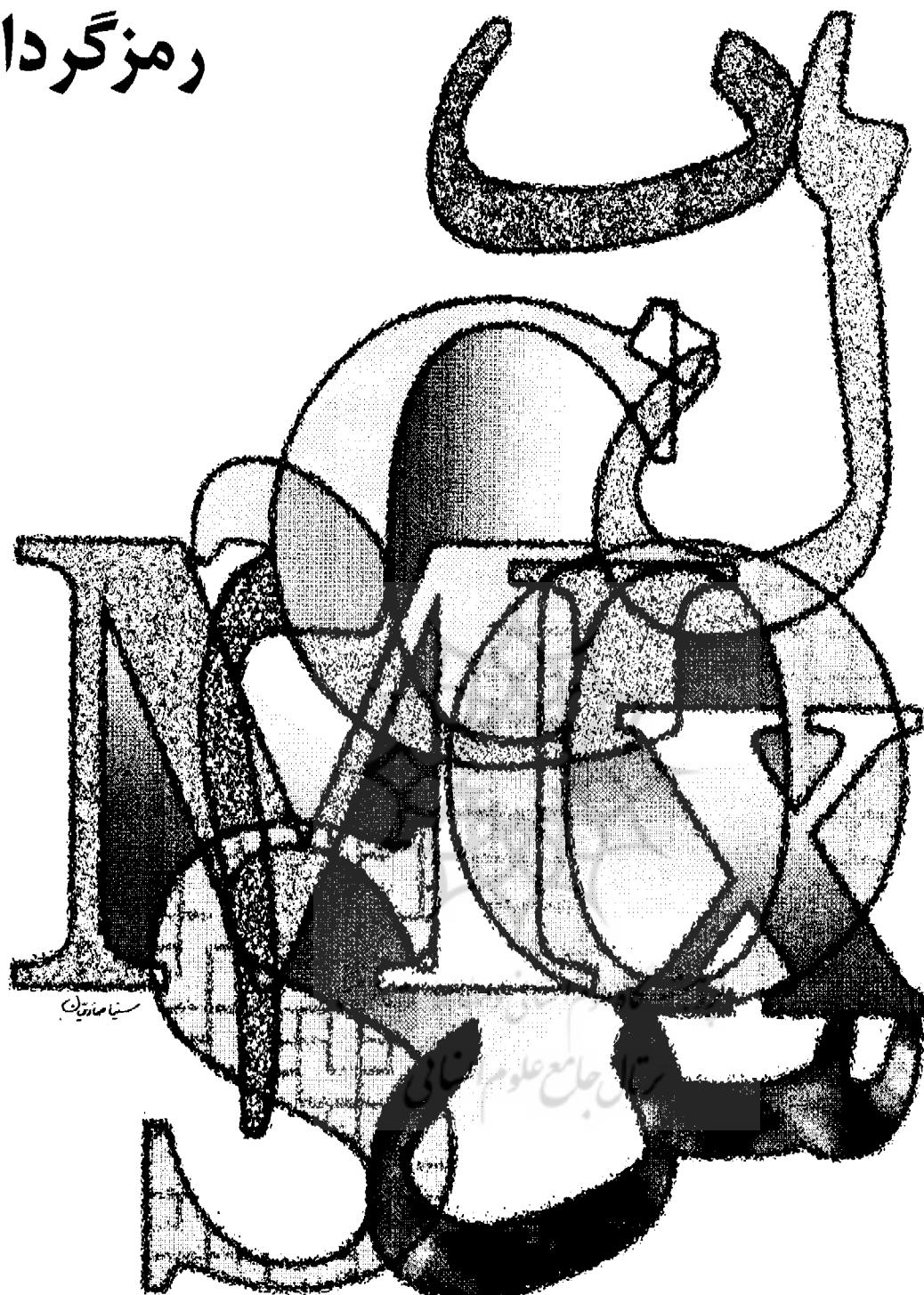


رمزگردانی:



قوانین نحوی را شامل شده است. (رجوع کنید به رومین^۲ ۱۹۸۹). سن کاف^۳ و پوپ لاک^۴ (۱۹۸۱) طی تحقیقشان دریافتند که رمزگردانی تابع دو قاعدة نحوی است: قاعدة

