

## ارزیابی پیوستگی‌های بین تصویر و متن در کتاب‌های آموزش زبان انگلیسی

علی روحانی\*

دانشیار زبان انگلیسی، گروه زبان انگلیسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه شهرکرد، شهرکرد، ایران

بشار جم\*\*

استادیار زبان‌شناسی، گروه زبان انگلیسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه شهرکرد، شهرکرد، ایران

زهرا جمشیدزاده\*\*\*

کارشناسی ارشد آموزش زبان انگلیسی، گروه زبان انگلیسی، دانشکده ادبیات و علوم انسانی، دانشگاه شهرکرد، شهرکرد، ایران

(تاریخ دریافت: ۹۵/۰۹/۲۵، تاریخ تصویب: ۹۶/۰۵/۰۱، تاریخ چاپ: مرداد ۱۳۹۶)

### چکیده

هدف از این پژوهش توصیفی/تحلیلی، بررسی پیوستگی‌های بین تصویر و متن در کتاب‌های آموزش زبان انگلیسی کاتینگ ایچ و امریکن انگلیش فایل براساس چارچوب نظریه نقش‌گرای هالیدی و نظریه نشانه‌شناسی کرس و فان لیوین است. این نظریه‌ها با مشخص کردن روابط بین تصویر و متن، روشی را برای درک بیشتر معنا در کتاب‌های آموزشی زبان انگلیسی به زبان آموزان ارائه می‌دهند. این پژوهش سه معنای اندیشگانی، بینافردي و متنی را در تصاویر و متن بررسی می‌کند. نتیجه‌های این پژوهش، در برگیرنده چند نکته است. نخست، بررسی معنای اندیشگانی حاکی از این است که پیوستگی‌های میان تصاویر و متن در دو گروه تفصیلی و بروز کلامی و ذهنی افکار خلاصه می‌شود. دوم، بررسی معنای بینافردي نشان می‌دهد این پیوستگی‌ها به دو گونه معنای هم‌کنشی و سنجشی تقسیم می‌شوند. سوم، بررسی معنای متنی پیوستگی میان تصویر و متن را در دو گروه اطلاعات کهنه و نو، و اطلاعات واقعی و آرمانی تقسیم می‌کند. سرانجام، این پژوهش بر اهمیت این پیوستگی معنایی برای فهم متن‌های چند شیوه‌ای و تاثیر آن بر مخاطب تأکید می‌کند.

واژه‌های کلیدی: تصویر، متن، کتاب، معنا، نشانه‌شناسی.

\* E-mail: roohani.ali@gmail.com

\*\* E-mail: B\_Jam47@yahoo.com

\*\*\* E-mail: Zahra.JMZadeh@yahoo.com

#### مقدمه

مرور تاریخچه آموزش و یادگیری زبان دوم گویای آن است که کتاب‌های آموزشی هسته هر برنامه آموزشی است، بنابراین بیشتر زبان‌آموزان و مدرسان به کتاب‌های آموزشی نیاز دارند. از این رو، کتاب عامل اصلی یادگیری و آموزش در بیشتر کشورها است (هاچینسون و تورز<sup>۱</sup>، ۱۹۹۴). در گذشته، طراحان کتاب‌های آموزشی زبان، بر جنبه متنی این کتاب‌ها تأکید می‌کردند، ولی امروزه آن‌ها افزون بر جنبه‌های متنی، بر جنبه‌های نگارگری کتاب‌های زبان دوم تأکید می‌کنند و آن‌ها را چندشیوه‌ای<sup>۲</sup> می‌نمایند؛ چرا که باور دارند این دو جنبه همسو می‌پندارند (سایپ<sup>۳</sup>، ۱۹۹۸) و واژه‌ها بدون نگاره‌ها وجود چندانی ندارند (پارسا، ۲۰۰۴). متن‌های چندشیوه‌ای متشکل از دو یا چند نوع نشانه‌اند (وو<sup>۴</sup>، ۲۰۱۴) و پلی میان جنبه‌های متنی و نگاره‌ای را در کتاب‌ها به وجود می‌آورند. برخی از پژوهشگران نیز دریافته‌اند که جنبه‌های نگاره‌ای و متنی بهم مرتبط‌اند (لستر<sup>۵</sup>، ۲۰۰۰). به سخنی دیگر، پیام‌های ژرف و معنadar همزمان از دو لایه متنی و نگاره‌ای تشکیل شده‌اند. از این جهت، وو (۲۰۰۴) و آنورث<sup>۶</sup> (۲۰۰۶) به بررسی روابط متقابل بین متن و تصویر، در کتاب‌های تصویری برای کودکان (مثل کتاب باغ و حش اثر آنتونی برانی<sup>۷</sup>) پرداختند و رابطه معنای نهفته در متن و تصویر را برای خوانندگان این کتاب‌ها آشکار ساختند. این پژوهشگران به این نتیجه رسیدند که در کتاب‌های تصویری کودکان، هم تصاویر و هم نگاره‌ها افزون بر کمک به معنای متن، تاثیر احساسی و زیباشتاخنی زیادی بر کودکان دارند.

امروزه کتاب‌های آموزشی زبان انگلیسی مهم‌ترین منبع دریافت اطلاعات زبانی و اساس تمرین و یادگیری و منبع مهم برای ارتباط زبان‌آموزان با زبان خارجی‌اند (نوردنسوارد<sup>۸</sup>، ۲۰۱۰)؛ به رغم نقش نگاره‌ها در تسریع فرایند یادگیری، اما به زبان‌آموزان و مدرسان زبان در بازه چگونگی پیوندها، روابط و شیوه آشکارسازی معنای متقابل نگاره‌ها و متن‌های وابسته به آن‌ها،

- 
1. Hutchinson & Toress
  2. Multimodal
  3. Sipe
  4. Wu
  5. Lester
  6. Unsworth
  7. Anthony Browne
  8. Nordensvärd

