی را فراهم ساخته اند پرداخت. البته ممکن است برخی بگویند که احتمال دارد نگرش دانش آموزان به زبان های دیگر نیز مشابه نگرش آنها به زبان عربی باشد. در این صورت با تحقیق حاضر نمی توان بدین ایراد پاسخ گفت، اما حداقل می توان گفت که اگر چنین نباشد، به راستی باید اندیشید که چرا چنین نگرشی وجود دارد و برای رسیدن به اهداف تعیین شده این درس و نیز ترمیم نگرش های منفی دانش آموزان چه باید کرد؟ زیرا بی توجهی به واقعیت های عینی، مشکلی را حل نخواهد کرد.

منابع

- آیسنک، مایکل (۱۳۷۹) فرهنگ توصیفی روانشناسی شناختی. ترجمه علینقی خرازی و همکاران. تهران: نشر نی.
- Weigel, R.H. & Newman, L.S. (1976) Increasing attitude – behavior corres pondence by broadening the scope of the behavioral measure. *Journal of personality and social psychology*, 33, 793 – 802.

اشارة کرده که نوع نگرش فرد به درس عربی می تواند بر مهارت های شنیداری و گفتاری تأثیر بگذارد و اگر بر این موارد، این نکته عام در روان شناسی اجتماعی را بیفزاییم که نگرش ها بر رفتار مؤثرند، آنگاه نقش نگرش منفی دانش آموزان بر رفتار تحصیلی آنها آشکارتر می گردد. یافته ها بیانگر این نکته اند که جنسیت، نقشی در کل نگرش افراد نداشته است و تنها در عامل ششم (یعنی منابع و محتوای درسی) در عین منفی بودن نگرش دو جنس، پسران نگرش منفی تری دارند. نکته مهم این است که باید به تأثیر تعاملی جنسیت و منطقه آموزش و پژوهش توجه داشت و باز هنگامی که تعامل آنها با پایه تحصیلی مورد توجه واقع می شود، در ایجاد نگرش منفی نسبت به درس عربی مؤثر است.

اما نکته مهمی که در نتایج باید مورد توجه قرار داد، مربوط به عامل سوم (خرده مقیاس سوم) است. این خرده مقیاس به شیوه تدریس معلمان مربوط می شود. نگاهی به نتایج این خرده مقیاس، نشانگر نگرش مثبت دانش آموزان در مناطق و پایه ها و جنسیت های مختلف می باشد. اگر تفاوتی هم در بین گروه ها وجود دارد مربوط به میزان نگرش مثبت آنها است، نه ناشی از نگرش مثبت و منفی. این امر باعث می شود که نتوانیم به سادگی برخی از دلایل ارتباطی و عاطفی و یا مستقیم بودن رابطه انسانی در این باره را مطرح کنیم. به دیگر سخن، با وجود اهمیت شیوه تدریس معلمان در علاقه و عدم علاقه به یک درس، در مورد درس عربی، عوامل دیگر، بار منفی کردن نگرش را به میزان زیاد بر دوش دارند و شیوه تدریس معلمان از این امر فاصله گرفته است. نگاهی بر یافته های کیامنش و موسی پور [۲۷] نیز نشان می دهد که دبیران یکی از کتاب های عربی (کتاب عربی(۱)) را به طور متوسط ۲۱ درصد قابل فهم، و ۴/۱۲ درصد همانگ با ساعات تدریس دانسته اند. همچنین آنها نشان داده اند