*. Code- Switching: A Signal for Topicalization in Bilingualism

رمزگردانی عبارت است از تداخل قواعد زبانی دو زبان متفاوت در تبادل گفتاری میان دو گویشور همان دو زبان (گامپرز^۱ ۱۹۸۲). این پدیده تاکنون از دو جهت مورد بررسی قرار گرفته است: دستوری / نحوی و کاربردی / گفتمانی. در بررسی های کاربردی توجه به سبک سخن بوده و در بررسی های دستوری چارچوب تحقیقات،

نشانه بر جسته سازی در دو زبانگی*

دکتر سید محمد ضیاء حسینی
دانشیار گروه زبان‌شناسی دانشگاه علامه طباطبایی

روابط همبستگی^{۱۱} و وابستگی^{۱۲} نحوی آن جمله نباشد. تا اینجا رمزگردانی در چارچوب قواعد زبان‌شناسی مطالعه شده است، یعنی اینکه چگونه می‌توان قواعد زبان‌شناسی حاکم بر رمزگردانی را مشخص کرد. مشاهدات زیر از جهت دیگری پدیده رمزگردانی را مورد توجه قرار داده است و آن اینکه رمزگردانی چه نقش‌هایی را در گفتمان ایفا می‌کند. گامپرز (۱۹۸۲) معتقد است که رمزگردانی همان نقش‌های گفتمانی را ایفا می‌کند که گویشوران تکریزیان باگردش از گویش به گویش دیگر در همان زبان آن نقش‌های را نشان می‌دهند.

بلوم^{۱۳} و گامپرز (۱۹۷۲) طی تحقیقی که در روستایی در نزور انجام دادند به این نتیجه رسیدند که روستاییان وقتی وارد پستخانه می‌شوند، ابتدا با گویش محلی احوال پرسی می‌کنند و از حال وابستگان جویا می‌شوند، آنگاه با به کارگیری زبان معیار نروژی، کار اداری خود را انجام می‌دهند. باور بر این است که این روستاییان با گردش از گویش محلی به گویش معیار نیت خود را نشان می‌دهند که یک پدیده گفتمانی است.

نمونه بارز چنین نقش رمزگردانی در سخن مستقیم و غیرمستقیم نمودار شد. به باور گامپرز (۱۹۸۲) سخن شخص ثالث در مکالمه میان دو نفر غالباً به یک زبان دیگر بازگو می‌شود. گامپرز شاهد دختری از اهالی گیه نزدود که داستانی را از روی تصاویر کارتونی که به تازگی از ویدیو دیده بود به زبان بومی خود، توک پیسین^{۱۴}، تعریف می‌کرد، اما سخن یکی از بازیگران را به زبان انگلیسی بیان می‌کرد. در حقیقت گفتگویی در نمایش کارتونی وجود نداشت، از این رو بیان آن بازیگر را نقل نمی‌کرد، بلکه می‌خواست از این طریق بنمایاند که سخن او به شخص ثالثی تعلق دارد و زبان انگلیسی را مناسب با موقعیت

تکواز آزاد^۵ و قاعدة برابری^۶. برپایه قاعدة تکواز آزاد، گردش از تکواز چسبان به تکواز آزاد امکان ندارد، مگر اینکه تکواز آزاد به لحاظ آوابی تابع قواعد زبانی زبان تکواز چسبان باشد. از این رو در سخن گویشوران دوزبانه اسپانیولی / انگلیسی "Flipping" - Flip eando در انگلیسی با تکواز جسبان دارد که در آن تکواز آزاد eando در اسپانیولی تداخل داشته باشند، اما این امکان در مورد واژه catch-eando منتفی است، زیرا تکواز catch- انگلیسی با قواعد زبان اسپانیولی همانگی نیست.