مشکلات و پرسش‌هایی در ذهن خود دارند. با وجود اهمیت موضوع، پژوهش چندانی هم درباره پیوست متن نگاره برای، درک و انتقال معنا در کتاب‌های آموزشی زبان انگلیسی، به ویژه از جنبه نشانه‌شناسی، صورت نگرفته است. از این‌رو، این مقاله برآن است که با استفاده از همکنشی زبان‌شناسی نقش‌گرای هالیدی<sup>۱</sup> و نشانه‌شناسی اجتماعی تصویر<sup>۲</sup> کرس و فان لیوین<sup>۳</sup> به بررسی نگاره‌ها و متن‌های مربوط به آن‌ها در مجموعه کتاب‌های امریکن انگلیش‌فایل<sup>۴</sup> و کاتینگ ایچ<sup>۵</sup> بپردازد. همچنین به بررسی پیوستگی میان نگاره و متن وابسته به آن، در سه سطح معنای اندیشگانی، بینافردی و متنی<sup>۶</sup> به‌این دو پرسش پاسخ دهد: آیا پیوستگی میان نگاره و متن نظری به آن وجود دارد؟ آیا این پیوند رابطه کمکی به آشکارسازی معنا برای زبان‌آموزان و مدرسان زبان می‌کند؟

### چارچوب نظری

انسان‌ها در جوامعی چند وجهی زندگی می‌کنند که این خود موجب می‌شود از مجموعه‌ای نشانه‌ها برای درک و یادگیری معنا در محیط یادگیری استفاده کنند. این نشانه‌ها دیداری، شنیداری و نوشتاری اند. امروزه با گسترش فناوری پرسش‌هایی درباره این که نشانه‌ها چگونه در کتاب‌های آموزشی به کار می‌روند، در ذهن فراکیران وجود دارد. فهم و درک معنای این متن‌های چند شیوه‌ای، نیازمند یادگیری و توجه به همه نشانه‌های موجود در آن متن می‌شود. شوارز<sup>۷</sup> (۱۹۸۲) پیوستگی میان جنبه‌های نگاره‌گری و متنی را در دو گروه دسته‌بندی کرده است؛ نخستین گروه تناسب یا سازگاری<sup>۸</sup> نام دارد، تناسب، میان نگاره و متن هماهنگی ایجاد می‌کند و این هماهنگی به صورت تفصیل، تمثیل، تدوین و جایگزینی<sup>۹</sup> است. دومین گروه از این دسته‌بندی، اختلاف و تناقض<sup>۱۰</sup> میان نگاره و متن را به تصویر می‌کشد. وو (۲۰۱۴)

1. Halliday's functional linguistic
2. Visual social semiotic
3. Kress and van Leeuwen
4. American English File
5. Cutting Edge
6. Ideational, interpersonal, and textual meaning
7. Schwarcz
8. Congruence
9. Extension, exemplification, elaboration, and alternation
10. Deviation

پیوستگی میان نگاره‌ها و متن را در دو دیدگاه مطرح کرده است؛ دیدگاه اول بینانشانه‌ای<sup>۱</sup> است. در این دیدگاه نگاره و متن یکدیگر را تکمیل می‌کنند و متنی یکپارچه، هماهنگ، یکدست و به هم پیوسته به وجود می‌آورند. این یکپارچگی از راه زنجیره‌های پیوستگی به وجود می‌آید. دیدگاه دوم شامل روابط معنایی منطقی<sup>۲</sup> است که هالیدی آن‌ها را پیوند بین‌بندی<sup>۳</sup> می‌نماید. این روابط، پیوند معنایی منطقی متن و نگاره را از راه روابط همنشینی ساختاری<sup>۴</sup> تفسیر می‌کنند. این دیدگاه نه تنها به روابط بین بندها ختم نمی‌شود، بلکه روابط بین نشانه‌ای (متن و تصویر) را نیز نشان می‌دهد.

در ابتدا، بررسی متن‌های چند شیوه‌ای از طریق نظریه نقش‌گرای نظامند هالیدی (۱۹۷۸) صورت می‌گرفت. هالیدی (۱۹۷۸) زبان را نظامی از نشانه‌های اجتماعی قلمداد می‌کند. به سخنی دیگر، وی زبان را وسیله‌ای برای درک و فهم معنا از طریق حالت‌های گوناگون می‌داند. این نظریه به معرفی سه فرانش مجزا ولی مرتبط می‌پردازد. بررسی این فرانش‌ها از گسترده‌ترین علم زبان‌شناسی فراتر می‌رود تا به آشکارسازی معنا در منبع مورد نظر کمک کند. فرانش‌های نظریه هالیدی به سه گروه فرانش اندیشگانی، فرانش بینافردی و فرانش متنی تقسیم می‌شوند. این سه فرانش، در انواع متفاوت ارتباطات وجود دارند، خواه این ارتباط نگاره‌ای باشد، خواه متنی (آنورث، ۲۰۰۶). دریاره پیوست نگاره‌ای برخی از پژوهشگران (مثل کرس و فان لیوین، ۲۰۰۶) از مفهوم فرانش هالیدی بهره می‌گیرند؛ اما، این پژوهشگران فرانش‌ها را محدود به گفتار و نوشتار نمی‌دانند و بر کاربرد آن‌ها در همه روش‌های نشانه‌شناسی (تصویری) تأکید می‌کنند.

## روابط بین متن و نگاره در ساختار معنایی اندیشگانی

معنای اندیشگانی شامل نگاره و همه متن‌های مربوط به آن در محتوای اندیشگانی می‌شود. این فرانش شامل الگوهای روایتی، اعمال، رخدادها، افراد شرکت کننده در رخدادها و چگونگی انجام آن رخداد است. بر مبنای معنای اندیشگانی، هالیدی (۱۹۹۴) دو نوع پیوند

- 
1. Inter-semiotic relation
  2. Logic-semantic relations
  3. Inter-clause relations
  4. Structural syntagmatic relations
  5. Ideational, Interpersonal, textual metafunctions

بین‌بندی به نام‌های «تفصیل» و «گزارش کلامی و ذهنی»<sup>۱</sup> افکار را یادآور می‌شود؛ گروه اول از این پیوندها تفصیل نامیده می‌شود. در این گونه پیوند متن و نگاره هر دو به دریافت بهینه آموزه منجر می‌شوند. در این گروه روابط بین نگاره‌ها و متن‌های وابسته به آن‌ها در سه زیر مجموعه «تقارن»، «تکمیل» و «افزایشی»<sup>۲</sup> تقسیم می‌شوند.

