

Exploring the Semantic Correlation between Title and Prototype in Elementary Persian Textbooks: A Cognitive Linguistics Approach

Mohammad Faghiri¹✉

¹ Assistant Professor of Teaching Persian Language and Literature Department, Shahid Mofateh Faculty, Farhangian University, Tehran, Iran.

E-mail: mohammadfaghiri52@gmail.com

Article Info

Article type:

Research article

Article history:

Received: 16 Jan. 2024

Accepted: 25 Feb. 2024

Keywords:

cognitive semantics,
prototype theory,
semantic correlation,
elementary Persian textbooks

ABSTRACT

Meaning and its nature is the main problem of cognitive linguistics, the theory of sensory cognition is its heart and the prototype theory is one of its theories. The research method is qualitative-quantitative and the sample size has been all the titles of Persian lessons. This research aims to discover the prototypes of the above-mentioned books. The data was graded based on the Likert scale and the percentage of semantic correlation between the titles and messages in turn includes degrees e.g. average 32%, low 31%, high 22%, deficient 12%, and very high 3 % in general, this correlation is moderately downward. From the above findings, it can be concluded that titles are not explicit in expressing the message of lessons. This difficulty can lead to misunderstanding the text and cause problems in teaching and learning.

Cite this article: Faghiri, M. (2024). "Exploring the Semantic Correlation between Title and Prototype in Elementary Persian Textbooks: A Cognitive Linguistics Approach". *Journal of Linguistic Studies: Theory and Practice*, 2 (2), 137-172.



© The Author(s).

Publisher: University of Kurdistan.

DOI: [10.22034/jls.2024.140663.1069](https://doi.org/10.22034/jls.2024.140663.1069)

1. Introduction

Meaning is the most basic human question and the most important problem of cognitive linguistics, although it has been the subject of attention of other theories of linguistics and semantics. The difference of the cognitive approach is to consider cognition as sensory, corporeal and the result of the five senses. Conceptualization and categorization are the main elements of this theory based on coding. The main subject of the mentioned approach is the nature of language and how the mind works, and its central proposition is the theory of sensory cognition.

One of the semantic theories of this approach is the prototype theory, which is based on the categories of inference, construal, mapping, typicality, frequency, order, etc. The prototype has an empirical basis and has more commonality than other concepts, which is the result of a common understanding. Also, how to choose a prototype is based on the grading that occurs on the continuum of association of concepts, which is the basis for discovering the semantic correlation between the titles of Persian lessons of the first to sixth grades of elementary school with its messages or prototypes.

The problem of this research is to discover the degree of semantic correlation between the title of the lesson and the message or prototype of each lesson in Persian from the first to the sixth grade. Not comprehending the Shah Bayt or the main concept of the lesson causes the teachers to not understand the main message of each lesson and the students also cannot communicate with the lesson because the title is the key of entering the text. This problem causes not to discover horizontal connections between lessons and not to receive vertical semantic relationships in each one. Discovering the semantic distance between the title and the main concept can increase the authors' knowledge of the textbook so that they can try to change and modify it if possible. This issue may be due to the lack of editing of the textbooks and lack of accuracy in choosing the title and listing the matters.

The general purpose of the mentioned research is to determine the degree of semantic correlation between the title and the message or the prototype of the first to sixth-grade Persian lessons, and its objective objectives are: to determine the degree of semantic distance between titles and common concepts based on the five-point Likert scale, to determine the degree of semantic correlation of the title with the core message or prototype of each lesson, the similarity and difference in the semantic distance of the titles and mental samples in the first to sixth Persian books.

2. A Brief note of previous works

For the first time, Lakoff (1987) addressed this issue in cognitive semantics, in which, contrary to the approach of logical semantics, instead of paying attention to the outside world, attention is paid to the conceptual or cognitive construction that a person experiences from the world. Langacker does not consider language as an independent component of cognitive components but considers language meaning to be equivalent to conceptualization, which includes new and old concepts, sensory, movement, emotional, social, and the like.

