

دوفصلنامه علمی - پژوهشی زبان پژوهی دانشگاه الزهرا (س)

سال دوم، شماره ۵، پاییز و زمستان ۱۳۹۰

توصیفی از گفتار دانش آموزان پایه اول ابتدایی در نظریه نقش گرای نظاممند هلیدی: فرانش منی

مهدى دستجردى کاظمى^۱

تاریخ دریافت: ۸۹/۲/۱

تاریخ تصویب: ۸۹/۱۱/۱۷

چکیده

مقاله حاضر کوششی است برای توصیف گفتار کودکان شش ساله، فارسی زبان و تهرانی در قالب نظریه نقش گرای نظاممند هلیدی و متیسن (۲۰۰۴) که از منظر فرانش منی این نظریه انجام شده است. ضرورت و اهمیت چنین پژوهشی از آن جهت است که با وجود اهمیت مطالعه گونه گفتاری در بررسی های زبانی، پژوهش های توصیفی درباره زبان فارسی و به ویژه گونه گفتاری این زبان و در حوزه گفتار کودکان، بسیار اندک اند. داده های مطالعه شده در این رساله، مشتمل بر بیش از ۴۲۰۰ بند خبری ساده و مرکب است. این داده های گفتاری متعلق به کودکان، از پژوهشی انجام شده در سال های ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴ با نام بررسی واژگان پایه در کودکان ایرانی استخراج و تهیه شده و از طریق بیان چهارده داستان مصور (آزمون تولیدی)

* این مقاله براساس رساله دکتری زبان شناسی نگارنده به راهنمایی جناب آقای دکتر محمد دبیر مقدم و مشاوره جناب آقای دکتر عاصی و سرکار خانم دکتر نعمت زاده تهیه شده است. از استادان گرامی ام بابت همه زحمت هایشان بسیار سپاس گزارم.

۱. استادیار پژوهشگاه مطالعات آموزش و پرورش Dastjerdi_ir@yahoo.com

از سوی بیست کودک فارسی زبان جدیدالورود به پایه اول دبستان در شهر تهران (شامل ده دختر و ده پسر انتخاب شده به طور تصادفی) به دست آمده‌اند. هر داستان با سه یا چهار تصویر رنگی و گویا نمایش داده شده است. نتایج این پژوهش نشان می‌دهد که:

- الف) نود درصد از بند‌های گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، ساده و ده درصد دیگر، مرکب‌اند؛
- ب) میزان بروز آغازگرهای تجربی نشان دار در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، هجده درصد است؛
- ج) حذف خمیر فاعلی در گونه گفتاری کودکان، تمایلی غالب، بی‌نشان و حدود ۵۵ درصد است؛
- د) در گونه گفتاری کودکان، میزان کاربرد آغازگرهای مرکب / چندگانه، سی درصد است؛
- ه) در توالی‌های آغازگرهای مرکب / چندگانه در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، این سلسله مراتب مشاهده شده است: متني - تجربی (۹۱ درصد) < بینافردی - تجربی (۱/۵ درصد) < متني - بینافردی - تجربی (۱ درصد)؛
- و) آغازگر متني در ۹۱ درصد از آغازگرهای مرکب / چندگانه به کار رفته است؛
- ز) فراوان‌ترین آغازگر متني، کلمه «بعد» و گونه‌هایش و پس از آن، کلمه «دیگر» و گونه‌هایش بوده است؛
- ح) در بند‌های پیرو، آغازگر متني بیشتر «که» است و پس از آن، «تا» بسیار کمتر به کار رفته است؛
- ط) در گونه گفتاری کودکان، کاربرد آغازگر بینافردی در آغازگرهای مرکب / چندگانه تنها دو درصد است.

واژه‌های کلیدی: فرائقش متنی، آغازگر، پایان‌بخش، زبان گفتاری،
دانش آموزان پایه اول ابتدایی.

۱. مقدمه: موضوع پژوهش و اهمیت آن

پژوهش حاضر کوششی است برای توصیف داده‌های گفتاری کودکان فارسی‌زبان در قالب نظریه نقش‌گرای نظام‌مند^۱ هلیدی و متیسن.^۲ در این نظریه، چهار ساخت یا لایه معنایی متنی^۳، تجربی^۴، بینافردی^۵ و منطقی مطرح می‌شود. در این مقاله، ساختمان و ویژگی‌های لایه معنایی متنی بندها را در گفته‌های کودکان توصیف می‌کنیم.

توصیف سنتی زبان فارسی از دیرباز در کتاب‌های دستوری و ادبی وجود داشته و پس از آشنایی ادبیان و دستوریان با دانش‌های غربی، و مطالعات زبانی و زبان‌شناختی آنها، توصیف‌هایی غیرستنی، یعنی نوع مبتنی بر نظریه‌ها و انگاره‌های منسجم علمی از زبان فارسی نگاشته شده است. این نوع توصیف‌ها چندان فراوان نیستند، بیشتر به بررسی گونه نوشتاری در زبان بزرگ‌سالان پرداخته‌اند و کمتر به گونه گفتاری ایشان توجه کرده‌اند، بیشتر آنها بر متون ادبی متمرکز و مستندند و به گفتار و حتی نوشتار کودکان کمتر پرداخته‌اند. ازسوی دیگر، برای هر گونه استفاده از زبان، برنامه‌ریزی برای آن و یا مداخله و دست کاری در مهارت‌های زبانی در کودکان بهنجار یا مشکل‌دار، قطعاً باید دانست که ویژگی‌های طبیعی گفتار و زبان، ویژگی‌های مشخص و پایدار آن، سطوح و لایه‌های گوناگون زبان، و بسیاری مطالب دیگر کدام و چگونه‌اند. اگر توصیف زبانی مبتنی بر یک نظریه علمی منسجم و ژرف باشد، پاسخ به این پرسش‌ها گویا تر و دقیق‌تر خواهد بود. به نظر نگارنده، برای رسیدن به یک نظریه زبان‌شناختی منسجم در توصیف زبان فارسی باید از باریکه‌های توصیفی کوچک عبور کرد؛ به دیگر سخن، تاوقی توصیف‌هایی گوناگون،

-
1. Systemic Functional Grammar
 2. Halliday and Matthiessen
 3. Textual
 4. Experiential
 5. Interpersonal

متعدد و دقیق از زبان فارسی در دست نداشته باشیم، رسیدن به منطقی نظری و نظریه‌ای منطقی در باب این زبان غیرممکن است. درباره اهمیت پژوهش‌های توصیفی زبان، این نکته نیز گفته شده است که پژوهش‌های غیرزبان‌شناسختی، اما مرتبط با زبان و درباره آن، یعنی آنچه در حوزه‌های روان‌شناسی، جامعه‌شناسی و آسیب‌شناسی زبان، ویا هوش مصنوعی و... انجام می‌شود، به میزانی زیاد به توصیف‌های دقیق زبان‌شناسختی از زبان نیاز دارد؛ بدین ترتیب، پرسش اصلی مطرح در مقاله آن است که از منظر فران نقش متنی و نقش‌های آن در چهارچوب نظریه نقش‌گرای نظام‌مند هلیدی، ویژگی‌های زبانی گفتار کودکان در پایه اول دبستان کدام‌اند.

۲. پیشینه تحقیق

در این بخش از مقاله، پژوهش‌هایی را (اعمّاًز داخلی و خارجی) معرفی می‌کنیم که در آنها، داده‌های زبانی تنها از منظر فران نقش متنی^۱ دستور نقش‌گرای نظام‌مند هلیدی بررسی شده‌اند. در ایران، این پژوهش‌ها در حوزه مورد مطالعه ما انجام شده است:

(الف) محمد نبوی (۱۳۷۳) در بررسی شعر، از دستور نظام‌مند هلیدی استفاده کرده و این نظام دستوری را دستور سازگانی نامیده است. وی پس از بررسی فران نقش بینفردی و متنی در شعر، بدین نتیجه دست یافته که عناصر شعری صرفاً از نوع بیانی نیستند؛ بلکه عناصری بیانی- گفتمانی- بافتاری‌اند.

(ب) علی‌رضا خان‌جان (۱۳۷۹) در مقاله‌ای با عنوان «دستور نقش‌گرای نظام‌مند هلیدی و مفهوم نشان‌داری^۲ در ساخت متنی زبان»، این پرسش را مطرح کرده که آیا معیار دوگانه تطبیق (مبتدا/اطلاع کهنه) و (خبر/ اطلاع نو) می‌تواند به شکلی که هلیدی ادعا کرده، در تشخیص بنده‌ای بی‌نشان از نشان‌دار، اعتبار جهانی داشته باشد؛ سپس به این پرسش، پاسخ منفی داده و گفته است ترتیب آرایش سازه‌ای نمی‌تواند ملاک تحلیل نشان‌داری در ساختار متن باشد و از آنجا که در زبان فارسی می‌توان فاعل را حذف کرد، معیار بسامد وقوع در تشخیص بنده‌ای بی‌نشان،

-
1. Textual Metafunction
 2. Markedness

توجیه پذیر نیست؛ خان جان همچنین نتیجه گرفته است که نشان داری در ساخت زبان، مفهومی زبان ویژه است.

ج) رضا ذوقدار مقدم (۱۳۸۱) هشت نقش نمای زبان فارسی را که در ساختار مبتدا- خبری یا همان فرانقش متنی قرار می‌گیرند، شامل «خب، پس، اما، ولی، حالا، بعد، آن وقت، والله»، توصیف و تحلیل کرده و نشان داده است که «پس» به معنای استنتاج، «اما، ولی» برای آشکار کردن وجود تقابل میان بخش هایی از متن و گفتمان، و نقش نمایانه ای «بعد» و «آن وقت» برای پیوند افزایشی در متن به کار می‌روند.

د) سهیلا کاووسی نژاد (۱۳۸۱) براساس دیدگاه هلیدی در کتاب درآمدی بر دستور نقش گرا (۱۹۸۵ و ۱۹۹۴)، رساله دکتری خود را با عنوان ساخت مبتدا- خبری در زبان فارسی و اهمیت آن در ایجاد انسجام در متن: نگرشی نقش گرا نگاشته و در آن، به جای اصطلاح آغازگر- پایان بخش^۱ از اصطلاح مبتدا- خبر استفاده کرده است. وی ۱۱۰۰ بند ساده را از کتاب ها، مجله ها، روزنامه ها و نیز گونه های مختلف داستانی، علمی، آموزشی و روزنامه ای، به صورتی کاملاً تصادفی انتخاب، استخراج و تجزیه و تحلیل کرده و در برخی موارد، گفتگوهای دوستانه و شم زبانی را هم به کار گرفته است. کاووسی نژاد پس از بررسی ساخت مبتدا- خبری این بند ها، بدین نتایج دست یافته است:

- در بند های زبان فارسی، علاوه بر مبتدای ساده، مبتدای مرکب نیز داریم. مبتدای مرکب را در زبان فارسی می توان به عناصر متنی، بینافردی و تجربی تفکیک کرد و ترتیب این عناصر در مبتدای مرکب، عموماً با ترتیب آنها در زبان انگلیسی مطابقت دارد: (متنی)+(بینافردی)+تجربی.
- پس از تحلیل ۱۱۰۰ بند انتخاب شده، ارقام زیر درباره توالی عناصر در مبتدای مرکب به دست آمد: (مبتدای تجربی) ۳۹۳ مورد، (متنی+تجربی) ۴۹۸ مورد، (متنی+بینافردی+تجربی) و (بینافردی+متنی+تجربی) در مجموع نود مورد و (بینافردی+تجربی) هشتاد مورد؛ بدین ترتیب، در بیشتر موارد، مبتدا در بند های زبان فارسی از عنصر معنایی تجربی و یا متنی+تجربی ساخته می شود؛ کاربرد مبتدای مرکب به مراتب بیشتر از مبتدای ساده است (۳۹۳ مبتدای ساده و ۶۸۶ مبتدای

1. Theme- Rheme

مرکب) و بنای این، توالی (متنی + تجربی) نسبت به دیگر توالی‌ها رایج‌تر، و مبتدای متنی بیش از مبتدای بینافردی است.

- در بیشتر موارد، مبنای تمایز صورت‌های نشان‌دار و بی‌نشان مبتدا در جمله‌های پرسشی، امری و عاطفی، ترتیب عناصر در جمله‌های خبری است.

- از آنجا که نهاد اختیاری حذف می‌شود و نهاد اجباری (شناسه) به قرینه آن، در فعل وجود دارد، می‌توان فعل ساده را در بردارنده دو نقش هم‌زمان خودایستا+ فرایند دانست؛ پس در جمله‌هایی که تنها از یک فعل تشکیل شده‌اند، مبتدای نشان‌دار، فعل است و مبتدای بی‌نشان، همان نهاد اختیاری محدودی است که با حذف آن، عنصر بعدی در جایگاه آغازین قرار گرفته و می‌توان آن را مبتدا و نیز خبر جمله دانست.