نخستین زیر مجموعه این گروه، «تقارن» نامیده می‌شود که به سازگاری متن با نگاره دلالت می‌انجامد (گیل،<sup>۳</sup> ۲۰۰۲). این زیر مجموعه خود بر<sup>۴</sup> گونه پیوند دلالت می‌کند. در دسته اول پیوند میان متن نگاره «توضیحی»<sup>۵</sup> است. در این گونه پیوند متن و نگاره موجب روشنی و وضوح هم‌دیگر می‌شوند. در دسته دوم هیچکدام از متن و نگاره اطلاعات جدیدی به‌هم نمی‌افزایند و تنها موجب «تفسیر»<sup>۶</sup> می‌شوند. به سخنی دیگر، متن گویای همان آموزه‌ای است که نگاره در دیده می‌شود (آنورث،<sup>۷</sup> ۲۰۰۶). در این گروه متن نگاره هم پایه و هم‌سطح همند (مارتینک و سالوی،<sup>۸</sup> ۲۰۰۵). در دسته سوم از این گروه، متن تمثیلی از نگاره و یا نگاره تمثیلی از متن است و سرانجام در آخرین دسته این گروه زمانی وجود دارد که دو شیوه متفاوت «هم‌فضایی»<sup>۹</sup> در یک جا آورده شوند (لیم،<sup>۱۰</sup> ۲۰۰۴).

دومین زیر مجموعه این گروه بیانگر پیوند مکمل بین نگاره و متن است. این زیر مجموعه خود بر دو نوع پیوند دلالت می‌کند. در دسته اول متن نگاره حالت «افزایشی یا هم‌افزایشی»<sup>۹</sup> یعنی تکمیل کننده همند و اطلاعات جدیدی را به‌هم می‌افزایند و در دسته دوم این گروه، رابطه‌ی «واگرایی»<sup>۱۰</sup> بین نگاره و متن وجود دارد. سومین زیر مجموعه این گروه هم بر «پیوند افزایشی» بین متن و نگاره اشاره می‌کند؛ این پیوستگی می‌تواند مکانی زمانی و سببی باشد. گروه دوم، معنای اندیشگانی به‌پروز کلامی و ذهنی افکار می‌انجامد. این دسته به گزارش ذهنی

1. Verbal and mental projection

2. Concurrence, complementary, and enhancement

3. Gill

4. Clarification

5. Exposition

6. Martinec and Salway

7. Homospatiality

8. Lim

9. Augmentation

10. Divergence

و کلامی عقاید، افکار و گفتار افراد می‌پردازد. یکی از نمونه‌های آشکار این دسته، سخن ذهن یا سخن درون است. ویژگی این دسته نمایش افکار و عقاید شرکت کنندگان در بالا نگاره به صورت متن درون یک حباب<sup>۱</sup> است (وو، ۲۰۱۴).

#### پیوستگی بین متن نگاره در ساختار معنایی بینافردی

معنای بینافردی بهدو صورت معنای هم‌کنشی و سنجشی وجود دارد. معنای بینافردی بهجهت نگاه شرکت کنندگان در نگاره و نقش گفتاری متن مربوطه به نگاره اشاره می‌کند. مطابق نظریه کرس و فان لیوون (۱۹۹۶) معنای هم‌کنشی بهجهت نگاه شرکت کنندگان نگاره اشاره می‌کند؛ اگر شرکت کنندگان در نگاره بهصورت مستقیم بهبینندگان نگاه کنند، تصویر «فراخوانده»<sup>۲</sup> نامیده می‌شود، اما در صورتی که آن‌ها بهبینندگان نگاه نکنند، تصویر «عرضه یا نشاندهنده»<sup>۳</sup> نامیده می‌شود. بنا بر نظریه هالیدی معنای سنجشی چهار نوع نقش گفتاری شامل ارائه اطلاعات، تقاضای اطلاعات، ارائه کالا و خدمات و تقاضای کالا و خدمات<sup>۴</sup> را برای متون وابسته بهنگاره‌ها در بر می‌گیرد (تامپسون<sup>۵</sup>، ۱۹۹۷).

#### روابط بین متن نگاره در ساختار معنایی متنی

معنای متنی میان نگاره و متن به ارزش اطلاعات اشاره می‌کند. این اطلاعات بهدو صورت اطلاعات نو و کهنه<sup>۶</sup> و اطلاعات واقعی و آرمانی اند<sup>۷</sup> (فان لیوون، ۲۰۰۵). در انگلیسی چیدمان از سمت چپ بهراست است. آنچه در سمت چپ قرار می‌گیرد معنای بدیهی و داده شده یا اطلاعات کهنه است و اشاره بهچیزی می‌کند که همه بر سر آن توافق دارند، ولی آنچه در سمت راست قرار می‌گیرد، معنای جدید یا اطلاعات نو است که جای بحث و مجادله دارد (رضایی، ۱۳۹۳). برخی از عناصر در بالای نگاره و برخی دیگر در پایین تصویر می‌آیند. آنچه در قسمت بالا قرار می‌گیرد آرمانی و آنچه در قسمت پایینی قرار می‌گیرد، واقعی است.

- 1. Speech bubble
- 2. Demand
- 3. Offer
- 4. Giving and demanding goods and services
- 5. Thompson
- 6. Old and new
- 7. Ideal and real

### مواد و روش پژوهش

در این پژوهش، مجموعه کتاب‌های امریکن انگلیش فایل و کاتینگ ایچ مورد بررسی قرار گرفت. کتاب‌های کاتینگ ایچ اولین بار در سال ۲۰۰۱ توسط انتشارات لانگمن در سه سطح مبتدی، متوسط و پیشرفته در شش جلد برای زبان‌آموزان انگلیسی منتشر شد و در سال ۲۰۰۵ تجدید چاپ گردید. کتاب‌های امریکن انگلیش نیز در شش جلد در سال ۲۰۱۴ توسط انتشارات آکسفورد منتشر شد. در این پژوهش از شیوه کیفی (تجزیه و بررسی محتوایی) و بر اساس نظریه نقشگرای نظامند هالیدی و نشانه‌شناسی اجتماعی کریس و فان لیووبن، برای پاسخ به سوالات پژوهش، نگاره‌ها و متن‌ها تجزیه و واکاوی و پیوستگی میان آن‌ها بررسی شد. در طی انجام این پژوهش، بیش از ۷۰ تصویر از مجموعه کتاب‌های مذکور مورد تجزیه و تحلیل محتوایی قرار گرفتند که در این مقاله، هشت نگاره برای نمونه گرینش و همراه با لایه متنی بررسی شده‌اند.