Semantic or linguistic categorization is the main goal of cognitive linguistic studies, and one possible way to begin this work is to examine vocabulary, which has also been a priority in the linguistic tradition. In this regard, the internal structure of lexical categories, the composition of mental modeling, and the relationship between form and meaning are taken into consideration. Cognitive semantics, which is a part of cognitive linguistics, enables higher cognitive functions such as meaning and reasoning, and is actually an extension of the activities of the five senses and is inseparable from it. In this approach, the construal and mapping between different areas of the mind is significant (Gulfam, 2011: 2-3).

Prototype is the most obvious and unmarked manifestation of any semantic category and the closest to the concept that includes it. Prototypes are conceptual-semantic through which they are categorized and categories are classified. The members of a category are also graded based on it. Of course, prototypes are flexible and include new and unfamiliar units. In the field of cognitive semantics, the prototype theory was first proposed by Rosch et al in a psychological experimental research in which the prototype is the central or focal member of a category.

Langacker believes that prototypes are the basis of linguistic classification and categorization, and categories are defined based on their distance from prototypes, which can be graded differently based on experience and knowledge, although the prototype is the focal and central point.

Prototype semantics is placed in front of the feature-based semantics of the foundation. distinguishes According to this theory, categories are defined as a combination of necessary and sufficient features, they do not have a middle limit, they are based on all or nothing, they have two values {+} or {-}, the border of the categories is not clear in them and all members of a category have an equal base; any phenomenon that has all the characteristics of that category is a member of it, otherwise it is not.

3. Theoretical framework

Cognitive linguistics (1970) is an interdisciplinary trend in the field of cognitive sciences and has a very close relationship with cognitive psychology, along with psychology, physiology, neuroscience and artificial intelligence, which seeks cognition and how the mind functions. Discovering the nature of language, the relationship between language and thinking, and the conceptual and semantic system of language is one of the important issues of this branch of linguistics.

Cognitive Linguistics in the general field studies language as a mental phenomenon, and in the specialized field - which is written with a capital letter - (Cognitive Linguistics), language is used as a tool for organizing, processing and transmitting information. It considers all language issues in terms of meaning and meaning is the most important issue of cognitive linguistics.

Embodied cognition theory is at the heart of cognitive linguistics research and conceptual construction is based on sensory experience, mental representations are conceptual in nature and are represented in the form of symbols and signs. The conceptual system is the result of experience and interaction with the outside world, and language, mind, and experience are very important in this approach. Cognition is the result of the social and physical experience of the outside world, is affected

by the context, and has a dark nature.

4. Research Methodology

The mentioned research method is qualitative-quantitative, its type is descriptive-analytical and its approach is linguistic. The sample size included all Persian lessons from the first to the sixth grade and the unit of analysis was the phrases or titles of the lessons in connection with their text. The process included recognizing the message in which all the lessons were carefully read by 60 teachers present in the class and its content and concepts were discussed. Then they were asked to express the most important message, which in the term "Shah Bayt" is its extract. After that, the closest prototype was selected based on the five-point Likert spectrum, and the degree of correlation was based on the five categories of "very low, low, medium, high, and very high".

5. Conclusion

The problem of this research was to understand and receive the main message or Shah Bayt of each lesson in Persian from the first to the sixth. The lack of semantic correlation between the title and the prototype that is created in the teacher's mind can indicate the insufficiency of the title or the lack of correct selection of it according to the text and content. The existence of this semantic distance between the two can make it difficult for the teacher to understand and receive the text; As a result, he cannot discover the main thread of the lesson and connect other concepts of the lesson with it.

In this research, the data was graded based on the Likert scale and the percentage of semantic correlation between the titles and messages and prototypes include degrees e.g average 32%, low 31%, high 22%, deficient 12%, and very high 3 % that in general, this correlation is moderately downward. From the above findings, it can be concluded that titles are not explicit in expressing the message of lessons. This difficulty can lead to misunderstanding the text and cause problems in teaching and learning.