بر اساس قاعدة برابری، رمزگردانی می‌تواند در محل هایی از سخن رخ دهد که تداخل عناصر از دو زبان متفاوت با قواعد نحوی هر یک از دو زبان همساز باشد. از این رو تداخل می‌تواند میان حرف تعریف و اسم در اسپانیولی / انگلیسی رخ دهد، زیرا هر دو زبان از قاعدة ترتیب واحدی برخوردارند، اما میان اسم و صفت امکان ندارد زیرا ترتیب اسم و صفت در زبان های اسپانیولی و انگلیسی متفاوت است، در اسپانیولی صفت غالباً پس از اسم قرار می‌گیرد و در انگلیسی پیش از آن. به سخن دیگر، رمزگردانی تها در جاهایی از سخن مقدور است که قواعد مربوط به عناصری که دستخوش رمزگردانی می‌شوند در هر دو زبان مشترک باشد. (نی شی مورا^۷ ۱۹۸۶: ۱۹۸۵)

قاعدة مهم دیگری که در چارچوب دستوری بر رمزگردانی حاکم است در تحقیق دی سیولو^۸ و سینگ^۹ (۱۹۸۶) به دست آمده است. اینان معتقدند که رمزگردانی تابع اصل حاکمیت^{۱۰} می‌باشد که اصلی از دستور جهان شمول است. برپایه این اصل، رمزگردانی میان عناصری در سخن رخ می‌دهد که اصل حاکمیت میان آنها برقرار نباشد. به سخن دیگر اینکه، رمزگردانی در جاهایی از جمله می‌تواند رخ دهد که عناصر مشمول این پدیده تابع

بسیاری دیگر از محققان در سراسر جهان به کشف و تجزیه و تحلیل رمزگردانی پرداخته‌اند: پارکین^{۱۸} (۱۹۷۴) رمزگردانی را در قبائل نایرویی بررسی کرد، دی پیترو^{۱۹} (۱۹۷۸) زبان ایتالیایی‌های مقیم ایالات متحده را مورد بررسی قرار داد، اسکاتن^{۲۰} (۱۹۷۸) به تجزیه و تحلیل زبان کارگران در سه شهر آفریقایی پرداخت، اسکاتن و اوری^{۲۱} (۱۹۷۷) در زبان دیگر آفریقا بیان تحقیق کرد، هاسلمو^{۲۲} (۱۹۷۲) زبان سویسی‌های مهاجر در ایالات متحده را بررسی کرد و از این قبیل تحقیقات بسیار می‌توان نام برد. اما به نظر می‌رسد که هنوز جا دارد که در این پدیده تحقیقات بیشتری انجام گیرد. تحقیق حاضر به بررسی زبان ایرانیان مقیم ایالات متحده اختصاص دارد. هدف از این تحقیق یافتن رابطه میان رمزگردانی و مدت زمان اقامت در جامعه زبان دوم بود.

از موندی‌ها: تعداد ۱۸ نفر از ایرانیان بزرگسال که در ایالات اور لاسد^{۲۳}، لوس‌آنجلس^{۲۴}، لکزینگتون^{۲۵} و فیلادلفیا^{۲۶} زندگی می‌کردند، انتخاب شدند. مدت زمان اقامت آنان از ۱۵ تا ۲۲ سال بود.

روش کار: آزمودنی‌های به دو گروه زیر پابند شدند (۱۵) و بالای پابند سال (۱۵+) اقامت در ایالات متحده تقسیم شدند. تعداد ۱۳ نفر برای مدت ۱۵ سال و کمتر در آن کشور زندگی کرده بودند و ۵ نفر بیش از ۱۵ سال اقامت داشتند.

آنگاه به هر یک از آزمودنی‌ها یک پرسشنامه داده شد تا سی، مدت اقامت، میزان تحصیلات، وضعیت شغلی و از این قبیل اطلاعات را وارد کنند و پس از آنکه مطمئن شدند که اطلاعات دریافتی محترمانه باقی خواهد ماند، اقدام به مکالمه می‌کردند تا روی نوار ضبط شود که نتیجه آن ۱۸ نوار ویدئویی بود که اطلاعات آن بر پایه مدت اقامت آنان مورد مطالعه، تجزیه و تحلیل و طبقبندی قرار گرفت.

فرضیه

مشاهده شده است که ایرانیان مقیم ایالات متحده به هنگام گفتگو به زبان فارسی به زبان انگلیسی رمزگردانی می‌کنند. برخی‌ها بیشتر از دیگران به این امر مبادرت می‌ورزند و برخی از انواع رمزگردانی بیش از انواع دیگر مشاهده شده است. از این رو تحقیق حاضر بر پایه دو فرضیه زیر انجام گرفت:

۱. ایرانیانی که مدت اقامت آنان در ایالات متحده بیشتر است، بیشتر رمزگردانی می‌کنند.