### یافته‌های پژوهش

#### پیوست تناسب میان نگاره و تصویر

تصویر چند شیوه‌ای (۱) نشان دهنده کودکی است که به‌کمک مادرش در حال نوشیدن نوشابه سون‌آپ است. این تصویر تبلیغاتی بی‌ضرر بودن این نوع نوشابه را حتی برای کودکان شیرخوار نشان می‌دهد. بر مبنای معنای اندیشه‌گانی این نگاره و متن مرتبط به‌آن، در زیر مجموعه «سازگاری و تناسب» قرار می‌گیرند. نخست آنکه متن و نگاره باهم سازگارند و هر دو ویژگی‌های نوشابه سون‌آپ را به تصویر می‌کشند. دوم آنکه نگاره مقابل و متن مربوط به آن در دسته «توضیحی» قرار می‌گیرند؛ به بیان دیگر، طراحان این کتاب با انتخاب این متن تلاش می‌کنند توضیحی برای روشنی و وضوح تصویر ارائه دهند. در نگاه اول، آنچه طراح آن در نگاره به نمایش گذاشته است، غیرعادی است و انتظار نمی‌رود یک کودک نوشابه بنوشد؛ اما، نوشتۀ زیر نگاره نشان دهنده این است که چرا یک کودک می‌تواند نوشابه سون‌آپ بنوشد.



تصویر ۱

(برگرفته از کتاب امریکن انگلیش فایل ۴، صفحه ۸۴)

بر مبنای نظریه کرس و فان‌لیوین معنای بینافردی، نگاره بالا دارای دو سطح هم‌کنشی و سنجشی است. کودک در حال نوشیدن نوشابه و نگاه کردن به‌مادر است و هیچ‌گونه تماس چشمی و هم‌کنشی با بینندگان ندارد، پس این تصویر، نمایانگر یک نگاره نشاده‌نده محسوب می‌شود. در این گونه نگاره‌ها، بینندگان، مشاهده‌کننده‌اند و شرکت‌کنندگان در نگاره مخاطب را واکار می‌کنند به گونه‌ای به آن‌ها بنگرد که گویی خود از نگاه بیننده با خبر نیست. در مجموع، افراد شرکت‌کننده با بینندگان وارد هم‌کنشی چشمی نمی‌شوند؛ اما، بر اساس معنای سنجشی، دو جمله درشت‌تر و واضح‌تر از متن نوشته در زیر نگاره‌اند. مطابق نظریه هالیدی جمله بالایی تر (چرا ما خردسال‌ترین مشتریان را داریم؟) به صورت پرسشی آمده است و از خوانندگان تقاضای اطلاعات دارد. جمله پایینی تر (هیچ چیزی مثل سون آپ نمی‌چسبه!) جمله‌ای تبلیغاتی است و به صورت پیشنهادی نوشته شده است. طراح تصویر با استفاده از دو نوع نقش گفتاری، هدفی خاص را داشته است. او در ابتدا با طرح یک سوال، ذهن خواننده و مخاطب را آماده کرده است و سپس به‌وی پیشنهاد مصرف نوشابه سون آپ را می‌دهد.

بر اساس معنای متنی، بطريق نوشابه سون آپ به عنوان اطلاعات نو در سمت راست و کودک به عنوان اطلاعات کهنه در سمت چپ قرار گرفته است. این خود نشانگر این است که طراح با این شیوه قصد معرفی و تأکید بر اهمیت این نوشابه داشته است. به بیان دیگر اطلاعات کلی (یعنی کودک) در سمت چپ و اطلاعات خاص (یعنی نوشابه) در سمت راست قرار گرفته است. قرار گرفتن بطريق نوشابه در مرکز تصویر یکدست کننده عناصر حاشیه‌ای است و ارزش بالاتری نسبت به عناصر حاشیه‌ای دارد.

#### پیوند توضیح و تفسیر میان متن و نگاره

نگاره چند شیوه‌ای (۲) نشانده‌نده کودک دختر و پسری است که در حیاط مدرسه در حال دویدنند، همه خوشحالند و با تمام وجود در حال رقابتند. این نگاره، بیانگر روزهای خوش مدرسه در گذشته است. بر مبنای معنای اندیشگانی، عنوان متن تلاش می‌کند که به توضیح و شفاف سازی متن اصلی بپردازد. اگرچه متن و تصویر اطلاعات جدیدی به هم نمی‌افزایند و متن به طور دقیق، همان چیزی را نشان می‌دهد که در نگاره وجود دارد. در نتیجه، متن و نگاره همپای همند. این پیوند میان متن و نگاره باعث می‌شود که متن و نگاره انسجام پیدا کنند و پیام محکم‌تری به مخاطب فرستاده شود.

بنابر معنای بینافردی، این نگاره دارای دو معنای هم‌کنشی و سنجشی است. کودکان در حال دویدنند، و با بینندگان تماس چشمی دارند. پس این یک نوع نگارنده فراخوانده است و شرکت‌کنندگان سعی می‌کنند بینندگان را با خود همراه کنند و آن را مانند خود در گیر این عمل نمی‌کند. این گونه نگاره‌ها باعث می‌شوند که بیننده خود را عضوی از شرکت‌کنندگان بداند و نزدیکی و همبستگی با شرکت‌کنندگان در نگاره پرقرار کند. عنوان متن این نگاره، نیز به نام ترانه‌کت استیونز (Cat Stevens) خواننده انگلیسی است. همچنین، سه نوع نقش گفتاری در متن مربوط به این نگاره وجود دارد. مطابق نظریه هالیدی، عنوان متن بالا به شیوه امری است و متن اصلی این نگاره شامل دو نقش گفتاری خبری و پرسشی است. طراح این تصویر با نوشتن جمله امری تلاش می‌کند که بیننده یا مخاطب را وادار کند که روزهای خوش مدرسه را به یاد آورد و سپس پرسش‌هایی درباره آن روزها از بیننده یا مخاطب بپرسد و از او بخواهد که به آن‌ها پاسخ دهد.