Inferences:

- It will be difficult for primary school teachers to understand the message of the lesson.
- Interaction and common understanding will be difficult.
- Finding a prototype solves the problem of the semantic gap between the title and the message.
- Prototypes make teachers think to test their mental association.
- Teachers' communication and interaction will increase in group meetings to understand the main message of the lesson.
- Accepting the understanding of continuity of meaning along with common examples is a logical phenomenon.
- Teachers and students need common understanding even in open and literary texts.
- The prototype theory does not prevent the semantic openness of the text and individual creativity.

نشریه پژوهش های زبان شناسی

نظریه و کاربرد

سال دوم، دوره دوم، شماره دوم، شماره پیاپی چهارم، زمستان ۱۴۰۲، ص ۱۷۲-۱۳۷ بررسی همبستگی معنایی بین عنوان و پیش نمونه در کتاب های فارسی دبستان: رویکرد زبان شناسی شناختی

محمد فقیری^۱

۱. استادیار گروه زبان و ادبیات فارسی، پردیس شهید مفتح، دانشگاه فرهنگیان، تهران، ایران.
mohammadfaghiri52@gmail.com

چکیده

معنا و ماهیت آن مسئله اصلی زبان شناسی شناختی است که نظریه شناخت حسی در مرکز و نظریه پیش نمونگی یکی از نظریه های اصلی آن است. روش پژوهش کیفی کمی، نوع آن توصیفی تحلیلی و حجم نمونه تمام عناوین کتاب های فارسی اول تا ششم دبستان بوده است. هدف این پژوهش کشف پیش نمونه های درس های مذکور بر اساس معیار های این نظریه است. داده ها نیز بر اساس طیف لیکرت درجه بنای شده و درصد همبستگی معنایی میان عناوین و پیام ها به ترتیب متوسط ۳۲٪، کم ۳۱٪، زیاد ۲۲٪، خیلی کم ۱۲٪ و خیلی زیاد ۳٪ بوده که به طور کلی، این همبستگی متوسط رو به پایین است. از یافته های فوق می توان اینگونه استنباط کرد عناوین در بیان پام درس صراحت معنایی زیادی ندارد. این دشواری می تواند منجر به عدم درک متن شود و مشکلاتی در آموزش و یادگیری پدید آورد.

اطلاعات مقاله

نوع مقاله: پژوهشی

تاریخ وصول:

۱۴۰۲ دی ۲۶

تاریخ پذیرش:

۱۴۰۲ آسفند ۶

واژه های کلیدی:

معنی شناسی شناختی،

نظریه پیش نمونگی،

همبستگی معنایی،

کتاب فارسی ابتدایی

استناد: فقیری، محمد (۱۴۰۲). (بررسی همبستگی معنایی بین عنوان و پیش نمونه در کتاب های فارسی دبستان: رویکرد زبان شناسی شناختی). پژوهش های زبان شناسی: نظریه و کاربرد، ۲ (۲)، ۱۷۲-۱۳۷.



حق ملک: نویسنده

ناشر: دانشگاه کردستان

DOI: [10.22034/jls.2024.140663.1069](https://doi.org/10.22034/jls.2024.140663.1069)

۱. مقدمه

بررسی همبستگی معنایی بین عنوان و پیش نمونه...

معنا اساسی ترین پرسش انسان و مهم ترین مسأله زبان شناسی شناختی^۱ است، گرچه موضوع مورد توجه نظریه های زبان شناسی و معنی شناسی^۲ دیگر نیز بوده است. تفاوت رویکرد شناختی آن است که شناخت را حسی، بدمند و حاصل حواس پنجمگانه می داند. مفهوم سازی و مقوله پردازی از عناصر اصلی این نظریه است که بر اساس کد گذاری^۳؛ دریافت^۴ و پرداخت^۵ صورت می گیرد. موضوع اصلی رویکرد مذکور نیز ماهیت زبان و چگونگی عملکرد ذهن است و گزاره محوری آن نظریه شناخت حسی است.