اجتماعی آن بازیگر انتخاب کرد، زیرا کارتون جامعه گینه نو را نشان نمی‌داد و بازیگر سفیدپوست بود و لذا نمی‌باشد که زبان محلی توک‌پیسین را می‌دانست. گامپرز^{۲۷} (۱۹۸۲) معتقد است که قول مستقیم همواره به زبان بیان کننده آن زبان نقل نمی‌شود. به سخن دیگر، خود پدیده رمزگردانی حائز اهمیت است نه صورت زبان نقل قول مستقیم.

رمزگردانی نقش جمله پرکنی (Sentence - filler) را نیز در سخن ایفای می‌کند که عبارت است از افزودن جمله یا عبارتی از یک زبان در گفتگمانی که اساساً به زبان دیگری جویان دارد، مانند «می‌دونی»، «یعنی اینکه»، که خود یک پسیده‌ای در حیطه سخن کاوی است. همچنین، رمزگردانی نشانگر اهمیت دادن به نکته‌تاژه‌ای در گفتگو است که در تک زبانی با تکرار نشان داده می‌شود. این تکرار در دوزبانگی با بیان همان نکته در هر دو زبان انجام می‌گیرد. یعنی اینکه گوینده در یک زبان آن مطلب را مطرح می‌کند و به زبان دیگر همان را توضیح می‌دهد. (رجوع شود به دورون ۱۹۸۳^{۱۵} و تیم ۱۹۷۸^{۱۶})

رمزگردانی گاهی نشانگر آن است که گوینده مخاطب ویژه‌ای را مدنظر دارد. لذا در گفتگوی خود از یکی از دو زبان به زبان دیگر می‌گردد تا شخص معینی را مورد خطاب قرار دهد. (رجوع کنید به مک‌کنول^{۱۷}، ۱۹۸۸). به علاوه، رمزگردانی نشانگر آن است که گوینده عقیده شخصی خود را بیان نمی‌کند، بلکه نیش آن است که همگان آن را باور دارند. به سخن دیگر اینکه گوینده عقیده شخصی خود را به یک زبان بیان می‌کند و برای اغتنای مخاطب خود همان مطلب را به زبان دیگر که مورد قبول همگان است بازگو می‌کند. مانند آنگونه که ما فارسی زبانان برای اغتنای مخاطب خود، مطلبی راز زبان عربی می‌آوریم تا بیان کنیم که موضوع مورد قبول همگان است. نوع گفتار نیز با رمزگردانی مشخص می‌شود. بلوم و گامپرز^{۲۸} (۱۹۷۲) مشاهده کرده که معلمان نروژی به هنگام تدریس، زبان معیار نروژی به کار می‌برند ولی وقتی که می‌خواهند دانش آموزان درباره موضوع مورد آموختش وارد بحث شوند از گویش محلی نروژی استفاده می‌کنند. رومین (۱۹۸۹) طی بررسی زبان پنجابی/انگلیسی متوجه شد که گویشوران این زبان (دو زبانه‌ها) هر زمان که می‌خواهند خودمونی گفتگو کنند از زبان پنجابی و وقتی که می‌خواهند رسمی رفتار کنند از زبان انگلیسی استفاده می‌کنند. همین نقش رمزگردانی را مک‌کنول (۱۹۸۸) نیز گزارش داده است.

۲. الگوی رمزگردنی منوط به مدت اقامت آنان است.
در این تحقیق دو گونه رمزگردنی مذکور بوده است:
درون جمله‌ای^{۷۷}، واژه یا عبارتی از یک زبان (انگلیسی) که در جمله‌ای از زبان دیگر (فارسی) به کار می‌رود و میان جمله‌ای^{۷۸}، جمله یا قضیه‌ای از یک زبان (انگلیسی) که در گفتاری از زبان دیگر (فارسی) به کار می‌رود.

آزمودنی‌های این تحقیق به جای آنکه به متضور بر جسته‌سازی، عناصر مربوط را به مکان آغازین جمله انتقال دهنده نشانه بارز بر جسته‌سازی دردو زبان فارسی و انگلیسی است، اینان برای این متضور از رمزگردنی استفاده کرده‌اند.