۵) مهرخ غفاری مهر (۱۳۸۳) دو مجموعه از کتاب‌های آموزش زبان فارسی را به نام‌های آزفا و فارسی بیاموزیم از دیدگاه نظریه نقش گرای هلیدی و به صورت مشخص، از نظر ساختار مبتدا-خبری (آغازگر- پایان‌بخش) مبتداهای نشان‌دار و بی‌نشان، ساده و مرکب و مركب و نیز از لحاظ سازه‌های موجود در جایگاه مبتدا و توالی مبتداهای بررسی کرده و بدین نتایج دست یافته است:

- در مجموعه فارسی بیاموزیم، از مبتداهای مرکب بیشتری استفاده شده است (نسبت ۸۴/۵ درصد به ۱۰/۵ درصد در مجموعه دیگر)؛ بدین ترتیب، این مجموعه با گونه گفتاری زبان فارسی، بیشتر منطبق است.

- در مجموعه فارسی بیاموزیم، ۳۳/۵ درصد از مبتداهای نشان‌دارند؛ حال آنکه در مجموعه آزفا، ۲۷ درصد از مبتداهای این گونه‌اند؛ بنابراین، مجموعه فارسی بیاموزیم به گونه گفتاری زبان فارسی نزدیک است.

- در مجموعه فارسی بیاموزیم، مبتداهای متنی ۶/۵ درصد و در مجموعه آزفا، دو درصدند. فراوانی بیشتر مبتداهای متنی، باعث پیوسته‌تر و منسجم ترشدن متن مجموعه اول می‌شود.

و) محمدرضا پهلوان‌نژاد (۱۳۸۳) ساختمان بند را در زبان فارسی برپایه نظریه نقش گرای نظاممند هلیدی و از سه منظر توصیف و تحلیل کرده است: بند از منظر فرانشیز بینافردی، بند از منظر فرانشیز تجربی و بند از منظر فرانشیز متنی. نویسنده پس از تحلیل داده‌ها به این نتیجه رسیده که

اگرچه نظریه هلیدی به طور کلی، قابل تعمیم به زبان فارسی است و توصیف زبان فارسی براساس این روی کرد، در مقایسه با نظریه های کاملاً صوری، حالتی واقع بینانه تر دارد، در مواردی هم این زبان با ویژگی های مطرح شده در نظریه هلیدی به صورت کامل منطبق نیست. از منظر فرانش منتهی، وی جمله هایی مانند «خوابیدم»، «بهتر است» و «تشنهام» را در زبان فارسی نشان داده که ساخت مبتدا- خبری ندارند. پهلوان نژاد معتقد است در این جمله ها نمی توان مبتدا را بازنداشت و اگر شناسه را مبتدای آنها بدانیم، نظر ما با اصول دستور نظام مند مخالف خواهد بود؛ زیرا در این حالت، مبتدا پس از خبر آمده است.

ز) محمد امامی (۱۳۸۵) امکان ارزیابی متن های ترجمه شده برپایه یک نظریه تحلیل گفتمان را کاویده است. در این پژوهش، داستان بلند و مشهور شازده کوچولو اثر آتوان دو سنت اگزوپری، نویسنده فقید فرانسوی، متن پایه تحقیق قرار گرفته است؛ سه ترجمه فارسی و سه ترجمه انگلیسی آن بررسی شده و تغییر های صورت گرفته در ترجمه ها در سطح تمام اجزاء فرانش های میان فردی / بینافردی و متنی، همچنین انواع عناصر انسجامی و نیز در سطح فرانش های منطقی و تجربی تجزیه و تحلیل شده است. این پژوهش نشان می دهد که ترجمه قاضی (۱۳۶۶) بهترین ترجمه فارسی از این داستان و ترجمه هوارد (۲۰۰۰) بهترین ترجمه انگلیسی آن است.

ح) فرزین فهیم نیا (۱۳۸۷) آغازگرها را در کتاب های فارسی و نیز انشاهای دانش آموزان دبستانی از منظر روی کرد هلیدی (دستور نقش گرای هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴) توصیف و تحلیل کرده است. پیکره زبانی این پژوهش، متن همه درس ها (جز شعرها و متن های کهن) در دو کتاب فارسی بخوانیم سال های چهارم و پنجم دبستان و نیز متن انشاهای ۲۷۳ دانش آموز دختر و پسر در این دو پایه از پنج دبستان در شهر تهران بوده است. در این مطالعه، انواع آغازگرها در بند های پایه و پیرو از نظر نشان داری و ساده یا مرکب بودن، و انواع توالی های آغازگرها (در آغازگرها مرکب) بررسی شده و نتایج ذیل به دست آمده است:

- به طور کلی، آرای مطرح در دستور نقش گرای نظام مند هلیدی، به ویژه درباره انواع آغازگر، بر پیکره زبان فارسی قابل انطباق است.

- به نظر می‌رسد دانش آموزانی که مهارت نوشتاری بهتری دارند، در کاربرد انواع آغازگر، بهویژه آغازگرهای مرکب و نشان‌دار، از تنوع بیشتری استفاده کرده‌اند.
- چه در متن کتاب‌ها و چه در انشای دانش آموزان این دو پایه تحصیلی، گرایش غالب به کاربرد آغازگر ساده و بی‌نشان دیده می‌شود؛ نه مرکب و نشان‌دار.
- بسامد وقوع آغازگرهای نشان‌دار در کتاب‌ها بیش از دوباره بسامد رخداد آن در انشاهاست.
- بسامد وقوع آغازگرهای مرکب نشان‌دار در بندهای پیرو، در مقایسه با بندهای پایه به طور قابل ملاحظه‌ای کمتر است.
- براساس جامعه آماری این پژوهش، به نظر می‌رسد دانش آموزان دوزبانه بیشتر از تک‌زبانه‌ها از آغازگر ساده و بی‌نشان استفاده می‌کنند.
- در دیگر بخش‌های پیکره مانند کاربرد آغازگر مرکب در انشای دختران و پسران، تفاوت قابل ملاحظه‌ای دیده نمی‌شود.
- فاعل مستتر یا محدود در جمله‌های خبری زبان فارسی، آغازگر بی‌نشان است؛ مثلاً در بند / جمله «خوابیدم»، فاعل محدود (من) آغازگر است و بقیه جمله پایان‌بخش.
- در همه پیکره مطالعه شده، یعنی متن دو کتاب و انشاهای دانش آموزان پایه چهارم و پنجم، کاربرد آغازگر مرکب «آغازگر متني + آغازگر تجربی»، با اختلافی معنadar در مقایسه با دیگر انواع آغازگر مرکب، پرسامدترین آغازگر مرکب در بندهای اصلی است؛ پس از آن، کاربرد آغازگر مرکب (آغازگر بینافردی + آغازگر تجربی) قرار دارد؛ کاربرد آغازگر مرکب (متني + بینافردی + تجربی) بسامدی بسیار اندک دارد (دو درصد) و آغازگر مرکب (بینافردی + متني + تجربی) تقریباً در هیچ بخشی از پیکره دیده نمی‌شود.
- ط) زینت‌السادات پیری (۱۳۸۸) ترجمه انگلیسی به فارسی متن‌های اخبار سیاسی را برپایه یک نظریه تحلیل گفتمان بررسی کرده و در صدد نشان‌دادن رابطه‌ای معنadar بین دو علم زبان‌شناسی (دستور نقش‌گرای نظاممند هلیدی) و مطالعات ترجمه بوده است. اساس کار وی بر تحلیل متن‌های رسانه‌ای انگلیسی و معادل ترجمه شده آنها به فارسی از آرشیو خبرگزاری جمهوری اسلامی ایران (ایرنا)، و مبنای نظری اش کتاب درآمدی بر دستور نقش‌گرا، نوشته جف تامسون

(۲۰۰۴) بوده است. در این رساله، تحلیل متن‌ها در دو فرائقش متنی و بینافردی انجام شده و نتایج ذیل به دست آمده است:

- نقش‌های فرائقش متنی در دو زبان انگلیسی و فارسی با یکدیگر متناظر نیستند.
- در متن‌های رسانه‌ای، کاربرد آغازگر ساده و بیشتر به مراتب از کاربرد آغازگرهای مرکب و نشان‌دار بیشتر است.

- بیشترین تعداد آغازگرهای نشان‌دار در متن‌های رسانه‌ای، عناصر حاشیه‌ای، یعنی قیدهای مکان و زمان است.

ی) آتوسا رستمیک تفرشی (۱۳۸۹) براساس روی کرد هلیدی، ویژگی‌های درکی و بیانی را در گفتمان نوشتاری کم توانان ذهنی بررسی کرده و برای دریافت تفاوت‌های زبانی ایشان با افراد عادی، این ویژگی‌ها را با هم مقایسه کرده است. برخی نتایج این بررسی بدین شرح است:

- آغازگر فاعلی غیرمحذوف، پرخدادترین آغازگر (به میزان ۶۱ درصد) است؛ رخداد آغازگر فاعلی محذوف، ۳۴ درصد و آغازگر متنی، ۲۳ درصد است.
- یک‌چهارم بندها دارای آغازگر مرکب‌اند و ۹۶ درصد از آغازگرهای مرکب نیز از ترکیب آغازگر متنی و تجربی شکل گرفته‌اند.

- آغازگر بینافردی بعداز آغازگر متنی و پیش از آغازگر تجربی قرار گرفته است. از آنجا که پژوهش‌های خارجی با موضوع کاملاً فارسی این مقاله، ارتباطی مستقیم و نزدیک ندارند، در ادامه، آنها را به صورتی مختصر بررسی خواهیم کرد.

الف) فرایز (۱۹۹۵) چهار نوع متن آگهی فوت، معرفی برنامه کنسرت‌ها، داستان، و توضیح و تفسیر (درمجموع ۳۶۷ بند) را تحلیل و از آنها چین نتیجه گیری کرده است:

- کاربرد مبتدای ساده بیشتر از مبتدای مرکب است؛

- توالی مبتدای متنی - تجربی، رایج‌ترین گونه توالی است؛

- مبتدای متنی بیشتر از مبتدای بینافردی دیده می‌شود.

ب) قادری (۱۹۹۵) با بررسی نشرهای علمی، زندگی‌نامه، سرمهاله، اسناد رسمی و داستان، مبتداهای ۱۳۰۰ بند را از لحاظ مؤلفه‌های معنایی مثل زمان، مکان، جان‌دار یا بی‌جان بودن و نیز

از لحاظ مؤلفه‌های دستوری مثل مبتدای ساده / مرکب و مبتدای متی / بینافردی و توالی مبتداهای بررسی کرده و به نتایج زیر رسیده است:

- کاربرد مبتدای مرکب بیشتر از مبتدای ساده است؛

- استفاده از مبتدای متی بیشتر از گونه بینافردی است.

ج) لاک (۱۹۹۶) در پژوهش‌های خود، به این نتیجه رسیده است که در زبان ایتالیایی، معیار ترتیب آرایش سازه‌ها در تشخیص مبتدای نشان‌دار و بی‌نشان، و براساس بسامد وقوع، دقیق نیست. در گونه گفتاری زبان ایتالیایی، بسامد وقوع مفعول در جایگاه مبتدای جمله بیشتر است؛ ولی در گونه نوشتاری این زبان، بسامد وقوع فاعل در جایگاه آغازین بیشتر است.

د) پیتر (۱۹۹۹) در کتاب خود باتاب یادگیری بهوسیله زبان در خردسالی نوشته است زبان بزرگ‌ترین ابزار یادگیری کودک درباره جهان است؛ بدین معنی که کودک طی تعامل‌ها و ارتباط‌های روزمره، هم زبان مادری‌اش را می‌آموزد و هم از آن به عنوان ابزاری برای اندیشیدن و استدلال کردن استفاده می‌کند. در این کتاب، یک مطالعه موردنی غیرساختگی درباره چگونگی استفاده از زبان ازسوی کودکی از ۲/۵ تا ۵ سالگی، برپایه نظریه نقش‌گرای نظاممند صورت گرفته و چنین استنتاج شده که رشد شناختی ضرورتاً فرایندی زبان‌شناختی است و بنابراین، توصیف و تبیینی نو از رشد شناختی و زبانی کودک در این دوره سنی به دست داده شده است. در این مطالعه، چگونگی کاربرد زبان ازسوی کودک، در تعبیر و تفسیر چهار نوع تجربه متفاوت کاویده شده است: عالم اشیاء و مادیات؛ عالم رخدادها؛ عالم معانی، نشانه‌ها و ذهنیات (دنیای شناخت، احساسات و عواطف)؛ عالم روابط علیّ.