یکی از نظریه های معنی شناختی این رویکرد، نظریه پیش نمونگی است که بر مبنای مقوله های استنباط^۶، انطباق^۷، همپوشانی^۸، شاخصیت^۹، بسامد^{۱۰} و ترتیب^{۱۱} و ... اتفاق می افتد. پیش نمونه^{۱۲} مبنای تجربی دارد و دارای اشتراک بیشتری از سایر مفاهیم است که نتیجه در ک مشترک^{۱۳} است. همچنین چگونگی انتخاب پیش نمونه بر اساس درجه بندی است که بر پیوستار تداعی مفاهیم رخ می دهد که مبنای کشف همبستگی معنایی میان عنوانین درس های فارسی اول تا ششم دبستان با پیام یا پیش نمونه های آن است.

مسأله این پژوهش کشف میزان همبستگی معنایی عنوان درس و پیام یا پیش نمونه هر درس در فارسی اول تا ششم دبستان است. عدم در ک شاه بیت یا مفهوم اصلی درس موجب می شود معلمان پیام اصلی هر درس را در نیابند و دانش آموزان نیز نتوانند با درس ارتباط پیدا کنند زیرا که عنوان، شاه کلید ورود به متن درس است. این مشکل خود موجب عدم کشف ارتباطات افقی بین درس های کتاب و عدم دریافت روابط معنایی عمودی در هر درس می گردد. کشف فاصله معنایی عنوان و مفهوم اصلی می تواند شناخت مؤلفان را از کتاب درسی بیشتر کند تا در صورت

¹cognitive linguistics

²semantics

³coding

⁴encoding

⁵decoding

⁶inference

⁷construal

⁸mapping

⁹typicality

¹⁰frequency

¹¹order

¹²prototype

¹³common sense

امکان برای تغییر و اصلاح آن تلاش نمایند. این مسأله شاید به سبب ناویراستگی و ناپیراستگی متون درسی و عدم دقت در انتخاب عنوان و رج‌بندی مطالب پدیده آمده است.

هدف کلی پژوهش مذکور تشخیص میزان همبستگی معنایی عنوان و پیام یا پیش‌نمونه درس‌های فارسی اول تا ششم دبستان است و اهداف عینی آن عبارتند از: تعیین درجه فاصله معنایی عنوان‌ین و مفاهیم مشترک بر اساس مقیاس پنجگانه لیکرت، تعیین میزان همبستگی معنایی عنوان با پیام یا پیش‌نمونه هسته‌ای هر درس، شباهت و تفاوت فاصله معنایی عنوان‌ین و پیش‌نمونه‌های ذهنی در کتاب‌های فارسی اول تا ششم.

۲. پیشینهٔ پژوهش

برای نخستین بار، لیکاف^۱ (۱۹۸۷) در معنی‌شناسی شناختی^۲ به این مسأله پرداخت که در آن بر خلاف رویکرد معنی‌شناسی منطقی^۳ به جای توجه به جهان خارج، به ساخت مفهومی یا شناختی توجه می‌گردد که فرد از طریق تجربه از جهان دریافت می‌کند (به نقل از صفوی، ۱۳۷۹). لانگاکر زبان را مولفه‌ای مستقل از مولفه‌های شناختی نمی‌داند بلکه معنی زبانی را معادل مفهوم‌سازی^۴ می‌داند که شامل مفاهیم نو و کهنه، حسی، حرکتی، عاطفی، اجتماعی و امثال آن است (به نقل از لانگاکر، ۲۰۰۶)، (شاه‌حسینی، ۱۳۹۰: ۱۵۳).

مفهومه‌سازی معنایی یا زبانی هدف اصلی بررسی‌های زبان‌شناسی شناختی است و یک روش ممکن برای شروع این کار بررسی واژگان است که در سنت زبان‌شناسی نیز بر دستور مقدم بوده است. در این راستا، ساختار درونی مقولات واژگانی، ترکیب و الگوسازی ذهنی و رابطه صورت و معنا مورد توجه قرار می‌گیرد. معنی‌شناسی شناختی نیز که بخشی از زبان‌شناسی شناختی است، عملکردهای عالی شناختی مانند معنا و استدلال را ممکن می‌سازد و در واقع امتداد فعالیت‌های حواس پنجگانه بوده و از آن جدا ناپذیر است. در این رویکرد، انبات و همپوشانی میان حوزه‌های مختلف ذهن قابل توجه است (گلفام، ۱۳۸۱: ۲-۳).