**Language focus 2**  
**used to**

**Remember the days  
of the old schoolyard**

Remember the days of the old schoolyard  
We used to laugh a lot  
Don't you remember the days of the old schoolyard  
When we (1) \_\_\_\_\_ imaginings  
And we (2) \_\_\_\_\_ all kinds of things  
And we (3) \_\_\_\_\_  
And (4) \_\_\_\_\_ love  
Yes, I do, oh and I (5) \_\_\_\_\_ you  
Remember the days of the old schoolyard  
We used to (6) \_\_\_\_\_ a lot  
Don't you remember the days of the old schoolyard  
When we (7) \_\_\_\_\_ simplicity  
And we (8) \_\_\_\_\_ warm toast for tea  
And we (9) \_\_\_\_\_ and (10) \_\_\_\_\_ love  
Yes, I do, oh and I (11) \_\_\_\_\_ you

**Analysis**

1. Which of the following sentences describes:  
• a single action in the past?

تصویر ۲

(برگرفته از کتاب کاتینگ ایچ ۴، صفحه ۱۸)

بنابر معنای متنی، متن اصلی این نگاره به مثابه اطلاعات کهنه، در سمت چپ قرار گرفته است و بخش کوچکی از تصویر را شامل می‌شود. مطابق نظریه کرس و فان لیوین این ویژگی نشان می‌دهد که این تجربه‌ها برای همه کسانی که به مدرسه رفته‌اند، اتفاق افتاده‌اند و همه بر سر آن توافق دارند. بهمین جهت، تصویر کودکان به مثابه اطلاعات نو در سمت راست نگاره قرار گرفته است.

### پیوستگی توضیح و تکمیل میان متن و نگاره



تصویر ۳

(برگرفته از کتاب امریکن انگلیش فایل ۳، صفحه ۳۸-۳۹)

تصویر (۳) نشان‌دهنده مردی است که در مکانی عمومی مثل سینما در حال صحبت کردن با تلفن است. همه مردان و زنانی که اطراف او نشسته‌اند از این اتفاق ناراحت و عصبانی‌اند و از او انتظار دارند که آنجا را ترک کند. بر اساس معنای اندیشه‌گانی، طراح تصویر در کتاب تلاش کرده است با نوشتن کلمه (DEBRETT'S) توجه خوانندگان را به راهنمای تلفن و استفاده درست از تلفن همراه جلب کند. با آوردن عنوان، طراح نگارگر سعی بر آن داشته است که به توضیح متن اصلی پردازد، از این رو، بینندگان می‌توانند از آنچه در متن اصلی می‌خوانند یک دیدگاه کلی داشته باشند. متن اصلی اطلاعات تازه‌ای را به تصویر اضافه می‌کند و طراح تصویر با این اطلاعات بهینه‌ده کمک می‌کند که با فرهنگ درست استفاده از تلفن همراه، در مکان‌های عمومی آشنا شود.

بنابر معنای بینافردی، نگاره بالا دارای دو معنای هم‌کنشی و سنجشی است. در این نگاره، همه افراد شرکت کننده بهینه‌ده نگاه نمی‌کنند و با او وارد هم‌کنشی چشمی نمی‌شوند، با این

کار آن‌ها به بیننده نشان می‌دهند که استفاده از تلفن همراه در مکان‌های عمومی اشتباه است. اگر چه فرد مورد نظر به افراد کناری خود نگاه نمی‌کند؛ ولیکن، تقریباً همه افراد شرکت کننده با حالت عصبانی به‌فردي که با تلفن همراه خود صحبت می‌کند، نگاه می‌کنند. بنابراین، سه نوع نقش گفتاری در متن مربوط به تصویر وجود دارد. مطابق نظریه هالیدی، عنوان این متن به شیوه پیشنهادی است، ولی متن اصلی این تصویر حاکی از دو نقش گفتاری خبری و امری است. به‌نظر می‌رسد که با نوشتن عنوان به صورت پیشنهادی طراح تصویر تلاش می‌کند به‌فرهنگ‌سازی در بارهٔ شیوه استفاده از تلفن همراه پردازد.

- g)  She wrote her first story, *Rabbit*.  
 h)  She worked in Portugal as an English teacher.  
 i)  She was unemployed.

3 [10.4] Listen and read to check your answers.

### The Writer and the Wizard

J.K. Rowling was born in England in 1965. She loved reading, and wrote her first story, 'Rabbit', when she was only six years old. She studied French at university, then worked as a secretary in London, and helped write the first Harry Potter when she was on a train. 'Harry just walked into my head,' she said later. She started writing the first Harry Potter book the next day.

In 1992 she went to live in Portugal for three years. She wrote Harry Potter in the morning, and worked in a shop afternoons and evenings. She got married to a Portuguese TV journalist and had a daughter called Jessica.

Then she returned to Britain and lived in Edinburgh, in Scotland. She was unemployed at that time, and wrote in cafés because there was warmer than her studio. After five years she finished the first book, 'Harry Potter and the Philosopher's Stone'. The book sold millions of copies all over the world, and Joanne Kathleen Rowling became very famous. She is now very rich, but she still writes her books in cafés!

## پژوهشگاه علوم انسان و اطلاعات فرنگی

(برگرفته از کتاب کاتینگ ایچ ۱، صفحه ۸۴)

نگاره (۴) نشان‌دهنده نویسنده رمان هری پاتر، نگاره‌ای از فیلم هری پاتر و تصویری از جلد یکی از نسخه‌های این رمان‌هاست. بر اساس معنای اندیشگانی، به‌نظر می‌رسد که طراح نگاره با آوردن این عنوان، تلاش می‌کند که به توضیح، شفاف‌سازی و تفسیر بیشتر تصویر و متن اصلی پردازد. سپس با دادن اطلاعات جدید در متن اصلی درباره این رمان و نویسنده آن، در صدد است که خواننده را با این رمان و نویسنده آن آشنا کند. درنتیجه، آوردن این اطلاعات

باعث می‌شود معنای تصویر و متن برای مخاطب (فراگیران زبان انگلیسی) آشکار شود. بنابر معنای بینافردی، تصویر بالا دارای دو معنای تعاملی و همکنشی است. در برخی از نگاره‌های موجود در کتاب‌های کاتیگری ایچ همانند نگاره هری پاتر نگاره‌ای از نوع عرضه یا نشان دهنده‌اند و افراد شرکت‌کننده با بیننده وارد همکنشی چشمی نمی‌شوند. نویسنده نگاره بالا از گونه نگاره فراخوانده است و شرکت‌کنندگان با همکنشی چشمی خود سعی بر این دارند که خوشحالی و رضایت خود را از شرایط موجود ابراز کنند. در اینجا، شیوه گفتاری متن اصلی و عنوان نیز به صورت جمله‌ای است و به خواننده اطلاعات جدید می‌دهد.