ه) فولی و تامسون (۲۰۰۳) در کتاب یادگیری زبان: فرایندی برای تمام عمر، با توجه به نظریه هلیدی، مقدمه‌ای جامع بر رشد همزمان زبان و شناخت در طول عمر، یعنی از کودکی تا سنین مدرسه، نوجوانی، جوانی، میانسالی و کهنسالی، عرضه کردند. در این کتاب، پژوهش‌های متعدد زبانی در زبان‌های مختلف و در حیطه‌های گفتن، خواندن و نوشتن مطرح شده و یادگیری بیش از یک زبان، چه به صورت هم‌زمان و چه به شکل متوالی کاویده و بحث شده است.

و) کرین (۲۰۰۶) در مقاله خود باعنوان «متنیت در متن: تحلیل کلام یک مقاله خبری...»، تعریف هلیدی و حسن را از متن مطرح کرده است. این دو زبان‌شناس، متن را یک تکه نوشتاری یا گفتاری معتبر می‌دانند و معتقدند انسجام متن و متنت، عاملی است که متن را معنادار می‌کند و در عین حال، یکی از سه فرانقش خالق معنا در زبان نیز هست. در این مقاله، اصول ارجاع، جای‌گزینی، حذف، ربط و انسجام واژگانی معرفی و نقش آنها در شکل‌گیری معنای کلی متن روشن شده است.

ز) ونگ (۲۰۰۷) در مقاله‌ای باعنوان «مبتدا و خبر در سازمان‌بندی متن: نقش مؤثر مبتدا و خبر در تدریس نگارش دانشگاهی»، با بررسی رابطه مبتدا و خبر از دیدگاه هلیدی در متن‌های دانشگاهی نوشته است تحلیل مبتدا و خبر در متن، به دانشجویان می‌آموزد که همان تحلیل را در نوشتار خود به کار گیرند و در نتیجه، انسجام نوشتار آنها بیشتر شود. وی اشتباه‌های رایج در استفاده از مبتدا و خبر را نیز طبقه‌بندی کرده است.

۳. مبانی نظری

۱-۳. مقدمه

در زبان‌شناسی نقش‌گرای نظاممند که نظریه‌ای معناگرایست، دربرابر نظریه‌های صورت‌گرا، توصیف صورت و کاربرد و به طور کلی، هرگونه توصیفی از زبان با توجه به معنا انجام می‌گیرد؛ زیرا در این حوزه، زبان ابزار انتقال معنی به‌شمار می‌رود و هدف اصلی و حتی غایت شکل‌گیری آن، انتقال و مهم‌تر از آن، شکل‌دهی معناست. در زبان‌شناسی صورت‌گرا، جمله مهم‌ترین واحد مطالعه و تحلیل است؛ ولی در زبان‌شناسی نقش‌گرا، متن مهم‌ترین واحد قلمداد می‌شود که ممکن است جمله یا بند ویا واحد‌های بزرگ‌تر و کوچک‌تر از آن باشد. متن، واحد ارتباط کلامی است و هر ویژگی‌ای که درباره گفتار، زبان و ارتباط کلامی انسانی مطرح و تعریف می‌شود، باید در چهارچوب متن بگنجد؛ بنابراین، متن، سامان خاص خود را دارد و از ماهیتی تحلیل‌شدنی برخوردار است. این نخستین نگاه به متن است. از نگاهی دیگر، متن نمونه‌ای از زبان و مثالی است از ساختمان یک زبان خاص. در تحلیل گفتار و زبان، نگاه دوم، یعنی واکاوی متن برای رسیدن به

ویژگی‌های ساختمانی زبان، بیشتر به کار می‌آید. در بررسی و تشریح گفته‌های کودکان هم باید متن‌های گوناگون آنها تحلیل شود تا توصیفی دقیق‌تر از زبان کودکان و ساختار آن به دست آید. در دستور نقش‌گرای نظام مند هلیدی و متیسن (۲۰۰۴)، به دلیل فلسفه تعالی گرایی اش، زبان و نظام زبانی، بر خاسته از معنا به شمار می‌رود و معنا بسیار عام و در سه سطح بدین شرح در نظر گرفته می‌شود: بافت یا معنای فرافرنگی؛ بافت یا معنای فرنگی؛ بافت یا معنای موقعیتی و آنی. در بافت موقعیتی یا آنی که همان موقعیت گفتگوست، سه عامل اصلی نماینده نقش‌ها و کارکردهای زبان بدین شرح مطرح است: شیوه سخن یا رسانه؛ مشارکان یا عاملان سخن؛ موضوع یا حادثه سخن. این سه در نظام واژگان- دستور^۱ با سه لایه معنایی یا فران نقش معنایی- دستوری نماینده می‌شوند: فران نقش متنی؛ فران نقش بینافردی؛ فران نقش تجربی. لایه معنایی چهارم، فران نقش منطقی است. در لایه معنایی تجربی، چگونگی عمل کرد زبان در بازنمایی تجربه‌های انسان از جهان درون و برون بررسی می‌شود. در فران نقش بینافردی، به نقش و رفتار زبان در ارتباط‌ها و تعامل‌های انسانی، و ردوبدل‌های معنایی بین گوینده و شنونده توجه می‌شود. در فران نقش متنی، هر بند از گفته‌ها و یا هر جمله از نوشته‌ها دارای ساختار قلمداد می‌شود، پس و پیش شدن و یا در آغاز و پایان بودن عناصر و سازه‌های زبانی در آنها معنadar و مهم تلقی می‌گردد و به بررسی و چینش آنها پرداخته می‌شود. در فران نقش منطقی، به رابطه منطقی- معنایی میان بندها و یا جمله‌ها در یک متن گفتاری و نوشتاری توجه می‌شود. در این مقاله، فقط فران نقش متنی در توصیف گفتار کودکان به کار گرفته شده است.

۳-۲. فران نقش متنی

در این فران نقش، بند به عنوان پیام مطرح است و ساختاری که بند به عنوان پیام دارد، ساختار آغازگری- پایان‌بخشی نامیده می‌شود. در همه زبان‌ها می‌توان بند را یک پیام تلقی کرد؛ بدان معنا که بند سازمانی دارد که به موجب آن، جریان کلام برقرار می‌شود. در زبان‌های انگلیسی و فارسی نیز بند به عنوان پیام سازمان‌بندی می‌شود؛ یعنی می‌توان ابتدای بند یا آغازگر را از بقیه بند یا پایان‌بخش متغیر کرد. این دو بخش با هم ترکیب می‌شوند و بند به عنوان پیام را می‌سازند؛ پس

فرانقش متنی خود از دو نقش کلی تشکیل می‌شود: آغازگر/ مبتدا و پایان‌بخش/ خبر. در زبان‌های فارسی و انگلیسی، هر عنصری که در ابتدا بیاید، آغازگر است و به نشانه‌ای دیگر مانند حروف اضافه و یا حروف تعریف (معرفه و نکره) نیاز ندارد. در این دو زبان، مانند دیگر زبان‌ها، آغازگر، نقطه عزیمت پیام بهشمار می‌رود و بقیه پیام، پایان‌بخش آن است. در زبان انگلیسی نوشتاری، دست‌چجی ترین سازه و در زبان فارسی نوشتاری، دست‌راستی ترین سازه آغازگر است. این سازه محل شروع و آغاز کلام قلمداد می‌شود و خبر، یعنی بقیه کلام، درباره آن است. آغازگر، اولین سازه بند/ جمله است که در ساخت تجربی آن نقش دارد. این سازه باید تجربی باشد تا آغازگر اصلی محسوب گردد؛ یعنی باید یا مشارک باشد یا افزوده حاشیه‌ای و یا فرایند که همانا فعل اصلی است. مشارکان عبارت‌اند از وابسته‌های اصلی و اجرایی فعل اصلی جمله یا بند مانند فاعل و مفعول. افزوده‌های حاشیه‌ای در دسته‌های معنایی زیر طبقه‌بندی می‌شوند: گستره^۱ شامل انواع مکانی، زمانی و بسامدی؛ نقطه^۲ شامل انواع مکانی و زمانی؛ روش و شیوه^۳ شامل وسیله، حالت، قیاس، درجه و شدت؛ علیت^۴ شامل دلیل، هدف، مقصد و منفعت؛ شرط / رویداد^۵ شامل شرط، اقرار، اعتراف، احتمال و وضعیت رخدادن یک رویداد؛ همراهی^۶ مشتمل بر به‌همراه، به‌اتفاق، به‌علاوه و با هم؛ عنوان و نقش^۷ مشتمل بر به‌عنوان، درلباس، و مخصوص؛ موضوع^۸ شامل درباره، درباب و درمورد؛ و زاویه یا منظر^۹ مشتمل بر ازنظر، ازمنظر، به نقل از و....

raig ترین نوع آغازگرها مشارکان هستند. آغازگر می‌تواند گروه اسمی و یا هرنوع گروه دیگری مانند گروه قیدی باشد. تشخیص آغازگر بدین صورت است که اگر اولین سازه جمله یا بند، یکی از سه عنصر یادشده (مشارک و افزوده حاشیه‌ای و فرایند یا فعل اصلی) باشد، آن عنصر،

-
1. Extent
 2. Point
 3. Manner
 4. Cause
 5. Contingency
 6. Accompaniment
 7. Role
 8. Matter
 9. Angle

آغازگر بند است و بقیه بند، پایان بخش محسوب می‌شود. در این مثال‌ها، به آغازگرها (کلمه‌هایی که زیرشان خط کشیده شده) توجه کنید:

من رفتم. صبح زود من رفتم. رفتم من.

در بند‌های انگلیسی، نوع آغازگر به نوع وجه بند و جمله وابسته است. در جمله‌های خبری این زبان و در حالت بی‌نشان، آغازگر، فاعل دستوری است؛ در جمله‌های امری و در حالت بی‌نشان، آغازگر، فعل امری است و در جمله‌های پرسشی پرسش‌واژه‌ای و در حالت بی‌نشان، آغازگر، پرسش‌واژه است (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۴).

Bears eat honey!, Do bears eat honey?, What eats honey?, Eat!

چون معمولاً در بند‌های خبری، آغازگر با فاعل هم‌پوشانی دارد، در این موارد، آغازگر بی‌نشان بند همان فاعل است؛ البته گروه‌های اسمی دیگر نیز می‌توانند آغازگر بی‌نشان در بند خبری باشند. در بند‌های خبری، آغازگر غیراز فاعل، از نوع نشان‌دار محسوب می‌شود؛ مانند آغازگرهای قیدی یا حرف‌اضافه‌ای و یا به‌ندرت آغازگر متممی (در زبان‌های فارسی و انگلیسی). در بند‌های تعجبی نیز ساخت آغازگری - پایان بخشی وجود دارد. در زبان انگلیسی، آغازگر این بندها به‌طور معمول و بی‌نشان، عنصر پرسشی تعجبی است (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۵) :

she sounds How dreadful!

بند‌های پرسشی دو نوع‌اند: یکی بله / خیر و دیگری پرسش‌واژه‌ای. در این گونه بندها، درخواست پاسخ مطرح است. در بند پرسشی پرسش‌واژه‌ای در زبان انگلیسی، پرسش‌واژه‌ها اطلاعات درخواستی را بیان می‌کنند و رخداد آنها در جایگاه آغازین بند‌های پرسشی معمول و بی‌نشان است (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۶) :

How many hours did you want?

اما در پرسش‌های بله / خیر، آغازگر عبارت است از عملگر زمان‌دار به‌اضافه فاعل؛ به بیانی دیگر، عملگر زمانی به‌نهایی در ساخت تجربی بند / جمله نقشی ندارد (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۶) :

Did you sleep okey?

در زبان انگلیسی، بندهای امری یا با آغازگر بی نشان Let's شروع می شوند و یا با فعلی که صورت معمول و بی نشان است و بنابراین، در این موارد، این فعل آغازگر به شمار می رود (هیلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۷):

Turn it down

ممکن است در بندهای امری، ضمیر You آغازگر باشد. در این حالت، آغازگر از نوع نشان دار خواهد بود:

You eat!