پیش‌نمونه بارزترین و بی‌نشان‌ترین نمود هر مقوله معنایی و نزدیک‌ترین عضو به مفهوم در برگیرنده آن است. پیش‌نمونه‌ها از یک سومی مفهومی معنایی است، با واسطه آن مقوله‌سازی

¹G. Lakoff

²cognitive semantics

³logical semantics

⁴conceptualization

شده و مقولات طبقه بندی می‌گردد. اعضای یک مقوله نیز بر اساس آن درجه بندی می‌شوند. البته پیش نمونه‌ها انعطاف‌پذیرند و واحدهای تازه و ناآشنا را نیز در بر می‌گیرند. نظریه پیش نمونه نیز در حوزهٔ معنی‌شناسی شناختی را نخستین بار راش و همکارانش در تحقیقات تجربی روانشناسی مطرح کردند و به نظر آنان پیش نمونه عضو مرکزی یا کانونی یک مقوله است (به نقل از سعید، ۱۹۹۷). لانگاکر بر این باور است پیش نمونه اساس طبقه بندی و مقوله بندی زبانی است و مقوله‌ها بر اساس فاصله آن‌ها با پیش نمونه تعریف می‌شود که بر اساس تجربه و شناخت می‌تواند به طور متفاوت درجه بندی شود گرچه پیش نمونه نقطه کانونی و مرکزی است (شاهحسینی، ۱۳۹۰: ۱۵۴-۱۵۹).

معنی‌شناسی پیش نمونگی یا پیش الگویی در مقابل معنی‌شناسی مولفه‌ای^۱ یا مشخصه بنیاد^۲ قرار می‌گیرد که دومی به مکتب زایشی گشتاری متعلق بوده و به نظریه مقوله بندی ارسطویی بر می‌گردد که میان جوهر و عرض تمایز می‌گذارد. بر اساس این نظریه، مقوله‌ها ترکیبی از ویژگی‌ها لازم و کافی تعریف می‌شوند، حد وسط ندارند، بر همه یا هیچ استوارند، دو ارزش {+} یا {-} دارند، مرز مقوله‌ها در آنها شفاف نیست و همه اعضای یک مقوله پایگاهی برابر دارند؛ یعنی هر پدیده‌ای که تمامی ویژگی‌های آن مقوله را داشته باشد، عضو آن است و گرنه نیست (پرهیزگار، ۱۳۸۳: ۱۲-۱۳).

در نظریه پیش الگویی، معنا در شبکه درهم تبیه‌های از شباهت‌ها و تفاوت‌ها استوار است و مرز آن تیره و تار است، مثل شباهت‌ها و تفاوت‌های میان اعضای یک خانواده. بنابراین معنا گرچه یک پیش الگوی تجربی مشترکی ممکن است داشته باشد، مدرج است، بر یک پیوستار قرار می‌گیرد و بر نسبیت استوار است. راش (۱۹۷۳-۱۹۷۵) دریافت مردم برخی از اعضای یک مقوله را نمونه‌وارتر یا مرکزی‌تر می‌دانند و وقتی از آنها خواسته می‌شود که مثال‌های یک مقوله را نام ببرند، اغلب ابتدا اعضای پیش الگویی تری مثلاً از اثاثیه، ابتدا صندلی؛ از سلاح، تفنگ؛ از پرنده، گنجشک و از بازی، فوتbal را نام می‌برند و این یافته‌ها بر فرض نظریه کلاسیک که اعضای یک مقوله از پایگاهی مساوی برخوردارند، خط بطلان می‌کشد. پیش نمونه‌ها در واقع

¹componential

²feature-based

طرح‌واره^۱ یک پدیده را نشان می‌دهند و نمونه‌های مادر محسوب می‌شوند که مبنای تجربی دارند (همان: ۱۸).