قابل ذکر است که دو زبانه‌های فارسی / انگلیسی توجه ویژه‌ای به زبان انگلیسی دارند و آن را زبان برتر می‌پندازند. به سخن دیگر اینکه ایجاد ارتباط با استفاده از زبان انگلیسی حائز پرستیز اجتماعی است. از این رو زبان انگلیسی به لحاظ ذهنی بیشتر از فارسی برای اینان در دسترس است. این می‌تواند دلیلی به حساب بیاید که چرا آزمودنی‌های این تحقیق در گفتگوهای خود نیت اصلی خود را به زبان انگلیسی بیان می‌کرند و از فارسی صرف‌آبه عنوان بستر گفتگو استفاده می‌کردن.

البته این ادعای ایده‌آلی نیست. روند مشابهی در نظام ارتباطی تک زبانه‌هایی که دسترسی به گویش‌های متفاوت یک زبان دارند نیز مشاهده شده است. لابو^{۳۰} (۱۹۷۱) رمزگردنی را در رفتار تک زبانه‌ها مشاهده کرده است. وی نمونه‌هایی از رمزگردنی را در گفتار گویشوران انگلیسی معیار که به گویش انگلیسی سیاهپستان نیز تسلط داشته‌اند، یافته است. همچنین وولف سان^{۳۱} (۱۹۸۲) دریافت که گویشوران زبان انگلیسی برای نشان دادن تغییر صحنه در داستان نمایشی، از تغییر در زمان فعل از گذشته ساده به زمان حال ساده استفاده می‌کردن. در اینجا نیز مانند رمزگردنی، تغییر از یک زمان به زمان دیگر در سخن حایز اهمیت است، نه تفاوت معنایی این دو زمان. جالب توجه اینکه وولف سان متوجه شد که کاربرد تغییر زمان گذشته به زمان حال ساده، میان افرادی که این تغییر را به عنوان یک نشانه می‌شناسخند از فراوانی بیشتری برخوردار بود، همانگونه که رمزگردنی میان دو زبانه‌ها بر پایه آگاهی آنان از نقش این پدیده در سخن به کار می‌رود.

نتیجه اینکه، تفاوت میان دو زبانه‌ها و تک زبانه‌ها صرفاً در این است که دو زبانه‌ها به منابع وسیع تری برای ایجاد ارتباط دسترسی دارند. آنها از دو نظام ارتباطی برخوردارند و حال آنکه تک زبانه‌ها از منبع ارتباطی یک زبان استفاده می‌کنند. هر دو گروه، در جریان ایجاد ارتباط، برای نشان دادن نیت‌های گوناگون خود تغییرات زبانی را به کار می‌گیرند. دو زبانه‌ها از رمزگردنی، و تک زبانه‌ها از سبک گردنی^{۳۲}، به عنوان تظاهرات مفاهیم ذهنی خود در گفتگو استفاده می‌کنند.

تجزیه و تحلیل داده‌ها

تعداد کل رمزگردنی از زبان فارسی به انگلیسی ۱۵۴۶ فقره بود، که از میان این تعداد ۱۱۳۹ فقره (۷۳/۶۷٪) درون جمله‌ای و ۴۰۷ فقره (۷/۲۶٪) میان جمله‌ای بوده است. یکی از آزمودنی‌ها با ۵ سال اقامت و دو نفر دیگر هر یک با ۱۰ سال اقامت، رمزگردنی میان جمله‌ای نداشتند؛ اما همه آزمودنی‌ها رمزگردنی درون جمله‌ای داشته‌اند.

گروه ۱۵- بیشتر از گروه ۱۵+ رمزگردنی درون جمله‌ای داشت و حال آنکه گروه ۱۵+ بیشتر از رمزگردنی نوع میان جمله‌ای بکار بردن. به نظر می‌رسد که این یافته شاخص، معیز میان دو گروه در این تحقیق بوده است؛ به سخن دیگر اینکه فرضیه (۲) که می‌گوید الگوی رمزگردنی منوط به مدت اقامت آنان در جامعه زبان دوم است تأیید می‌گردد. جدول ب نشان می‌دهد که میان تعداد رمزگردنی و مدت زمان اقامت رایطه‌ای وجود ندارد. از این رو فرضیه (۱) که می‌گوید ایرانیانی که مدت اقامت آنان در ایالات متحده بیشتر است، بیشتر رمزگردنی می‌کنند رد می‌شود.