در بندهای نهی، آغازگر بی نشان عبارت است از Don't به اضافه عنصر بعداز آن. اگر در اینجا، پس از Don't ضمیر You باید، آغازگر نشان دار می شود:

Don't you tell this

۳-۳. آغازگر ساده و مرکب / چندگانه^۱

اگر اولین سازه آغاز کننده بند، به تنهایی مشارک یا افزوده حاشیه ای یا فعل اصلی باشد، آغازگر ساده خواهد بود؛ اما اگر پیش از این آغازگر، عناصری از فرانش های بینافدی و متنی، یعنی عناصر غیر تجربی بیانند، آغازگر از نوع مرکب است. بهتر است در این نظریه، به جای برابرهای «ساده و مرکب»، از واژه های «یگانه و چندگانه» استفاده کنیم و واژه های «ساده و مرکب» را معادل «Simple and Complex» به کار ببریم؛ نخست بدان سبب که معنای واژه های «یگانه و چندگانه» با تعریف متنظر از انواع آغازگرها بیشتر هم خوانی دارد؛ دوم اینکه کاربرد کلمه های «ساده و مرکب» برای «Complex و Simple» با تعریف و کاربرد آنها در سنت دستوری فارسی متناسب تر است؛ و سوم اینکه گاهی آغازگر تجربی، به تنهایی در ابتدای بند/ جمله، خود از چند کلمه ساخته می شود؛ برای توصیف این موارد، واژه های «ساده و مرکب» با همان معنای مرسوم و سنتی آنها مورد نیاز است.

1. Simple and Multiple Theme

۳-۴. آغازگرهای متنی، بینافردی و تجربی

همان گونه که گفتیم، در ساخت آغازگری - پایانبخشی، آغازگر اصلی باید یکی از عناصر تجربی زیر باشد: فرایند، مشارکان فرایند، یا هر نوع عنصر حاشیه‌ای (بیانگر زمان، مکان، حالت، سبب و مانند آن). این سازه همان آغازگر تجربی است. عناصر و سازه‌های دیگری هم می‌توانند پیش از این آغازگر بیانند که نقش متنی یا بینافردی دارند؛ نه تجربی (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۷۹).

معمولًاً آغازگرهای متنی پیش از آغازگرهای بینافردی و هردوی آنها پیش از آغازگرهای تجربی می‌آیند.

آغازگرهای متنی: افزوده‌های تداومی، حروف ربط یا آغازگرهای ساختاری^۱، افزوده‌های پیوندی.

آغازگرهای بینافردی: افزوده وجهی/ تفسیری^۲، افزوده ندایی، عملگر فعلی زماندار (در پرسش‌های بلی/ خیر).

اگر همه این عناصر غیرتجربی در آغاز بند و پیش از آغازگر تجربی بیانند، آغازگر مرکب/ چندگانه خواهیم داشت. در مثال زیر، توالی انواع آغازگرهای غیرتجربی پیش از آغازگر تجربی نشان داده شده است (هلیدی و متیسن، ۲۰۰۴: ۸۱).

آغازگر							پایانبخش
افزوده تمامی	افزوده ساختاری	افزوده پیوندی	افزوده وجهی	افزوده ندایی	عملگر زماندار	آغازگر تجربی	گزاره/ محمول
well	but	then	surely	Jean	wouldn't	the best idea	be to join in

1. Structural Theme
2. Modal or Comment Adjunct

- الف) افزوده‌های تداومی، حرکت و تداوم را در کلام می‌رسانند: *No, Well, Oh*/ خب و بله؛
- ب) افزوده‌های ساختاری یا حروف ربط، رابطه هم‌پایگی و ناهم‌پایگی را به وجود می‌آورند: *And*/ و؛
- ج) افزوده‌های پیوندی، بند را به متن قبلی می‌پیوندند: *In any case*/ از طرف دیگر، در عین حال؛
- د) افزوده‌های وجهی، قضاوت و نگرش گوینده/ نویسنده را بیان می‌کنند: *Obviously*/ حتماً، احتمالاً؛
- ه) ندایی‌ها برای مخاطب قراردادن به کار می‌روند: نام *Jean*/ حمیداً، آقای دکتر!، احمد آقا؛ و عملگر فعلی زمان‌دار، یعنی فعل‌های کمکی زمان‌داری که زمان اصلی یا وجه فعل را نشان می‌دهند.

۴. روش پژوهش

۱-۴. نوع پژوهش

داده‌های مطالعه و توصیف شده در این پژوهش بنیادی- کاربردی، مشتمل بر بیش از ۴۲۰۰ بند خبری است. این داده‌های گفتاری کودکان از طرح شناسایی واژگان پایه فارسی کودکان ایرانی- که در سال‌های ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴ انجام شده- و به صورت مشخص، از نتایج آزمون تولیدی به کاررفته در آن استخراج شده‌اند. گزارش طرح بررسی واژگان پایه در پنج جلد بدین شرح چاپ شده است: جلد اول: گزارش کلی (نعمت‌زاده، ۱۳۸۴الف)؛ جلد دوم: آزمون‌های واژگانی (نعمت‌زاده، ۱۳۸۴ب)؛ جلد سوم: طرح نمونه‌گیری (دادرس و فاطمی، ۱۳۸۴)؛ جلد چهارم: گزارش معلمان (دادرس و منصوری‌زاده، ۱۳۸۴)؛ جلد پنجم: دستاوردهای بین‌المللی (نعمت‌زاده، ۱۳۸۴ج). در اینجا، تنها آزمون تولیدی به کاررفته در این مجموعه را معرفی می‌کنیم.

۴-۲. ابزار اندازه‌گیری: آزمون تولیدی

در طرح شناسایی واژگان پایه فارسی کودکان ایرانی که در همه استان‌های کشور اجرا شده، سه آزمون تولیدی، ادراکی و معلمان تهیه و به کار گرفته شده است. در این طرح، پژوهشگران از آزمون تولیدی برای برانگیختن بیان کلامی کودکان بهره برده‌اند (پیوست ۲).

آزمون تولیدی برای دسترسی به واژه‌های گفتاری و نوشتاری دانشآموزان ابتدایی تهیه شده و چهارده موضع آن از میان صد موضع آشنا و مهم، انتخاب و در مرحله‌های مختلف پایلوت شده است. این موضوع‌ها عبارت‌اند از: عید نوروز؛ روز عاشورا؛ کار فکری و بدنی (کارکردن)؛ صنعت (دندان‌سازی)؛ کشاورزی (کاشتن)؛ خلاقیت (پسر باهوش)؛ شهر؛ زمان (از خانه تا مدرسه)؛ اندازه و رنگ (کفش‌های گم شده)؛ آب (پرنده تشنۀ؛ روستا؛ خانواده؛ سواد)؛ کشور ما ایران.

آزمون تولیدی دفترچه‌ای است یک‌صد و سیزده صفحه‌ای، رنگی، در قطع رحلی و دارای جلد مقوایی که از عرض باز می‌شود. اطلاعات مربوط به طرح، روی جلد دفترچه آمده و پشت جلد، محل‌هایی برای درج اطلاعات دانشآموز، معلم، آزمونگر و ناظر اجرایی پیش‌بینی شده است. در مقدمه آزمون، ساختار و شیوه اجرای آن برای آزمونگران توضیح داده شده و قبل از ورود به بدنۀ آزمون، صفحه‌ای برای تمرین درنظر گرفته شده است. صفحه‌های سمت راست دفترچه (صفحه‌های زوج) مصورند و صفحه‌های روبرو آنها (صفحه‌های فرد) سفید و خطدارند، بالای هریک، جمله‌ای نوشته شده و طی آن، از دانشآموز خواسته شده مطالبی را بگوید یا بنویسد.

با درنظر گرفتن علاقه دانشآموزان به قصه و با هدف انگیزه‌مند کردن آنان، نه تنها در بخشی از آزمون، از آنها خواسته شده که قصه بگویند؛ بلکه تصویرهای چهارده موضوع پراساس قصه‌ای طراحی شده از سوی نویسنده ادبیات کودک سازمان یافته‌اند.

طراحی آزمون به گونه‌ای بوده که دانشآموز با مشاهده تک تصویر واقع در سمت راست دفترچه آزمون بتواند در صفحه روبروی آن که مخصوص اوست، به سؤال «در تصویر چه می‌بینید؟ لطفاً بنویسید». پاسخ دهد. هر داستان / موضوع در سه یا چهار قاب تصویر شده و در

اجرای آزمون در هر داستان، نخست هریک از سه یا چهار قاب تصویر آن به صورت جداگانه و منحصر در یک صفحه آمده تا هم کودکان با تصویرها و داستان آنها آشنایی مقدماتی پیدا کنند و هم کلمه‌ها و اشیاء درون تصویرها را نام ببرند و به بیان آنها عادت کنند. این کار باعث اضطراب‌زدایی در کودکان و جلب دقت آنان به اجزای تصویر می‌گردد و بیان قصه تصویرها را برایشان آسان می‌کند. پس از مشاهده تک تصویرهای هر داستان / موضوع، همه سه یا چهار تصویر هر داستان، با هم در یک صفحه عرضه می‌شوند و از دانش آموز خواسته می‌شود درباره موضوع تصویرها قصه‌ای بگوید یا بنویسد. چون کودک با تک تک تصویرها از پیش آشنا شده، به راحتی قصه موجود در این سه یا چهار تصویر را بیان می‌کند. بدین ترتیب، هر کودک چهارده داستان را بیان می‌کند.

دانش آموزان پایه اول که قادر به نوشتن نبودند، به طور انفرادی به آزمون پاسخ دادند و آزمونگران پایه اول در زمانی تعیین شده و مکانی مناسب، پاسخ‌های آنان را روی نوار صوتی ضبط کردند. دانش آموزان پایه‌های دوم تا پنجم نیز به صورت گروهی به آزمون تولیدی پاسخ دادند. زمان پاسخ‌گویی به تک تصویرها یک دقیقه و زمان قصه‌نویسی / گویی سه دقیقه در نظر گرفته شد. پس از تهیه آزمون، برای اطمینان از کارآیی آن در پایه‌های مختلف، دو مدرسه برای اجرای مقدماتی انتخاب شدند. مدرسه اول در شمال تهران و مدرسه دوم در اسلام شهر، از شهرک‌های اطراف تهران قرار داشت. پیش از این اجرای مقدماتی نیز تصویرها و قابلیت‌های آنها در کلاس‌های پیش‌دبستانی مهد کودک سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی آزموده شدند.

۴-۳. نمونه گیری

در این طرح ملی واژگان‌پژوهی، ۱۷۵ مدرسه ابتدایی (پایه‌های اول تا پنجم دبستان) از کل ۲۹ استان کشور در سال ۱۳۸۰ و از این تعداد مدرسه، بیش از هفده هزار دانش آموز ابتدایی آزموده شدند. در شهر تهران نیز ده مدرسه دخترانه و پسرانه مشمول طرح بودند. برای انجام دادن پژوهش، از میان این مدرسه‌ها دو مدرسه (یکی دخترانه و دیگری پسرانه) به طور تصادفی برگزیده شدند و از دانش آموزان این دو مدرسه، تنها کلاس‌اولی‌ها نمونه مطالعاتی بودند. از میان این دانش آموزان،

به طور تصادفی، بیست نفر انتخاب شدند: ده نفر پسر و ده نفر دختر. در این پژوهش، داده‌های ضبط و ثبت شده از این بیست دانش‌آموز، تهیه و استفاده شده است. شایان ذکر است که گفتار دانش‌آموزان پایه اول در طرح ملی واژگان پایه، بادقت از روی نوارها ثبت شده و با نظارت یک یا دو زبان‌شناس، بازبینی و دوباره اصلاح شده‌اند. چون موضوع پژوهش، بررسی نحوی بود (نه آوایی)، دقت نظر اعمال شده در ثبت اطلاعات نوارها کافی و مناسب بود (پیوست ۱).

۵. یافته‌های پژوهش

۵-۱. مقدمه

در اینجا، یافته‌های پژوهش را در قالب جدول و نمودار نشان می‌دهیم. عناوین زیر، بیانگر یافته‌های ذکر شده در این قسمت‌اند: انواع بندهای تحلیل شده؛ آغازگرهای تجربی بی‌نشان و نشان‌دار؛ کلمه‌ها و مقوله‌های آغازگرهای تجربی نشان‌دار؛ آغازگرهای مرکب/ چندگانه و توالی‌های آنها؛ آغازگرهای متی و کلمه‌های آنها؛ آغازگرهای بین‌افردی و کلمه‌های آنها.