برخی زبان‌شناسان پیش‌نمونه را با طرح‌واره معنایی متفاوت می‌دانند. برای مثال، لانگاکر انگاره شبکه‌ای^۲ را در ارتباط با مقوله‌سازی مطرح کرد که با پیش‌نمونه تا حدی متفاوت است. بر اساس نظر وی مقوله به صورت یک گره^۳ در شبکه پیچیده وجود دارد که شبیه الگوی مقوله-بندی شعاعی لیکاف است. انگاره لانگاکر بر خلاف نظریه پیش‌نمونگی بر اساس درجه‌بندی نیست. با این وجود، به نظر لی (۲۰۰۱) شبکه‌های معنایی پیرامون معنی کانونی یا هسته‌ای سامان می‌یابد که همان پیش‌نمونه است. از طرفی دیگر، تیلور (۱۹۹۵) میان مقوله‌سازی بر اساس پیش-نمونه و طرح‌واره تفاوتی نمی‌بیند (شاهحسینی، ۱۳۹۰: ۱۵۷-۱۵۸).

در این راستا کرافت (۱۹۹۰) پیش‌نمونگی و فاصله‌معنایی مفاهیم را می‌توان بر اساس معیارهای زیر تشخیص داد:

۱. بسامد و ترتیب: پیش‌نمونه پرسامدتر است و زودتر از بقیه تداعی می‌شود.
۲. ترتیب فراگیری: پیش‌نمونه توسط کودکان زودتر فراگرفته می‌شوند.
۳. شbahت خانوادگی: مقوله‌های پیش‌نمونه از مولفه‌های مشترک بیشتری برخوردارند.
۴. سرعت تشخیص: افراد به مقوله‌های پیش‌نمونه زودتر واکنش نشان داده و مقوله‌های معنایی آن را زودتر تشخیص می‌دهند (Croft, W. and D.A. Cruse, 2003: 77-78).

- گیرارتز نیز برای مقولات پیش‌نمونه‌ای چهار مشخصه را برمی‌شمارد که عبارتند از:
۱. دارای درجات مختلفی از شاخصیت هستند و همه اعضای یک اندازه نماینده مقوله نیستند.
 ۲. بر اساس شbahت خانوادگی یک ساختار را شکل می‌دهند که به صورت یک مجموعه شعاعی مت Shankل از خوانش‌های خوش‌های دارای همپوشانی است.
 ۳. مرز قطعی و مشخصی ندارند.

¹schemata

²network model

³node

۴. نمی توان آن ها را به واسطه مجموعه واحدی از ویژگی های لازم و کافی تعریف کرد

(Geeraerts, 1997:11)

۳. مبانی نظری پژوهش

شناخت جهان از طریق زبان رخ می دهد. زبانی کردن هستی دارای دو مرحله است: تقطیع^۱، که در آن هستی را پاره پاره توسط حواس پنجگانه شنوایی، بویایی، شنوایی، چشایی و لامسه تجربه می کنیم. مرحله‌ی دوم کدسازی^۲ است که در آن بر تجربیات و مفاهیم، کد یا رمز زبانی می گذاریم. رابطه دو روی سکه، دال و مدلول یا کد و مفهوم یا تجربه، قراردادی است و توسط جامعه صورت می گیرد و نوعی «تعیین اجتماعی»^۳ بر آن حاکم است (جهانگیری، ۱۳۷۸: ۱۲). این تعیین مستلزم وجود «تفهیم» و ارتباط است تفهیم در رویکرد زبانی گفتمان مبنای شناخت است. تعیین اجتماعی همان اصل «اجتماعی شدن مفاهیم» است که چگونگی اجتماعی شدن مفاهیم را از طریق زبان نشان می دهد (تاجیک، ۱۳۷۷: ۱۱).