۱۳. طالبی، بهنام (۱۳۷۰). بررسی و مقایسه نگرش دانشجو معلمان رشته‌های مختلف تحصیلی (دیری) نسبت به شغل معلمی در دانشگاه تبریز. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه تربیت معلم.
۱۴. کاووسی چاهک، شهین (۱۳۷۷) بررسی بازخورد دانش‌آموزان عادی نسبت به دوستی با دانش‌آموزان معلول. مجله روانشناسی ۵، سال دوم، شماره ۱، صص ۴۹-۶۴.
۱۵. دادستان، پریخ و برازیان، سعیده (۱۳۸۱) بررسی تحول بازخورد کودکان نسبت به بیماریهای روانی بر حسب فاصله اجتماعی، مجله علوم روان‌شناسی، دوره اول، شماره ۳، صص ۲۸۶-۳۱۳.
۱۶. نجفی‌زنده، جعفر (۱۳۷۰) «نگرش معلمان نسبت به موفقیت آموزشی (روابط معلم - شاگردی) و میزان موفقیت آنان از نظر دانش‌آموزان و مدیران». پایان‌نامه دکتری، دانشگاه آزاد اسلامی تهران.
۱۷. ساکی، رضا (۱۳۷۲) نگرش معلمان در مورد علل شکست و موفقیت دانش‌آموزان در ارتباط با میزان موفقیت آنان در تدریس. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه علامه طباطبائی.
۱۸. سلیمانی‌نسب، فریده (۱۳۷۳) بررسی نگرش دانش‌آموزان دختر نسبت به ریاضیات و پاره‌ای از عوامل شکل‌دهنده آن. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، تهران: دانشگاه الزهرا.
19. Sutarsa, P. (1996), Student's Attitude toward foreign language. (SAFL), Reports-- Research (143), U.S.Alabama.
۲۰. فتاحی، ابوالحسن (۱۳۶۷). بررسی نقش عوامل مختلف یادگیری زبان عربی دوره راهنمایی تحصیلی، پایان نامه کارشناسی ارشد. تهران: دانشگاه تربیت مدرس.
۲۱. خامد، فاطمه (۱۳۷۷) «علل بی‌علاقگی دانش‌آموزان به زبان عربی» خلاصه مقالات نخستین همایش زبان عربی، دفتر چاپ و توزیع کتابهای درسی.
۳. کرمی، یوسف (۱۳۷۳) روان‌شناسی اجتماعی. تهران: انتشارات بعثت.
۴. ارونsson، ا. (۱۳۶۴) روان‌شناسی اجتماعی. ترجمه حسین شکرکن، اهواز: مرکز انتشارات و چاپ دانشگاه شهید چمران اهواز.
۵. نوری، ابوالقاسم؛ مولوی، حسین و شکرکن، حسین (۱۳۷۹) رابطه نگرش مدیران صنایع نسبت به علوم رفتاری با رشته تحصیلی، سابقه خدمت و میزان آشنازی آنها با علوم فوق. مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید چمران اهواز، دوره سوم، سال هفتم، شماره‌های ۳ و ۴، صص: ۵۱-۶۸.
۶. الهمپور، فوزیه؛ مهرابی‌زاده هنمند، مهناز و شکرکن، حسین (۱۳۷۸) بررسی رابطه رغبت‌های شغلی، ارزشها و نگرش مدیران متوجه و پیش‌دانشگاهی با عملکرد آموزشی آنان. مجله علوم تربیتی و روان‌شناسی، دانشگاه شهید چمران اهواز، دوره سوم، سال پنجم، شماره‌های ۳ و ۴، صص: ۵۹-۸۸.
۷. بدارد، ل؛ دزیل، ژ. و لاماشر، ل. (۱۳۸۰) روان‌شناسی اجتماعی، ترجمه حمزه گنجی، تهران: نشر ساوالان.
8. Freedman, M.P (1997) Relationship among laboratory instruction, attitude toward science, and achievement in science knowledge. *Journal of Research in science Teaching*. Vol 34 (4): 343-357.
9. Butler, J. W.; Novv, D.; Kagan, N. & Gates, G. (1994) An investigation of differences in attitudes between suicidal and non suicidal student ideators. *Adolescence*, Vol 29(115): 623-638.
10. Wheat, J.; Tunnell, J. & Munday, R. (1991) predicting success in college algebra: student attitude and prior achievement. *College Student Journal*, Vol 25(2): 240 – 244.
11. Varnhagen, C.K. & Zumbo, B.D. (1990) CAI as an adjunct to teaching introductory statistics: Affect mediates learning. *Journal of Educational Computing Research*, Vol 6(1): 29-40.
12. Cai, S.X. (1997) College student attitude toward three teaching styles in physical education classes. *College student Journal*, Vol 31(2): 251-260.

۲۶. جتی فرد، محمد (۱۳۷۷) «بررسی مسائل و مشکلات مربوط به انگیزه یادگیری زبان عربی» خلاصه مقالات نخستین همایش زبان عربی، دفتر چاپ و توزیع کتابهای درسی.
۲۷. کیامنش، علی رضا و موسی پور، نعمت الله (۱۳۷۵) میزان پایابی نظر دبیران در مرور دکتاب های درسی نظام جدید آموزش متوسطه و رابطه بین میزان مطلوبیت کتاب با افت تحصیلی، مجله علمی و پژوهشی علوم انسانی دانشگاه الزهراء، شماره ۱۹، صص ۵۵-۳۵.
۲۲. تواضعی، معصومه (۱۳۷۷) «فقدان انگیزه یادگیری درس عربی» خلاصه مقالات نخستین همایش آموزش زبان عربی، دفتر چاپ و توزیع کتابهای درسی.
۲۳. شعبانی، وجیهه (۱۳۷۷) «شیوه های ایجاد علاقه به زبان عربی» دفتر چاپ و توزیع کتابهای درسی.
۲۴. منفرد، غلامرضا (۱۳۷۷) چرا درس عربی در مدارس ما سخت است؟ دفتر چاپ و توزیع کتابهای درسی.
25. Tahrawi, K.A. (1995) Improving, the oral language skills of the Arabic – as – a second – language, Dissertation Papers (043) U.S. Virginia.