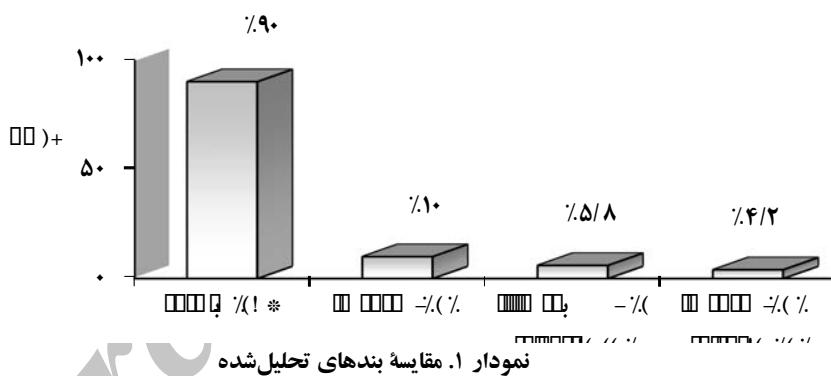
۵-۲. انواع بندهای تحلیل شده

در این پژوهش، بندهای ساده و بندهای مرکب نامه‌پایه (پایه-پیرو) از یکدیگر متمایز شده‌اند. به دلیل نبود ویا کم بود عناصر هم‌پایه‌ساز در گفتار کودکان، تشخیص بندهای مرکب هم‌پایه از بندهای ساده، دشوار و حتی ناممکن است. در جدول زیر، تعداد و درصد کل بندها، بندهای ساده و بندهای مرکب نامه‌پایه نشان داده شده است. در این پژوهش، به این نکته نیز توجه کرده‌ایم که در بندهای پیرو، فراوانی کاربرد نشانه پیرونما چگونه است و آیا کاربرد این گونه نشانه غالب و فراوان است یا خیر.

جدول ۱. توزیع انواع بندهای تحلیل شده

درصد	تعداد	عنوان
%۱۰۰	۴۲۳۳	بندهای تحلیل شده
%۹۰ ≈	(۴۲۳۳) ۳۸۱۳	بندهای ساده
%۱۰ ≈	(۴۲۳۳) ۴۲۰	بندهای مرکب (پایه-پیرو)
%۵۸ ≈	(۴۲۰) ۲۴۵	بندهای مرکب با نشانه پیرونما (٪۵/۸ از کل بندها)
%۴۲ ≈	(۴۲۰) ۱۷۵	بندهای مرکب بدون پیرونما (٪۴/۲ از کل بندها)

همان گونه که در جدول بالا می‌بینیم، تنها ده درصد از کل بندهای تحلیل شده، ازنوع مرکب (پایه- پیرو) بوده‌اند و بندهای ساده، نود درصد از کل بندها را شامل می‌شوند. ۵۸ درصد از بندهای مرکب (۵/۸ درصد از کل بندها) همراه نشانه پیرونما بیان شده‌اند و ۴۲ درصد باقی‌مانده بدون نشانه پیرونما؛ به عبارت دیگر، در گونه گفتاری مطالعه‌شده، نسبت بندهای ساده به بندهای مرکب ناهم‌باشد، نه به یک است. در نمودار زیر، تفاوت عددی و درصدی کاربرد بندهای ساده و مرکب و نیز کاربرد بندهای مرکب با نشانه پیرونما و بدون نشانه پیرونما به صورت روشن‌تر دیده می‌شود. برپایه این نمودار، در گونه گفتاری بررسی شده، تمایل بسیار غالب در گویشوران (به میزان نود درصد)، استفاده از بندهای ساده است و تمایل غالب ایشان در بندهای مرکب (به میزان شصت درصد)، کاربرد بندهای مرکب با نشانه پیرونما می‌باشد.



نمودار ۱. مقایسه بندهای تحلیل شده

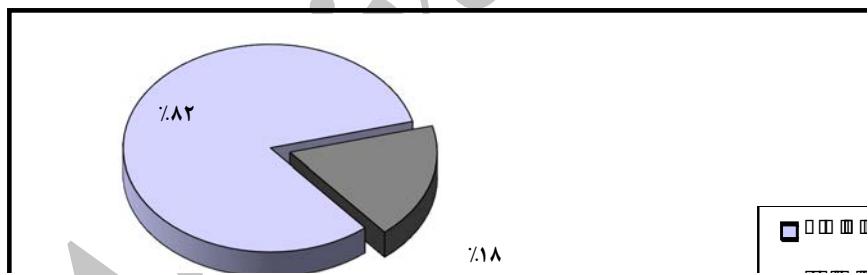
۳-۵. آغازگرهای تجربی بی‌نشان و نشان‌دار

در اینجا، علاوه‌بر بررسی آغازگرهای تجربی نشان‌دار و بی‌نشان، میزان حذف ضمیرهای فاعلی نیز بررسی می‌شود. در جدول و نمودار زیر، تفاوت کاربرد آغازگرهای تجربی نشان‌دار و آغازگرهای تجربی بی‌نشان آمده است.

جدول ۲. توزیع آغازگرهای تجربی بی‌نشان و نشان‌دار

درصد	تعداد	عنوان
%۱۰۰	۴۲۳۳	بندهای تحلیل شده در کل نمونه
%۱۸	(۴۲۳۳) ۷۴۶	آغازگرهای تجربی نشان‌دار
%۸۲	(۴۲۳۳) ۳۴۷۷	آغازگرهای تجربی بی‌نشان
%۵۵	(۳۴۷۷) ۱۹۰۸	ضمیرهای فاعلی حذف شده

همان گونه که می‌بینیم، تقریباً هجده درصد از آغازگرهای تجربی بندها، از نوع نشان‌دار هستند؛ به عبارت دیگر، در گونه گفتاری مطالعه شده از نظر آغازگر، دست کم هجده درصد نشان‌داری قابل انتظار است و بیش از هشتاد درصد از بندها از نظر آغازگر، از نوع بی‌نشان هستند. این درصدها با تعریف بسامدی از نشان‌داری و بی‌نشانی منطبق است. نکته جالب دیگر در جدول بالا میزان حذف ضمیر فاعلی (تقریباً ۵۵ درصد) است؛ یعنی تمایل غالب در کودکان دبستانی این است که در گفتار خود، ضمیر فاعلی را حذف کنند. توجه به این نکته ضروری است که حذف ۵۵ درصدی ضمیر فاعلی، در گونه گفتاری صورت گرفته و در میان کودکان، و از طریق تعریف داستان (دادستانهای مصور) به دست آمده است.



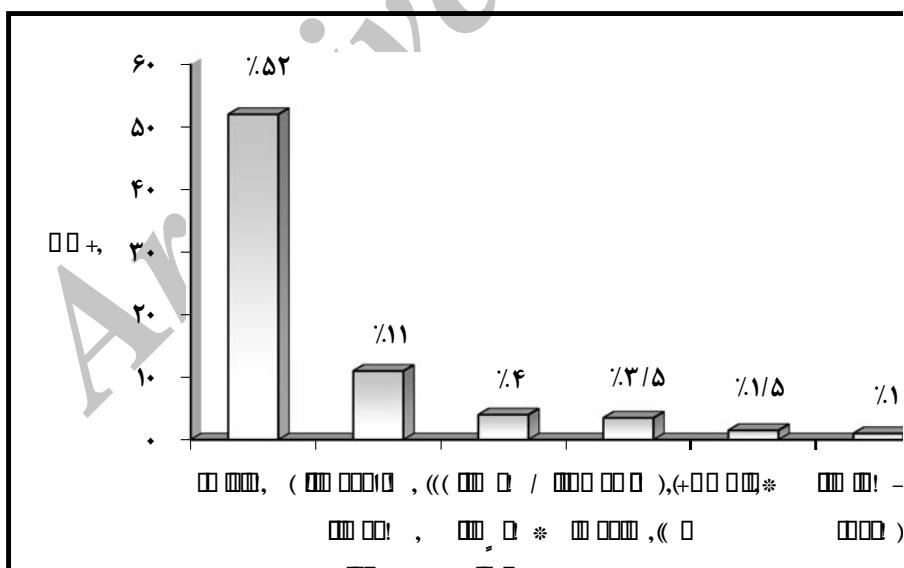
نمودار ۲. مقایسه آغازگرهای تجربی نشان‌دار و بی‌نشان

در تعیین آغازگر تجربی بی‌نشان در بندهای خبری زبان فارسی باید به این نکته توجه کنیم که اگر در بندهای زبان فارسی (دست کم در بندهای گونه گفتاری مطالعه شده در این پژوهش)، حذف ضمیرهای فاعلی به میزان ۵۵ درصد باشد، براساس تعریف بسامدی از نشان‌داری و بی‌نشانی، باید این ضمیرهای حذف شده را آغازگر تجربی بی‌نشان در بندهای خبری تلقی کنیم؛ بنابراین، بند

بی نشان و یا بی نشان ترین بند خبری در زبان فارسی گفتاری، بندی است که بدون ضمیر فاعلی عیان به کار می رود.

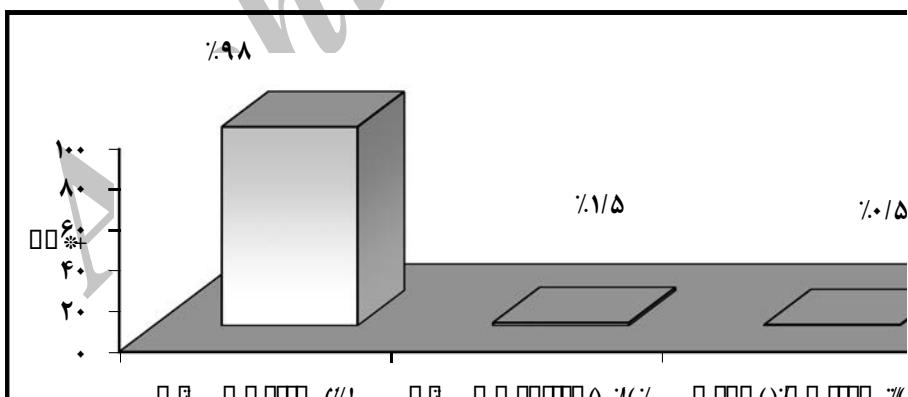
۱-۳-۵. کلمه ها و مقوله های آغازگرهای تجربی نشان دار

کلمه ها و مقوله هایی که بیشتر از دیگر موارد، به عنوان آغازگر تجربی نشان دار در بند های گونه گفتاری مطالعه شده به کار رفته اند، در جدول ۳ آمده اند. همان گونه که می بینیم، مقوله افزوده ها / قیدهای مکانی، یعنی کلمه ها و عبارت های «اینجا»، «آنجا»، «تو این صفحه»، «تو این ورق» و... بیش از ۵۵ درصد ($55/5=3/5+52$) از آغازگرهای تجربی نشان دار را تشکیل می دهد و مقوله افزوده ها / قیدهای زمانی، یعنی کلمه ها و عبارت های «روز»، «یک روز» و...؛ «هر وقت»، «وقتی که» و...؛ «حالا» و «الان»؛ و «یک دفعه» و «یک دفعه ای» و... کمتر از بیست درصد این نوع آغازگرهای را شامل می شود؛ زیرا آزمودنی ها باستی تصاویری را تعریف می کردند که بیشتر نشان دهنده مکان های مختلف (مانند: روستا، خانه، دندانپزشکی، شهر و...) و کمتر بیانگر زمان های گوناگون بودند:



۴-۵. آغازگرهای مرکب/ چندگانه و توالی‌های آنها

در این قسمت، تعداد و درصد آغازگرهای مرکب/ چندگانه را در مقابل آغازگرهای ساده/ یکگانه توصیف و بررسی می‌کنیم و سپس انواع توالی‌های دیده شده در آغازگرهای مرکب/ چندگانه، یعنی توالی‌های احتمالی سه نوع آغازگر متني، بینافردی و تجربی را معرفی می‌کنیم. در بندهای تحلیل شده، بسامد بروز آغازگرهای مرکب/ چندگانه ۱۳۶۳ بند از ۴۲۳۳ بند و برابر با ۳۲ درصد است؛ به عبارت دیگر، در گونه گفتاری مطالعه شده، در هفتاد درصد از موارد، بندها دارای آغازگر ساده بوده‌اند و در سی درصد باقی‌مانده، آغازگرهای مرکب/ چندگانه به کار رفته است. پرسش بعدی این است که در این آغازگرهای مرکب/ چندگانه، کدام‌یک از انواع توالی‌های احتمالی آغازگری، بیشتر به کار رفته‌اند. برپایه بررسی‌های انجام شده، از مجموع آغازگرهای مرکب/ چندگانه، توالی آغازگرهای متني- تجربی، ۱۳۳۷ مورد است؛ یعنی ۹۸ درصد از آغازگرهای مرکب/ چندگانه در گونه گفتاری مطالعه شده، توالی آغازگرهای متني- تجربی است. پس از این توالی غالب، توالی آغازگرهای بینافردی- تجربی با بروز ۰/۵ درصد و سپس توالی آغازگرهای متني- بینافردی- تجربی با بروز ۰/۵ درصد دیده شدند؛ اما دیگر توالی‌های احتمالی (مثل قرارگرفتن آغازگر بینافردی پیش از آغازگر متني و ایجاد توالی آغازگرهای بینافردی- متني- تجربی) در نمونه‌ها مشاهده نشد.