طرح، بر اساس معنای متنی، نویسنده و متن اصلی را در سمت چپ و آنچه که از فیلم هری پاتر گزیده شده را در سمت راست‌اند؛ بنابراین، تصویر حاکی و حامل اطلاعات نو و متن اصلی و تصویر نویسنده حاکی از اطلاعات کهنه یا اطلاعاتی‌اند که خوانندگان و بینندگان بر سر آن به نوعی توافق دارند.

#### پیوستگی توضیح میان متن و نگاره

نگاره شماره (۵) صدها مرد و زن را نشان می‌دهد که در صف طولانی ایستاده‌اند. آن‌ها با در دست داشتن چتر در باران منتظر مسابقه یا رویدادی مهم‌اند. بر اساس معنای اندیشگانی، عنوان و نوشتة متن، توضیح دهنده و روشنگر نوشتار متن‌اند. متنی که صدها نفر را نشان می‌دهد که با وجود شرایط بد آب و هوایی، در یک مسابقه پاپ شرکت کرده‌اند تا آن‌ها هم یکی از پنج نفر عضو گروه پاپ باشند.

بنابر معنای بینافردی، نگاره بالا دارای دو معنای همکنشی و سنجه‌ی است. اگرچه این نگاره از زاویه بالا گرفته شده است، اما از نوع نگاره نشانده‌اند است و هیچ یک از شرکت‌کنندگان به بیننده نگاه نمی‌کنند و با او وارد همکنشی چشمی مستقیم نمی‌شوند. نوع نقش گفتاری در متن و عنوان نگاره نیز به صورت خبری است و اطلاعاتی را در مورد نگاره به خوانندگان این متن می‌دهد.

## Hopeful pop stars brave the rain



- Hundreds of wannabe pop stars waited patiently in the rain outside London's Wembley Conference Centre yesterday. They were all hoping for the chance to star in a TV talent competition which will see five youngsters chosen to create a new pop group.
- First in the queue was 20-year-old Catherine Hill from Hayes in Kent.
- "I've been here since midnight," she said as the doors opened. "I've got thirty seconds to show what I can do. I know it's going to be worth it."
- "I've wanted to be a pop star ever since I was little," said 18-year-old Anton Yardley from Northampton. "I've been taking singing and dancing lessons for over a year ... this is my big chance!"
- But judge Davina McAndrew was less optimistic when we spoke to her at the end of the day. "Occasionally, you see someone who you know is going to be a star. But, to be honest, I haven't seen anything that really excites me today."

تصویر ۵

(برگرفته از کتاب کاتینگ ایچ، ۳، صفحه ۱۱۸)

طرح بر اساس معنای متنی، تصویر را در سمت چپ و متن اصلی را در سمت راست قرار داده است. این تصویر به مثابه اطلاعات کهنه و متن اصلی به مثابه اطلاعات نو است. این بیانگر آن است که متن اصلی اطلاعات جدید و بیشتری درباره تصویر ارائه می‌دهد. همچنین، متن اصلی فضای بیشتری را به خود اختصاص داده است و از اهمیت بیشتری نسبت به تصویر برخوردار است.

پیوستگی تکمیل و گزارش کلامی، ذهنی میان متن و نگاره تصویر (۶) نشانگر مرد و زنی به نام‌های آدرین و تینا است که هر دو روی صندلی

نشسته‌اند. تینا دست‌های خود را زیر چانه گذاشت و همزمان در حال نگریستن به مرد و فکر کردن است. آدرین نیز در حال فکر کردن است، ولی مشخص نیست به‌چه چیزی نگاه می‌کند. دو نوع رابطه میان متن و نگاره وجود دارد. به نظر می‌رسد که خود متن اصلی اطلاعات جدیدی به‌نگاره اضافه نمی‌کند، ولی پیام ذهنی این افراد به «گزارش ذهنی و کلامی» افکار آن‌ها می‌پردازد و رابطه دوم میان نگاره و متن را بیان می‌کند. مشخص است که پرسش‌هایی در ذهن این افراد وجود دارد. شرکت کننده مرد چنین سوالاتی را از خود می‌پرسد: آیا به میهمانی برویم یا در خانه بمانیم؟ آیا با ماشین خودمان برویم یا تاکسی بگیریم؟ زود برویم یا دیر؟ شرکت کننده زن نیز در افکار خود از مرد می‌خواهد که زود در این باره تصمیم بگیرد.

Listen again and complete the dialogue.

Tina Hi, Adrian.  
 Adrian Oh, Hi, Tina.  
 T It's Alice's party tonight. You are going, aren't you?  
 A I don't know. I'm not sure. I might \_\_\_\_\_, but I might not. I can't decide.  
 T Oh, come on. It'll be good. A lot of Alice's friends are going to be there. You might \_\_\_\_\_.  
 A Yes, that's true... OK. I'll go then.  
 T Great. Should we take a taxi there?  
 A No, I'll take my car... No, wait. It might \_\_\_\_\_ to park. Let's take a taxi.  
 T OK. What time should I get the taxi for? 9:30?  
 A Yes... No... Listen. I'll take my car. I'll pick you up at 9:00.  
 T Are you sure about that?  
 A Yes, I'm sure... I think.



### تصویر ۶

(برگرفته از کتاب امریکن انگلیش قایل ۲، صفحه ۸۰)

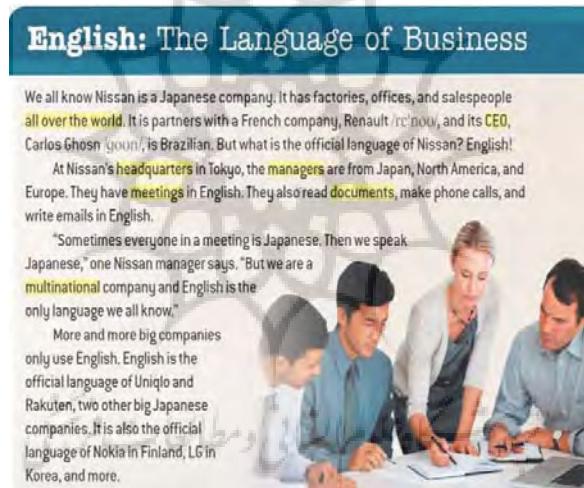
بنابر معنای بینافردی، تصویر فوق دارای دو معنای تعاملی و همکنشی است. این تصویر، از نوع تصویر نشانده‌نده است؛ هر دو شرکت کننده به‌بیننده نگاه نمی‌کنند و با او وارد همکنشی چشمی نمی‌شوند. اگرچه شرکت کننده زن در تصویر به مرد نگاه می‌کند. متن اصلی مربوط به این تصویر دارای دو نقش گفتاری پرسشی و خبری است.