اما نگاهی دقیق‌تر به متغیرهای انفرادی آزمودنی‌ها که از طریق پرسش‌نامه به دست آمده است و در صورتی که آمار و ارقام را کنترل بگذاریم، به نتایج دیگری دست می‌یابیم. آزمودنی شماره ۶ از جدول ب شخصی تحصیل کرده با موقعیت اجتماعی سطح بالایی است و مدت اقامت وی در ایالات متحده ۱۰ سال است، اما بیشترین تعداد رمزگردنی از نوع میان جمله‌ای را دارد، گرچه از گروه ۱۵+ نیست. همچنین، آزمودنی شماره ۱۵ که مردی بازگان است و از تحصیلات سطح متوسطی برخوردار است، گرچه به گروه ۱۵+ تعلق دارد، رمزگردنی نوع درون جمله‌ای وی بیشتر است. لذا به نظر می‌رسد که عواملی غیر از مدت زمان اقامت در رمزگردنی دخیل باشند.

با توجه به نمونه‌هایی که از این تحقیق به دست آمده، می‌یابیم که انگیزش قوی این دو زبانه‌ها در رمزگردنی برجسته‌سازی^{۳۳} بوده است. به سخن دیگر اینکه

جدول الف - اطلاعات درباره آزمودنی ها

| سالهای اقامت در ایالت متحده | سن | سالهای آزمودنی |
|-----------------------------|----|----------------|
| ۵ | ۲۶ | ۱ |
| ۵ | ۳۰ | ۲ |
| ۸ | ۴۱ | ۳ |
| ۸ | ۲۷ | ۴ |
| ۸ | ۲۸ | ۵ |
| ۱۰ | ۳۰ | ۶ |
| ۱۰ | ۳۶ | ۷ |
| ۱۰ | ۴۰ | ۸ |
| ۱۰ | ۳۴ | ۹ |
| ۱۲ | ۳۳ | ۱۰ |
| ۱۳ | ۳۰ | ۱۱ |
| ۱۴ | ۳۸ | ۱۲ |
| ۱۴ | ۴۳ | ۱۳ |
| ۲۰ | ۳۸ | ۱۴ |
| ۲۱ | ۴۶ | ۱۵ |
| ۲۲ | ۴۶ | ۱۶ |
| ۲۲ | ۴۶ | ۱۷ |
| ۲۲ | ۴۳ | ۱۸ |

نمونه هایی از رمزگردانی های درون جمله ای

۱. چقدر down payment داره؟

۲. اگر partner داشته باشه کار و شروع می کنه.

۳. ام time off شد.

۴. همه زندگی perfect نیست.

۵. بستگی به mentality من داره.

۶. کارش positive است.

۷. مثل اینکه تازه approach کرد.

۸. این یک Package است.

۹. این خوبه Understanding.

۱۰. او از زندگی چه expect می کنه.

۱۱. بهتره علی این را consider کنه.

۱۲. یک لحظه احساس comfortable نمی کنم.

نمونه هایی از رمزگردانی های میان جمله ای

۱. رضا فکر می کند که We are screwing his mind.

۲. اکه تو می خوای چه کار کنی dont care.

۳. Take it easy کن.

۴. تو باید بدونی که You are facing this family.

۵. آیا شما فکر می کنید که Is this normal?