نمودار ۴. انواع توالی‌ها در آغازگرهای مرکب

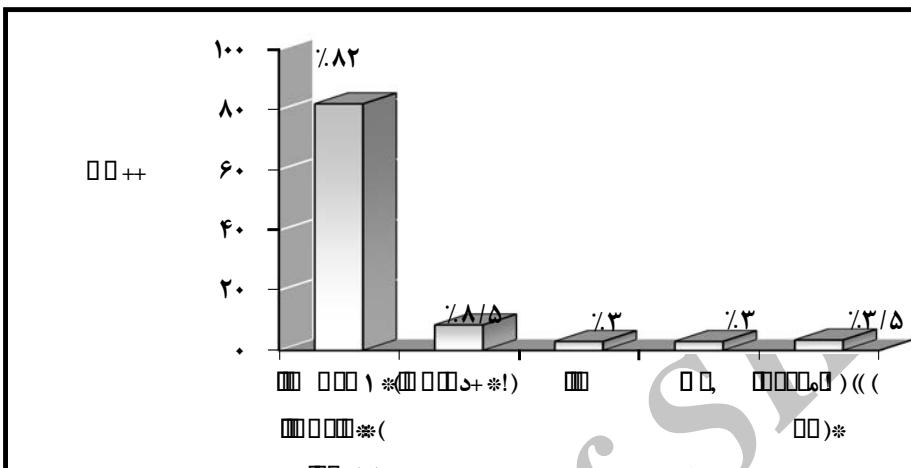
۵-۵. آغازگرهای متنی و کلمه‌های آنها

در این قسمت، نخست تعداد و درصد آغازگرهای متنی را نسبت به کل آغازگرهای مرکب معرفی می‌کنیم و پس از آن، انواع کلمه‌های به کاررفته به عنوان آغازگر متنی را در بندهای ساده و مرکب مقایسه و توصیف می‌کنیم. جدول زیر نشان می‌دهد که در میان انواع توالی‌های آغازگرهای مرکب/چندگانه در بندهای ساده، بروز آغازگر متنی به میزان ۸۳ درصد بوده است؛ حال آنکه در بندهای پیرو، این بسامد به هفده درصد کاهش می‌یابد؛ به عبارت دیگر، در بندهای پیرو، کاربرد آغازگرهای مرکب/چندگانه و بهویژه آغازگر متنی، به طور واضح و معنادار بسیار کم‌بسامدتر است.

جدول ۳. توزیع انواع آغازگرهای متنی

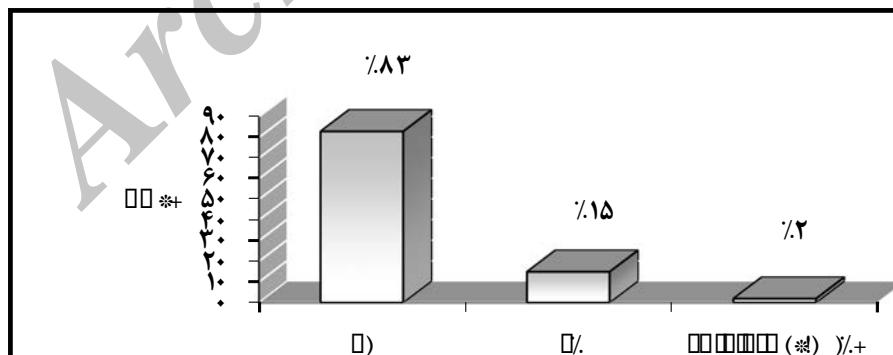
عنوان	تعداد	درصد
آغازگرهای مرکب	۱۳۶۳	%۱۰۰
آغازگرهای متنی	۱۳۴۰	%۹۸
آغازگرهای متنی در بندهای ساده	(۱۳۴۰) ۱۱۱۰	%۸۳
آغازگرهای متنی در بندهای پیرو	(۱۳۴۰) ۲۳۰	%۱۷

سلسله مراتب بسامدی کلمه‌های استفاده شده به عنوان آغازگر متنی در بندهای ساده چنین است: بعد، بعدش، بعداً، بعدم، بعد که و... (۸۲ درصد)؛ دیگه، دیگم و... (۸/۵ درصد)؛ و، او و... (سه درصد)؛ مثلاً (سه درصد)؛ موارد منفرد و متعدد دیگر (سه درصد). این درصدها بدان معنایند که کلمه «بعد» و گونه‌های آن به عنوان آغازگر متنی، در بیش از هشتاد درصد از بندهای ساده دارای آغازگر مرکب/چندگانه دیده می‌شوند؛ پس از آنها، کلمه «دیگر» و گونه‌های آن در ۸/۵ درصد از بندهای ساده دارای آغازگر مرکب/چندگانه به کار می‌روند؛ کلمه‌های «و/اُ» و «مثلاً» هر کدام سه درصد از کل آغازگرهای متنی را در بندهای ساده دارای آغازگر مرکب/چندگانه در بر دارند. در نمودار زیر، این سلسله مراتب بهتر دیده می‌شود.



نمودار ۵. انواع کلمه‌ها در آغازگرهای منتهی در بندهای ساده

در بندهای پیرو دارای آغازگر مرکب / چندگانه، سلسه مراتب سامدی کلمه‌های استفاده شده به عنوان آغازگر منتهی چنین است: که (۸۳ درصد)، تا (پانزده درصد). این درصدها بیانگر آن‌اند که در بندهای پیرو دارای آغازگر مرکب / چندگانه، فراوان‌ترین کلمه به عنوان آغازگر منتهی، نشانه پیرونما یا آغازگر منتهی «که» (به میزان ۸۳ درصد) بوده و نشانه پیرونما یا آغازگر منتهی «تا» با پانزده درصد فراوانی در رتبه بعدی قرار گرفته است. هنگام مقایسه درصدهای این دو آغازگر منتهی در بندهای پیرو دارای آغازگر مرکب / چندگانه باید توجه کنیم که آغازگر «که» گاهی به معنای «تا» به کار رفته است.



نمودار ۶. انواع کلمه‌ها در آغازگرهای منتهی در بندهای پیرو

۶-۵. آغازگرهای بینافردى و کلمه‌های آنها

در این قسمت، بسامد و نسبت کاربرد آغازگرهای متنی و بینافردى را در میان آغازگرهای مرکب/ چندگانه بررسی و مقایسه می‌کنیم؛ سپس کلمه‌های استفاده شده به عنوان آغازگر بینافردى را در داده‌های مورد مطالعه معرفی می‌کنیم. براساس اطلاعات جدول زیر و نیز مطالب پیشین، آغازگر متنی بسیار بیشتر از آغازگر بینافردى (با نسبت ۹۸ به دو درصد) به کار می‌رود.

جدول ۴. توزیع انواع آغازگرهای غیرتجربی

عنوان	تعداد	درصد
بندهای تحلیل شده در کل نمونه	۴۲۳۳	% ۱۰۰
آغازگرهای مرکب/ چندگانه	۱۳۶۳	% ۳۲ ≈
آغازگرهای متنی	(از ۱۳۶۳) ۱۳۴۵	% ۹۸ ≈
آغازگرهای بینافردى	۲۵	% ۲ ≈

در گونه گفتاری مطالعه شده، در ۹۸ درصد از آغازگرهای مرکب/ چندگانه، آغازگر متنی حتماً حضور داشته و تنها در دو درصد باقی مانده، آغازگر بینافردى حتماً حاضر بوده است؛ بدین ترتیب، استفاده از آغازگر متنی در گفتار کودکان، بسیار فراوان‌تر از آغازگر بینافردى است.

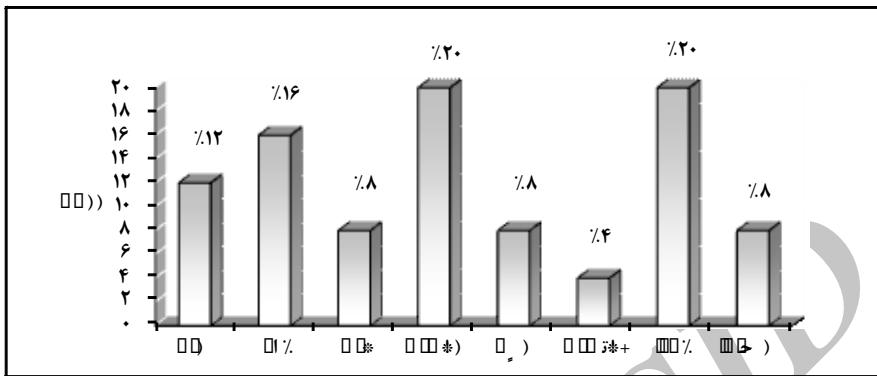
انواع کلمه‌های به کاررفته به عنوان آغازگر بینافردى در بندهای دارای آغازگر مرکب/ چندگانه را می‌توان از نظر فراوانی و بسامد کاربردی، به صورت توالی زیر مرتب کرد:

خواستن > اگر > شاید > باید > شدن > ندا (آی، اه) > توانستن > منادا (اسم‌ها)

از این سلسله مراتب، توالی زیر از فعل‌های کمکی وجهی و از قیدهای وجهی در گونه گفتاری زبان فارسی به دست می‌آید:

خواستن > شدن > (باید) > توانستن و اگر > شاید > باید

نمودار زیر این توالی‌ها را همراه با بسامد‌هایشان نشان می‌دهد.



نمودار ۷. مقایسه انواع کلمه‌ها در آغازگرهای بینفردي

۶. بحث و نتیجه‌گیری

۱-۶. مقدمه

در این قسمت، نتایج حاصل از تحلیل بیش از ۴۲۰۰ بند خبری، به اختصار و همراه شواهدی از دیگر پژوهش‌های انجام شده عرضه می‌شود. نتایج ذکر شده در این قسمت، مانند حذف ۵۵۵ درصدی ضمیر فاعلی و یا میزان بیست درصدی رخداد آغازگر نشان‌دار، همگی حاصل تحلیل و بررسی گونه گفتاری زبان فارسی در گفته‌های کودکان و در داده‌های گردآمده از طریق تعریف داستان (داستان‌های مصور) هستند. اگر در پژوهشی دیگر، این ویژگی‌های پژوهشی و روش‌شناختی، و گردآوری داده‌ها تغییر کنند، باید انتظار داشته باشیم که در نوع، درصد و بسامد داده‌ها و یافته‌ها، مثلاً در میزان حذف ضمیر فاعلی نیز تغییرهایی دیده شود (مک دانیل و همکاران، ۱۹۹۶: ۱-۲۲)؛ مثلاً اگر روش گردآوری داده‌ها از نوع گفتگوی دونفره باشد، چون گوینده و شنونده در بافتی بلافصل و آنی حاضرند، دیگر نیازی به بیان مکرر ضمیر فاعلی اول شخص و دوم شخص نیست؛ پس احتمالاً در میزان حذف ضمیر فاعلی، افزایشی رخ می‌دهد؛ اما در این پژوهش، چون کودکان باید درباره تصویرها، و اشخاص و مرجع‌های درون آنها، یعنی درباره سوم شخص سخن می‌گفتند و طبعاً مجبور بودند از ضمیرهای اشاری (فاعلی و مفعولی) یا اسم‌ها (عام و خاص) بیشتر استفاده کنند، انتظار می‌رود که حذف ضمیرهای اشاری یادشده کمتر رخ داده باشد.

۶-۲. انواع بندهای تحلیل شده

در این تحقیق و در بررسی انواع بندهای گفتاری کودکان دیدیم که:

الف) در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، نود درصد از بندها ساده و ده درصد باقی مانده از نوع مرکب‌اند (جدول و نمودار ۱).

ب) از میان بندهای مرکب پایه - پیروی در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، حدود شصت درصد همراه نشانه پیرونما به کار رفته‌اند و تقریباً چهل درصد بدون این نشانه گفته شده‌اند (جدول و نمودار ۱).

ج) در این پژوهش، همه بندها از نوع خبری بودند. غفاری مهر (۱۳۸۳: ۱۷۶) هم گفته است که در دو مجموعه آموزشی آزفا و فارسی بیاموزیم، بیشترین بندها یا جمله‌ها خبری بوده‌اند و کمترین آنها عاطفی. این ویژگی به روش پژوهش و شیوه گردآوری داده‌های گفتاری بر می‌گردد؛ بدین شرح که کودکان بایستی قصه‌های تصویری را به صورت تک‌گویی^۱ تعریف می‌کردن و مجبور نبودند از جمله‌های امری، پرسشی و تعجبی استفاده کنند که دارای بار ارتباطی گفتگویی‌اند.