بر اساس معنای متنی، گفته‌های این افراد در قسمت بالای تصویر اصلی قرار گرفته است. این خود نشانگر آن است که این افکار ایده‌آل هستند و از واقعیت فاصله دارند. علت این امر این است که این افکار فقط در ذهن افراد شرکت کننده اتفاق می‌افتد و شاید در واقعیت وجود

نداشته باشند یا هرگز بیان نشوند؛ اما، تصویر اصلی واقعی‌تر و نشان‌دهنده دو فرد شرکت‌کننده، یعنی دنیای واقعی تینا و آندریان است.

### پیوستگی تمثیل و توضیح میان متن و نگاره

شرکت کنندگان در تصویر (۷) سه مرد و یک زن هستند. هر سه مرد بر روی صندلی نشسته‌اند و با دقت به حرف‌های زن که ایستاده است، گوش می‌دهند. به احتمال شرکت کننده زن در حال توضیح مطلبی برای آن‌هاست. بر اساس معنای اندیشگانی، متن اصلی تمثیلی از عنوان است؛ اما، نگاره تلاش می‌کند تا متن را شفاف سازی کند. متن نیز نگاره را به روشنی تفسیر می‌کند.



(برگرفته از کتاب امریکن انگلیش فایل ۱، صفحه ۳۵)

نگاره بالا بر اساس معنای بینفردی دارای دو معنای هم‌کنشی و سنجشی است. آدم‌های نگاره به‌بیننده نگاه نمی‌کنند، در نتیجه تصویر (۷) یک‌نوع نگاره از نوع نشان‌دهنده است، در این گونه نگاره‌ها افراد شرکت‌کننده سعی دارند خود را به‌بیننده نشان دهند. شیوه گفتاری در این حالت، به صورت جمله است و طراح با آوردن عنوان تلاش می‌کند که اطلاعاتی را

به‌خواننده بدهد. شیوه گفتاری متن اصلی این نگاره نیز به صورت جمله و پرسشی است. هدف طراح پرسش، سنجش میزان اطلاعات خواننده است، اگرچه خودش تلاش می‌کند که به‌سوال مطرح شده، پاسخ دهد.

بر اساس معنای متنی، بخش متنی مربوط به این نگاره در سمت چپ به عنوان اطلاعات کهنه قرار داده شده است و بخش تصویری آن در سمت راست، به عنوان اطلاعات نو آمده است. شاید قصد طراح از آوردن اطلاعات به چنین شیوه‌ای، معرفی و شناساندن کارکنان یا مدیران این شرکت است.

#### پیوستگی واگرایی میان متن و نگاره

تصویر (۸) نشان‌دهنده زنی است که به هنگام رانندگی، با دست راست هم فرمان و هم وسیله آرایش (ریمل) را گرفته است و با دست چپ همزمان در حال آرایش کردن و صحبت با تلفن همراه است. بر مبنای معنای اندیشگانی، عنوان متن هم با متن اصلی و هم با نگاره در تضاد است. یعنی با وجود این‌که عنوان در نگاره، بیانگر مخالفت با این کارهای خطرناک هنگام رانندگی است؛ اما، متن اصلی فهرستی از کارهای خطرناک هنگام رانندگی را ارائه داده است. در کنار این فهرست، نگاره یاد شده هم خانمی جوان را نشان می‌دهد که همزمان هم در حال آرایش و هم صحبت در هنگام رانندگی است.



تصویر ۸

(برگرفته از کتاب امریکن انگلیش فایل ۳، صفحه ۲۷)

بر اساس معنای بینافردی، نگاره بالا دارای دو معنای هم‌کنشی و سنجشی است. زن شرکت کننده در این نگاره بهینه‌نگاه نمی‌کند در نتیجه نگاره (۸)، نوعی نگاره نشانده‌نده است. عدم وجود هم‌کنشی چشمی زن با بهینه‌نگاره حاکی از این است که هنگام رانندگی باید بسیار مراقب بود و از انجام کارهای خطرناک و پرخاطره جلوگیری کرد. اگرچه شیوه گفتاری متن اصلی در تصویر به صورت است و بهخواننده اطلاعات می‌دهد، اما شیوه گفتاری عنوان این تصویر به صورت پرسشی است و طراح نگاره با طرح این پرسش از خواننده درخواست ارائه اطلاعات می‌کند.

### نتیجه‌گیری

امروزه، بررسی و تجزیه و واکاوی جداگانه متن و نگاره بهنوبه خود از اهمیت بالایی در کتاب‌های آموزشی برخوردار است و هر کدام از آن‌ها به‌نهایی، منبع مهمی برای ارتباط زبان‌آموزان با زبان می‌باشد؛ اما، قرارگرفتن متن و نگاره در کتاب‌های آموزشی زبان خارجی، نقش مهمی در سرعت پخشیدن به انتقال مفاهیم ایفا می‌کند. ساختار کتاب‌های آموزشی زبان، مانند فیلم‌ها که از دو جنبه صوتی و نگارگری تشکیل شده است، چند شیوه‌ای است؛ با این تفاوت که کتاب‌های آموزشی دو جنبه متنی و تصویری دارند و معنا از طریق انتخاب متن و نگاره‌ای مرتبط، توسط زبان‌آموز دریافت یا به‌وی متقل می‌شود. از همین رو، مدرسان و زبان‌آموزان به فهم و درک رابطه بین متن و تصویر در کتاب‌های آموزشی چند شیوه‌ای زبان انگلیسی نیاز دارند (Ricard، ۲۰۰۱). از سوی دیگر، باید توجه داشت که انتخاب انواع مختلف نشانه بر رابطه متن و تصویر، تأثیر شناختی یا زیبایی‌شناختی می‌گذارد که آگاهی از آن در امر آموزش زبان نیز دارای اهمیت می‌باشد. از این‌رو، این مقاله از هم‌کنشی دو نظریه هلیدی (۱۹۷۸) و کرس و فان‌لیوین (۲۰۰۶) برای بررسی نگاره‌ها و متن‌های مجموعه کتاب‌های آموزشی زبان انگلیسی کاتینگ ایچ (۲۰۰۵) و امریکن انگلیش فایل (۲۰۱۴) در انتقال معنا و مفاهیم بهره برداشتی بررسی حاکی از آن است که رابطه‌ای مشخص بین نگاره‌ها و متن‌های موجود در این کتاب‌ها وجود دارد. در سطح معنای اندیشگانی، این روابط به دو صورت تفصیلی و گزارش کلامی و ذهنی ظاهر می‌شوند. در سطح معنای بینافردی، افراد شرکت‌کننده در نگارها به دو صورت فراخوانده و نشان‌دهنده حضور می‌باشند و نقش‌های گفتاری عنوان‌های مرتبط با نگاره‌ها نیز به چهار صورت خبری، پرسشی، پیشنهادی و امری بیان می‌شوند. همچنین، در سطح معنای متنی، نگاره‌ها و متن‌های مربوط به آن‌ها به صورت