۶. ع بهش گفتم Wait a minute

۷. به زیلا گفتم Let him sit down

۸. اصلاً که اون تنهایی بره مسافرت. It was not my imagination

۹. تو نبرسیدی Whats going on

۱۰. وقتی می او مد خونه واقعاً I take care of him

۱۱. اکه رفت. I couldn't believe

| شماره | سال | میان جمله ای | درون جمله ای | تعداد کل رمزگردانی ها | میانگین رمزگردانی ها |
|-------|-----|--------------|--------------|-----------------------|----------------------|
| ۱ | ۵ | ۹ | ۰ | ۹ | ۶۵ |
| ۲ | | ۱۰۷ | ۱۴ | ۱۲۱ | |
| ۳ | | ۴۴ | ۵ | ۵۰ | |
| ۴ | ۸ | ۹۳ | ۹ | ۱۰۲ | ۵۴ |
| ۵ | | ۵۶ | ۵۴ | ۱۱۰ | |
| ۶ | | ۶ | ۱۲۰ | ۲۲۶ | |
| ۷ | ۱۰ | ۷۹ | ۷ | ۸۶ | ۱۲۱ |
| ۸ | | ۴۰ | ۰ | ۴۰ | |
| ۹ | | ۱۰۲ | ۳۰ | ۱۳۲ | |
| ۱۰ | ۱۲ | ۸۲ | ۱۱ | ۹۳ | ۹۳ |
| ۱۱ | ۱۳ | ۳۱ | ۰ | ۳۱ | ۳۱ |
| ۱۲ | ۱۴ | ۹۷ | ۴ | ۱۰۳ | ۵۵ |
| ۱۳ | | ۸۷ | ۱۱ | ۹۸ | |
| ۱۴ | ۲۰ | ۴۰ | ۴۴ | ۸۴ | ۸۴ |
| ۱۵ | ۲۱ | ۱۱۸ | ۲۸ | ۱۴۶ | ۱۴۶ |
| ۱۶ | | ۴ | ۱۷ | ۲۱ | |
| ۱۷ | ۲۲ | ۲۲ | ۱۹ | ۴۱ | ۳۹ |
| ۱۸ | | ۲۲ | ۳۴ | ۵۶ | |

| | | |
|----------------------|-----------------|------------------|
| 22. Hasselmo | 11. coherence | 1. Gumperz |
| 23. Orlando | 12. dependency | 2. Romaine |
| 24. Los Angeles | 13. Blom | 3. Sankoff |
| 25. Lexington | 14. Tok - Pisin | 4. Poplack |
| 26. Philadelphia | 15. Doron | 5. free morpheme |
| 27. Intra-sentential | 16. Tim | 6. equivalence |
| 28. Inter-sentential | 17. Mc Connel | constraint |
| 29. Topicalization | 18. Parkin | 7. Nishimura |
| 30. Labov | 19. Di Pietro | 8. Di Sciullo |
| 31. Wolfson | 20. Scotton | 9. Singh |
| 32. Style-shifting | 21. Ury | 10. government |

کتابنامه

- Reading: Cambridge: Cambridge University Press.
- Johnson, P. (1981): Effects on reading comprehension of language complexity and culture background of a text. *TESOL Quarterly*. 15/2.
- (1982): Effects on reading comprehension of building background knowledge. *TESOL Quarterly*. 16/4.
- Jonz, Jon (1989): Textual sequence and second language comprehension. *Language Learning*. 39/2.
- Nunan, David (1989): *Designing Tasks for the Communicative Classrooms*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Perkins, Kyle (1983): Semantic Constructivity in ESL reading comprehension. *TESOL Quarterly*. 17/1.
- Renkema, Jan (1993): Discourse Studies. Amsterdam: John Benjamins.
- Samuels, Sj. & M. L. Kamil (1984): Models of the reading process. *Interactive Approaches to Second Language Reading*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Sillberstein, S (N. D): *Techniques in Reading*. Republication Version.
- Wallace, C (1988): *Learning to Read in a Multicultural Society*. Cambridge: Prentice Hall International.
- Brown, G. and G. Yule. (1983): *Discourse Analysis*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Carrell, P. L. (1984): Evidence of formal schema in comprehension. *Language Learning*. 34/2.
- (1987): Content and formal schema in ESL reading. *TESOL Quarterly*. 21/3.
- (1988): Some causes of text-boundedness and scheme interference in ESL reading. *Interactive Approaches to Second Language Reading*. Cambridge: Cambridge University Press.
- (1992): Awareness of text structures effects on recall. *Language Learning*. 42/1.
- Carrell, P. L. & J. C. Eusthold. (1983): Schema theory and ESL reading pedagogy. *TESOL Quarterly*. 17/1.
- Chen, Qin.&janet Donin (1997): Discourse Processing of first and second language texts: Effects of Language proficiency and domain-specific knowledge. *The modern Language Journal*. 81/2.
- Cook, Guy (1997): Key concepts in ELT: schema ELT Journal, 51/1.
- Emmott, Catherine (1997): Narrative Comprehension. New York. Oxford University Press.
- Floyd, P. & P. L. Carrell. (1987): Effects on ESL reading of teaching cultural content schemata. *Language Learning*. 37/1.
- Goodman, Kenneth (1975): The reading process. *Interactive Approaches in Second Language*