۶-۳. آغازگرهای تجربی نشان‌دار و بی‌نشان

با بررسی آغازگرهای تجربی و انواع آنها در بندهای یادشده دیدیم که هجده درصد از آغازگرهای تجربی در بندهای گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، از نوع نشان‌دار و ۸۲ درصد از آنها بی‌نشان هستند (جدول و نمودار ۲). فهیم‌نیا (۱۳۸۷) نیز گفته است که در متن کتاب‌های درسی (فارسی بخوانیم) در پایه‌های چهارم و پنجم دبستان، گرایش به کاربرد آغازگر بی‌نشان (۸۴/۵ درصد)، غالب است؛ نه نوع نشان‌دار (۱۵/۵ درصد). وی افزوده است (۱۳۸۷: ۱۷۵) که در انشاهای دانش‌آموزان در پایه‌های چهارم و پنجم دبستان هم گرایش به کاربرد آغازگر بی‌نشان (۹۳ درصد)، غالب است؛ نه نوع نشان‌دار (هفت درصد). پیری (۱۳۸۸) نیز گفته است که در متن‌های رسانه‌ای، کاربرد آغازگر بی‌نشان به مراتب بیشتر از آغازگرهای نشان‌دار است. غفاری مهر (۱۳۸۳: ۱۷۷) نشان داده است که میزان رخداد مبتداهای (آغازگرهای) نشان‌دار در

1. Monologue

مجموعه فارسی بیاموزیم، ۳۳/۵ درصد و در مجموعه آزفا، ۲۷ درصد است؛ بنابراین، استفاده بیشتر از مبتداهای نشان دار در یک متن، نزدیکی آن را به گونه گفتاری نشان می دهد. اساس چنین اعتقادی آن است که او ضمیر فاعلی حذف شده را آغاز گر تجربی بی نشان ندانسته است. از آنجا که در گونه گفتاری، ضمیر فاعلی زیاد حذف می شود، غفاری مهر عنصر آغاز کننده بند یا جمله را که به جای فاعل آمده، آغاز گر نشان دار تلقی کرده و بدین ترتیب نتیجه گرفته است که فراوان تر بودن آغاز گر نشان دار، بر گونه گفتاری دلالت می کند.

۴-۶. ضمیر فاعلی حذف شده

در بررسی آغاز گرهای تجربی در بندهای یادشده و با محاسبه میزان حذف ضمیرهای فاعلی دیدیم که در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، در ۵۵ درصد از بندها ضمیر فاعلی حذف می شود (جدول ۲)، یعنی گرایش غالب در گویشوران گونه زبانی مطالعه شده این است که ضمیر فاعلی را حذف کنند. این مقدار حذف ضمیر فاعلی در گفتار، با ویژگی ضمیر انداز^۱ بودن زبان فارسی همسو است و به عبارتی، یافته های این تحقیق و این ویژگی رده شناختی زبان فارسی، یکدیگر را تأیید می کنند؛ پس در ۵۵ درصد از بندهای گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، نبود ضمیر فاعلی، عادی و بی نشان است؛ بدین ترتیب باید هم ضمیر فاعلی عیان و هم ضمیر فاعلی نهان را آغاز گر تجربی بی نشان در بندهای خبری بدانیم. تلقی ضمیر فاعلی حذف شده به عنوان آغاز گر تجربی بی نشان و تلقی بندهای دارای ضمیر فاعلی حذف شده به عنوان بندهای بی نشان، با تعریف بسامدی و مرسوم از نشان داری و بی نشانی نیز همسو و منطبق است.

۵-۶. کلمه ها و مقوله های آغاز گرهای تجربی نشان دار

در بررسی کلمه های به کار رفته در جایگاه آغاز گر تجربی نشان دار در بندهای یادشده (نمودار ۳) دیدیم که پر کاربرد ترین کلمه ها در جایگاه آغاز گر تجربی نشان دار در گونه گفتاری کودکان عبارت اند از:

«اینجا/ آنجا» <«روزی» و گونه‌های آن > «وقتی» و گونه‌های آن > «تو این...» و گونه‌های آن > «حالا/ الان» > «یک دفعه» و گونه‌های آن. غفاری مهر (۱۳۸۳: ۱۷۸) عناصر پرکاربرد در جایگاه مبتدای (آغازگر) نشان‌دار را در هردو مجموعه فارسی بیاموزیم و آزفا، به عناصر یا افزوده‌های حاشیه‌ای مربوط دانسته است. پیری (۱۳۸۸) نیز گفته است که بیشترین تعداد آغازگرهای نشان‌دار در متن‌های رسانه‌ای، عناصر حاشیه‌ای، یعنی قیدهای مکان و زمان هستند. در پژوهش حاضر، مقوله قیدها/ افزوده‌های مکانی بیش از ۵۵ درصد از آغازگرهای تجربی نشان‌دار را تشکیل می‌دهند و مقوله قیدها/ افزوده‌های زمانی، کمتر از بیست درصد از جایگاه آغازگرهای تجربی نشان‌دار را پُر می‌کنند؛ بدین ترتیب، کاربرد افزوده‌ها/ قیدهای مکانی در جایگاه آغازگر تجربی نشان‌دار در بندهای گفتاری مطالعه شده در این تحقیق، سه‌بار افزوده‌ها/ قیدهای زمانی بوده است. در توجیه و تبیین این یافته، توجه به روش تحقیق و شیوه گردآوری داده‌ها مهم است: در این پژوهش، آزمودنی‌ها بایستی تصویرهایی را تعریف می‌کردند که بیشتر نشان‌دهنده مکان‌های مختلفی مانند روستا، سد، آب، خانه و ساختمان، دندانپزشکی، شهر و مدرسه بودند. این تصویرها کمتر به زمان‌های مختلف اشاره می‌کردند. به همین دلیل بسامد و کاربرد افزوده‌ها/ قیدهای مکانی بیش از افزوده‌ها/ قیدهای زمانی بوده است. کلمه‌های پرسامد و گونه‌های آنها که در جایگاه آغازگر تجربی نشان‌دار به کار رفته‌اند، عبارت‌اند از:

روز: آن روز، یک روز، یک روزی، روزی، چند روز و...؛

وقت: هر وقت، وقت، وقتی که، همین وقت و...؛

توی این...: توی این صفحه، توی این ورق، توی این تصویر، توی اینجا و...؛

دفعه: یک دفعه، یک دفعه‌ای و... .

۶-۶. آغازگرهای ساده و مرکب / چندگانه

با بررسی انواع آغازگرهای ساده و مرکب / چندگانه در بندهای یادشده دیدیم که:

الف) در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، بیش از سی درصد آغازگرها از نوع مرکب / چندگانه و حدود هفتاد درصد باقی مانده ساده بوده‌اند. استفاده از آغازگرهای مرکب / چندگانه در

گونه گفتاری در کودکان را باید کم بسامد، دشوار و نشان دار تلقی کرد. غفاری مهر (۱۳۸۳: ۱۷۷) گفته است که در مجموعه آموزشی فارسی بیاموزیم، ۱۵/۵ درصد از مبتداهای آغازگرها (آغازگرها) مرکب و ۸۴/۵ درصد از آنها ساده بوده‌اند و در مجموعه آموزشی آزفا نیز ۱۰/۵ درصد از مبتداهای آغازگرها)، مرکب و ۸۹/۵ درصد از آنها ساده بوده‌اند. وی (۱۳۸۳: ۱۷۷) معتقد است کاربرد فراوان‌تر آغازگرها مرکب در یک متن، نزدیکی آن متن را به گونه گفتاری نشان می‌دهد. ملاحظه می‌کنیم که نتایج پژوهش حاضر، این سخن را تأیید نمی‌کنند. فهیم‌نیا (۱۳۸۷: ۱۷۴) نشان داده است که در متن کتاب‌های فارسی بخوانیم در پایه‌های چهارم و پنجم، گرایش به کاربرد آغازگر ساده (۶۴ درصد) غالب است و نه آغازگر مرکب (۳۶ درصد). وی (۱۳۸۷: ۱۷۴) افزوده که استفاده از آغازگرها ساده در انشاهای دانش آموزان پایه‌های چهارم و پنجم در مقایسه با متن کتاب‌های فارسی بخوانیم، کمتر غلبه دارد؛ بدین شرح که بسامد کاربرد آغازگر ساده در انشاهای این دانش آموزان، شصت درصد است. پیری (۱۳۸۸: ۱۷۷) نیز نشان داده است که در متن‌های رسانه‌ای، کاربرد آغازگر ساده به مراتب بیشتر از آغازگرها مرکب است. در مقابل، کاووسی نژاد (۱۳۸۱: ۱۷۵) معتقد است در بندهای زبان فارسی، کاربرد مبتدای مرکب به مراتب بیشتر از مبتدای ساده است. وی (۱۳۸۱: ۱۷۷) گفته است که در پنج گونه نثری که بررسی کرده، کاربرد مبتدای مرکب بیش از مبتدای ساده است، تنها در نثر روزنامه‌ای، مبتدای ساده بیش از مبتدای مرکب به کار رفته و این گونه نثر در مقابل دیگر نثرها قرار دارد.

ب) در این پژوهش، در میان انواع توالی‌های ممکن در آغازگرها مرکب / چندگانه، یعنی توالی‌های متنی - تجربی، متنی - بینافردی - تجربی، بینافردی - تجربی، توالی آغازگرها متنی - تجربی با ۹۸ درصد میزان بروز، بیشترین بسامد و فراوانی را دارد. در گونه گفتاری بررسی شده، پس از توالی یادشده، توالی بینافردی - تجربی با ۱/۵ درصد و توالی متنی - بینافردی - تجربی با نیم درصد میزان بروز قرار دارند (نمودار ۴)؛ پس می‌توان برای توالی آغازگرها مرکب / چندگانه در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، سلسله مراتب زیر را به دست داد:

متنی - تجربی < بینافردی - تجربی < متنی - بینافردی - تجربی

کاووسی نژاد (۱۳۸۱: ۱۷۴-۱۷۵) گفته است که عناصر تشکیل دهنده مبتدا/ آغازگر مرکب در زبان فارسی، در بیشتر موارد، از عناصر تجربی و یا متنی + تجربی اند و ترتیب چینش آنها چنین است: مبتدای متنی + مبتدای بینافردی + مبتدای تجربی. وی (۱۳۸۱: ۱۷۷) در پنج گونه نشی که بررسی کرده، توالی مبتداهای آغازگرهای متنی + تجربی را در مقایسه با دیگر توالی‌ها، رایج‌ترین توالی یافته است. فهیم‌نیا (۱۳۸۷: ۱۷۸) نوشته است که در متن کتاب‌های فارسی بخوانیم در پایه‌های چهارم و پنجم، و در انشاهای دانش‌آموزان این پایه‌ها، توالی آغازگرهای متنی + تجربی، پرسامدترین نوع آغازگر مرکب است؛ پس از آن، توالی آغازگرهای بینافردی + تجربی قرار دارد و توالی آغازگرهای متنی + بینافردی + تجربی، کمترین نوع آغازگر مرکب یا توالی آغازگرهاست؛ اما غفاری مهر (۱۳۸۴: ۱۷۸) در دو مجموعه آموزشی آزفا و فارسی بیاموزیم، توالی مبتداهای آغازگرهای بینافردی + تجربی را بیش از توالی مبتداهای متنی + تجربی گزارش کرده است.

۶-۶. آغازگرهای متنی

در بررسی آغازگرهای متنی دیدیم که:

(الف) در انواع آغازگرهای مرکب / چندگانه در بندهای ساده، میزان حضور آغازگر متنی (همراه یا بدون آغازگر بینافردی) ۹۸ درصد است؛ یعنی در ۹۸ درصد از آغازگرهای مرکب / چندگانه در بندهای ساده از گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، حتماً آغازگر متنی حضور داشته و تنها در دو درصد از این آغازگرهای مرکب / چندگانه در بندهای ساده، آغازگر متنی به کار نرفته است؛ بلکه تنها آغازگر بینافردی با آغازگر تجربی همتشین شده است (جدول ۳). می‌توان گفت در گونه گفتاری زبان فارسی در کودکان، میزان آغازگر متنی تقریباً در تمامی آغازگرهای مرکب / چندگانه حضور و کاربرد دارد.

سلسله مراتب بسامدی کلمه‌های به کار رفته در جایگاه آغازگر متنی در بندهای ساده گونه گفتاری در کودکان (نمودار ۵) چنین است:

«بعد» و «گونه‌های آن» «دیگر» و «گونه‌های آن» «و».*

گونه‌های «بعد» عبارت‌اند از: بعد، بعدش، بعداً، بعدم، بعدشم، و...، و گونه‌های «دیگر» عبارت‌اند از: دیگه، دیگم، دیگشم، دیگش.