اطلاعات کهنه و نو و یا ایده‌های ایده‌آل و واقعی مطرح می‌شوند. در مجموع، می‌توان چنین نتیجه‌گیری کرد که طراحان این مجموعه کتاب‌ها تلاش می‌کنند با برقراری پیوستگی مناسب بین نگاره و متن، فرایند یادگیری زبان انگلیسی را تسريع و به تبادل دانش و اطلاعات کمک نمایند؛ هر چند که در برخی مواقع این شیوه بطور آگاهانه یا ناگاهانه برای انتقال مفاهیمی به کار برده می‌شود که چندان مناسب برای زبان آموزان انگلیسی در ایران نمی‌باشد. یافته‌های این پژوهش، فراگیران، مدرسان زبان خارجی و تهیه‌کنندگان کتاب‌های آموزشی زبان را بر آن می‌دارد که در گام نخست، هم به جنبه‌های متنی هم به جنبه‌های نگارگری در کتاب‌های آموزش و یادگیری زبان خارجی برای درک و یا انتقال مطالب اهتمام بورزند. در گام دوم، می‌بایست به بررسی جنبه‌های مختلف تاثیر مثبت و منفی نگاره‌های مرتبط به متن بر شکل‌گیری دانش زبانی و فرهنگی زبان آموزان بهویژه در سطوح متبدی زبان پردازند تا با فرایند رشد ادراکی و ذهنی زبان آموزان ایرانی هماهنگی داشته باشد. همچنین دست اندکاران آموزش زبان انگلیسی باید به هنگام بررسی این جنبه‌ها با دید انتقادی و با بهره از ابزارهایی چون نشانه‌شناسی تصویری و تحلیل کلام به پیام‌های پوشیده در تصاویر پردازند تا مانع از آسیب فرهنگی در فرایند فراگیری زبان انگلیسی با استفاده از کتاب‌های آموزشی زبان خارجی در ایران گردند.

#### منابع

- رضایی، ط. (۱۳۹۳). بازنمایی جنسیت در متون دیداری کتاب‌های آموزشی زبان انگلیسی به غیر انگلیسی‌زبانان از منظر نشانه‌شناسی تصویری. *جستارهای زبانی*. دوره ۳۴. شماره ۲۴. ص ۱۱۵-۱۴۰.
- Cunningham, S., Moor, P., Eales, F., & Comyns, J (2005). *Cutting edge series* (2<sup>nd</sup> ed.). London: Pearson Longman.
- Gill, T. (2002). *Visual and verbal playmates: An exploration of visual and verbal modalities in children's picture books*. Unpublished master's thesis, University of Sydney, Australia.
- Halliday, M. (1978). *Language as social semiotic: The social interpretation of language and meaning*. London: Edward Arnold.
- Halliday, M. (1994). *An introduction to functional grammar* (2<sup>nd</sup> ed.). London: Edward Arnold.
- Hutchinson, T., & Torres, E. (1994). The textbook as agent of change. *ELT Journal*, 48(4), 315-328.

- Kress, G. & van Leeuwen, Th. (1996). *Reading images, the grammar of visual design.* (1<sup>st</sup> ed.). New York: Routledge.
- Kress, G. & van Leeuwen, Th. (2006). *Reading images, the grammar of visual design.* (2<sup>nd</sup> ed.). New York: Routledge.
- Lester, D. M. (2000). *Visual communication with messages* (2<sup>nd</sup> ed.). Boston: Wadsworth.
- Latham-Koenig, C., Oxenden, C., & Seligson, P. (2014). *American English file series* (2<sup>nd</sup> ed.). Oxford: Oxford University Press.
- Lim, V.F. (2004). Developing an integrative multi-semiotic model. In K. O'Halloran (Ed.). *Multimodal discourse analysis: Systemic functional perspectives* (pp. 220-246). London: Continuum.
- Martinec, R., & Salway, A. (2005). A system for image-text relations in new (and old) media. *Visual Communication*, 4(3), 337-371.
- Nordensvård, E. (2010). *Multimodality: An EFL textbook comparison using multimodal discourse analysis.* Retrieved February 2016 from World Wide Web: <http://sh.diva-portal.org/smash/get/diva2:395278/FULLTEXT01.pdf>
- Parsa, A. F. (2004). *Visual semiotics: How still images mean? Interpreting still images by using semiotic approaches.* Retrieved September 15, 2015, from World Wide Web: <http://www.citizendev.webs.com/pdfs/readings/visualsemiotics.pdf>
- Richards, C. (2001). Hypermedia, internet communication, and the challenge of redefining literacy in the electronic age. *Language Learning and Technology*, 4(2), 59-77.
- Schwarcz, J. (1982). *The ways of the illustrator: Visual communication in children's literature.* Chicago: American Library Association.
- Sipe, L. R. (1998). How picture books work: A semiotically framed theory of text-picture relationships. *Children's Literature in Education*, 29(2), 97-108.
- Thompson, G. (1997). *Introducing functional grammar* (2<sup>nd</sup> ed.). London: Edward Arnold.
- Unsworth, L. (2006). Towards a metalanguage for multiliteracies education: Describing the meaning-making resources of language-image interaction. *English Teaching: Practice and Critique*, 5(1), 55-76.
- van Leeuwen, Th. (2005). *Introducing social semiotics.* London: Routledge.
- Wu, S. (2014). A multimodal analysis of image-text relations in picture books. *Theory and Practice in Language Studies*, 4(7), 1415-1420.