ب) در بندهای پیرو در داده‌های این پژوهش، آغازگر متنی تقریباً در هفده درصد موارد ظاهر شده است؛ به عبارت دیگر، میزان کاربرد آغازگر مرکب / چندگانه در بندهای پیرو به‌طوری واضح و معنادار، کمتر از کاربرد این نوع آغازگرها در بندهای ساده بوده است (جدول ۳). فهم‌نیا (۱۳۸۷: ۱۲۵ و ۱۳۲) نوشه است که چهارده درصد از کل بندهای پیرو در کتاب فارسی بخوانیم در پایه‌های چهارم و پنجم، دارای آغازگر مرکب بوده‌اند. از نظر کلمه‌های به‌کاررفته در جایگاه آغازگر متنی در بندهای پیرو در گونه گفتاری کودکان، آغازگر متنی / پیرونمای «که» بیشترین کاربرد و آغازگر متنی / پیرونمای «تا» کمترین کاربرد را داشته‌اند (نمودار ۶).

۶-۸. آغازگرهای بینافردی

در بررسی آغازگرهای بینافردی دیدیم که:

الف) در گونه گفتاری کودکان، میزان کاربرد آغازگر مرکب / چندگانه ۳۲ درصد است؛ در ۹۸ درصد از این میزان، آغازگر متنی به کار رفته و تنها در دو درصد باقی‌مانده، آغازگر بینافردی حضور داشته است (جدول ۴). کاووسی‌نژاد (۱۳۸۱: ۱۷۷) نوشه است در گونه‌های نثری که بررسی کرده، مبتدا (آغازگر) متنی بیشتر از مبتدای بینافردی به کار رفته است. وی (۱۳۸۱: ۱۷۷) معتقد است کاربرد مبتدا (آغازگر) بینافردی در گونه داستانی، بیشتر از دیگر گونه‌ها بوده است.

ب) کلمه‌های به‌کاررفته در جایگاه آغازگر بینافردی در گونه گفتاری کودکان، از نظر فراوانی، به این ترتیب و توالی است (نمودار ۷):

خواستن > اگر > شاید > باید > شدن > ندا > توانستن > منادا (نامها).

بنابراین، توالی کاربرد فعل‌های کمکی و جهی نیز در گونه گفتاری کودکان چنین خواهد بود: خواستن > شدن > (باید) > توانستن.

قیدهای و جهی نیز در گونه گفتاری کودکان، دارای توالی زیر خواهند بود:
اگر > شاید > باید.

۶-۹. پایان سخن

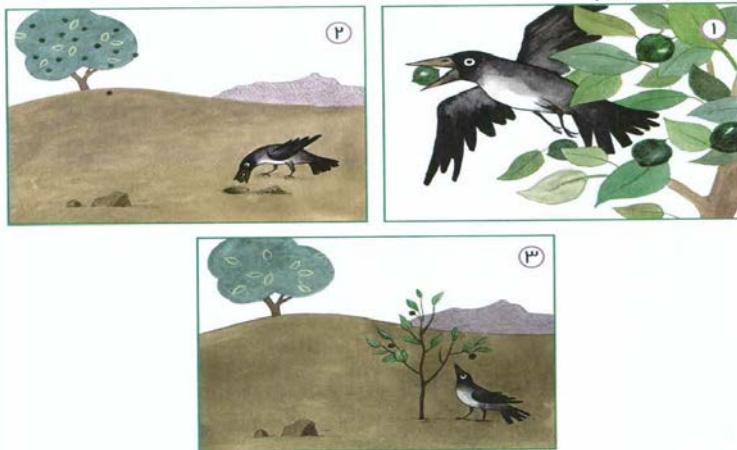
به نظر نگارنده، روی کرد هلیدی و بهویژه تحلیل آغازگری - پایان بخشی (متنی) به خوبی از عهده بررسی و تحلیل داده‌های زبان فارسی بر می‌آید و در تفکیک گونه‌های زبان فارسی و تمایزگذاری میان آنها کارآمد است. فهیم‌نیا (۱۳۸۷)، کاووسی‌نژاد (۱۳۸۱)، امامی (۱۳۸۵) و غفاری‌مهر (۱۳۸۳) نیز این نظر را تأیید کرده‌اند. مهم‌ترین ضرورت کاری و پژوهشی برای استفاده از روی کرد هلیدی در بررسی و تحلیل زبان فارسی و توصیف ویژگی‌های گونه‌ها و سبک‌های آن عبارت است از یکسان‌کردن شیوه‌های تحلیلی این روی کرد (یعنی داشتن استنباط‌های یکسان از مقاهم این نظریه)؛ بدین صورت، مقایسه یافته‌های متعدد حاصل از این نوع تحلیل‌ها ممکن می‌شود و آن‌گاه می‌توان ویژگی‌های هر گونه و سبک زبانی را به‌طور جداگانه تدوین و تعیین کرد و به طور کلی، ویژگی‌های مشترک همه این گونه‌ها و سبک‌ها را نشان داد. از جمله کاربردهای متعدد این نوع پژوهش‌ها می‌توان کاربرد آنها را در پژوهش‌های رشد طبیعی زبان، رشد مرضی زبان، سبک‌شناسی، گونه‌شناسی و متن‌شناسی ذکر کرد.

پیوست ۱. نمونه داده‌های تحلیل شده (۱۵. حسین کرمی ۷-۱-۴-۱-۶A)

مرکب	نیازمند	آغازگر	آغازگر	آغازگر	ویژگی‌ها	بندها
	بی‌نشان	تجربی	بینافردی	متنی		۱. عید نوروز
ساده	بی‌نشان	عید نوروز				نوروز بود
ساده	بی‌نشان	پدربزرگ...				پدربزرگ، مادربزرگ، پچه‌ها، پدر و مادر
ساده	بی‌نشان	(آنها)				خوش حال شدن
ساده	بی‌نشان	(آنها)				دور سفره سیزده گذاشتن
ساده	بی‌نشان	(آنها)				داخل سفره قرآن گذاشتن
ساده	بی‌نشان	(آنها)				ماهی گذاشتن
ساده	بی‌نشان	(آنها)				سیب گذاشتن
م-ت	بی‌نشان	پدربزرگ		بعد		بعد پدربزرگ به پچه‌ها عیدی داد
ساده	بی‌نشان	(من)				نمی‌دونم
						۲- روز عاشورا
ساده	نشان‌دار	یه روزی				یه روزی دسته‌های اومدن

پیوست ۲. نمونه آزمون تولیدی مصور

کاشتن (کشاورزی)



۲۸

منابع

- امامی، محمد (۱۳۸۵). برسی امکان ارزیابی متون ترجمه شده برپایه یک نظریه تحلیل گفتمان. پایان نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی. پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- پهلوان نژاد، محمدرضا (۱۳۸۳). **توصیف و تحلیل ساختمان بند زبان فارسی برپایه نظریه نقش‌گرای نظاممند هلیدی**. رساله دکتری زبان‌شناسی. دانشگاه فردوسی.
- پیری، زینت‌السادات (۱۳۸۸). برسی ترجمه انتلیسی به فارسی متون اخبار سیاسی برپایه یک نظریه تحلیل گفتمان. پایان نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی. پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- خان‌جان، علیرضا (۱۳۷۹). **دستور نقش‌گرای نظاممند هلیدی و مفهوم نشان‌داری در ساخت متنی زبان**. مجموعه مقاله‌های پنجمین کنفرانس زبان‌شناسی. تهران: دانشگاه علامه طباطبائی.
- دادرس، محمد و عادل فاطمی (۱۳۸۴). **گزارش نهایی طرح شناسایی واژگان پایه فارسی دانش آموزان ایرانی در دوره ابتدایی**. (ج. ۳). طرح نمونه‌گیری. تهران: وزارت آموزش و پرورش. سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی.

- دادرس، محمد و محرم منصوریزاده (۱۳۸۴). **گزارش نهایی طرح شناسایی واژگان پایه فارسی دانشآموزان ایرانی در دوره ابتدایی.** (ج. ۴). واژگان پایه دانشآموزان ابتدایی براساس نظر معلمان سراسر کشور. تهران: وزارت آموزش و پرورش. سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی.
- ذوالفاری، حسن و مهدی غفاری و بهروز محمودی بختیاری (۱۳۸۲). **فارسی بیاموزیم: آموزش زبان فارسی.** (مجموعه پنج جلدی دوره‌های مقدماتی، میانه و پیشرفته). تهران: مدرسه.
- ذوقدار مقدم، رضا (۱۳۸۱). **نقش‌نماهای گفتمان و کارکرد آنها در زبان فارسی معاصر.** رساله دکتری زبان‌شناسی. دانشگاه اصفهان.
- رستمیک تفرشی، آتوسا (۱۳۸۹). **بورسی زبان‌شناختی گفتمان نوشتاری دانشآموزان کم‌توان ذهنی آموزش‌پذیر شهر تهران در چارچوب دستور نقش‌گرای نظاممند هلیمی.** رساله دکتری زبان‌شناسی. پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- سنت اگزوپری، آتنوان دو (۱۳۶۶). **شازده کوچولو.** ترجمه محمد قاضی. تهران: امیر کیم. (تاریخ نشر اثر به زبان اصلی: ۱۹۴۳).
- غفاری‌مهر، مهرخ (۱۳۸۳). **بورسی دو مجموعه از کتاب‌های آموزش زبان فارسی ازدیدگاه نظریه نقش‌گرای هلیمی.** پایان‌نامه کارشناسی ارشد. دانشگاه شهید بهشتی.
- فهیم‌نیا، فرزین (۱۳۸۷). **توصیف و تحلیل نقش‌گرایانه آغازگر ازمنظر روی کرد هلیمی در کتاب‌های فارسی و انشاهای دانشآموزان دبستان.** پایان‌نامه دکتری زبان‌شناسی. پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.
- کاووسی نژاد، سهیلا (۱۳۸۱). **ساخت مبتدا - خبری در زبان فارسی و اهمیت آن در ایجاد انسجام در متن: تکوش نقش‌گرای.** رساله دکتری زبان‌شناسی. دانشگاه تهران.
- نبوی، محمد (۱۳۷۳). **از زبان تا شعر: یک رهیافت زبان‌شناختی.** پایان‌نامه کارشناسی ارشد زبان‌شناسی. پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی.

- نعمت زاده، شهین (۱۳۸۴الف). **گزارش نهایی طرح شناسایی واژگان پایه فارسی دانش آموزان ایرانی در دوره ابتدایی**. (ج. ۱). **گزارش کلی**. تهران: وزارت آموزش و پژوهش. سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی.
- ----- (۱۳۸۴ب). **گزارش نهایی طرح شناسایی واژگان پایه فارسی دانش آموزان ایرانی در دوره ابتدایی**. (ج. ۲). **آزمون های واژگانی**. تهران: وزارت آموزش و پژوهش. سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی.
- ----- (ج. ۱۳۸۴). **گزارش نهایی طرح شناسایی واژگان پایه فارسی دانش آموزان ایرانی در دوره ابتدایی**. (ج. ۵). **دستاوردهای بین المللی**. تهران: وزارت آموزش و پژوهش. سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی.
- وزارت آموزش و پژوهش (۱۳۸۵). **فارسی بخوانیم**. تهران اداره کل چاپ و توزیع کتاب های درسی.

- Crane, A. P. (2006). "Texture in Text: A Discourse Analysis of a News Article Using Halliday and Hasan's Model of Cohesion". *Journal of School of Foreign Languages*. Pp. 1-131.
- Foley, J. and L. Thompson (2003). *Language Learning: A Lifelong Process*. London: Arnold Press.
- Fries, P. (1995). "Themes, Methods of Development and Texts". In Hasan and Fries (eds.) *On subject and Theme: A Discourse Functional Perspective*. Amesterdam: Benjamins. 317-359.
- Ghadessy, M. (ed.) (1995). *Thematic Development in English Texts*. London: Pinter P)ublishers.
- Halliday, M.A.K. (1985). *Introduction to Functional Grammar*. London: Arnord Publication.
- ----- (1994). *An Introduction to Functional Grammar*. 2ed. London: Arnold Publication.
- Halliday, M.A.K. and C.M.I.M. Matthiessen (2004). *An Introduction to Functional Grammar*. Third ed. London: Arnold Publication.

- Lock, G. (1996). *Functional English Grammar: An Introduction for Second Language Teachers*. Cambridge University Press.
- McDaniel, D., C. McKee and H. Smith Cairns (Eds.). (1996). *Methods for Assessing Children's Syntax*. MIT Press.
- Painter, C. (1999). *Learning Through Language in Early Childhood*. London: Continuum Publishers.
- Saint-exupery, Antoine de (1943). *The Little Prince*. Richard Howard.Harcourt. Inc. (2000).
- Thompson, G. (2004). *Introducing Functional Grammar*. 2nd ed. London: Arnold Publication.
- Wang, Lixia (2007). "Theme and Rheme in the Thematic Organization of Text: Implications for Teaching Academic Writing". In *Asian EFL*. Volume 9. Issue 1.