رابطه «مفاهیم»^۴ در قالب «گزاره‌ها»^۵ صورت می گیرد. مفاهیم و گزاره‌های جدید در «حافظه»^۶ سپرده می شوند و اگر در ذهن پیشینه‌ای داشته باشند، فرایند «استنتاج»^۷ اتفاق می افتد. رابطه دو مقوله بیرونی (مفاهیم و گزاره‌ها) و دو مقوله درونی (حافظه و استنتاج)، «تفکر»^۸ نامیده می شود (جهانگیری، ۱۳۷۸: ۱۴-۱۳). از اینرو، تفکر استنباطی است که در قالب زبان رخ می دهد که ممکن است ترکیبی از کلمات و تصاویر باشد. در واقع تفکر نوعی پردازش ذهنی است که از طریق نشانه‌های قراردادی زبان رخ اتفاق می افتد.

تفکر یا حیات ذهنی، همان «شناخت، شعور و آگاهی» است که نتیجه تعامل با محیط است. شناخت یا حیات ذهنی، انسان و طبیعت را به هم پیوند می دهد. تجربه، آغاز شناخت و کنش، پایان آن است و حیات ذهنی، حد فاصل بین این دو می باشد. شناخت یا «شهودی» است یا «عقلی». شناخت عقلی را به عالم آگاهی و شناخت شهودی را به دنیای ناخودآگاه نسبت می دهند که اولی در عالم احساسات و ادراکات روی می دهد و دومی در ناخودآگاه. «شناخت دفعی

¹segmentation

²codification

³social determinism

⁴concept

⁵proposition

⁶memory

⁷inference

⁸cognitive linguistics

(شهودی) همان شناخت معمولی و تدریجی است که مراحل مقدماتی آن به سرعت روی داده است یا قبل واقع شده است و شهود، چیزی جز مرحله نهایی آن مراحل نیست» (آریان‌پور، ۱۳۸۰: ۸۳).

درک و دریافت معنی اساساً یک مسئله زبانی است و بدون نظام نشانه‌شناختی آن ممکن نیست. در این راستا زبان‌شناسی شناختی بیشتر از زبان‌شناسی صورتگرا^۱ به طبیعت شناخت و شکل‌گیری واقعی معنا توجه می‌کند و ماهیت تجربی تفکر را بیشتر نشان می‌دهد. شناخت در این رویکرد حسی و بدنمند است و از طریق حواس پنجگانه و اندام آن مثل چشم، گوش، پوست، دهان و بینی به دست می‌آید و حتی مفاهیم انتزاعی حاصل حواس حسی است، گرچه به سطوح انتزاعی تفکر تعلق داشته باشند. در این راستا، پرداختن به این مکتب که رویکرد پژوهش مذکور است، حائز اهمیت است.

زبان‌شناسی شناختی (۱۹۷۰) گرایشی میان‌رشته‌ای است که در حوزه‌ی علوم شناختی قرار می‌گیرد، رابطه بسیار نزدیکی با روان‌شناسی شناختی دارد و در کنار روان‌شناسی، فیزیولوژی، علوم عصب‌شناختی و هوش مصنوعی به دنبال شناخت و چگونگی عملکرد ذهن انسان است. کشف ماهیت زبان، رابطه زبان و تفکر، نظام مفهومی و معنایی زبان از مسائل مهم این شاخه از زبان‌شناسی است (Vyvyan and Green, 2006:15).

زبان‌شناسی شناختی در حوزه عمومی زبان را به عنوان پدیده‌ای ذهنی^۲ مورد مطالعه قرار می‌دهد و در حوزه تخصصی به زبان به عنوان ابزاری برای سازماندهی، پردازش و انتقال اطلاعات می‌نگرد و همه مسائل زبان را در باب معنا می‌پنداشد. معنا در واقع مهم‌ترین مسئله زبان‌شناسی شناختی است (Geeraert, 2006: 3).

نظریه شناخت بدنمندی‌شده^۳ در قلب تحقیقات زبان‌شناسی شناختی قرار می‌گیرد و ساخت مفهومی^۴ بر تجربه حسی استوار است و بازنمودهای ذهنی ماهیتاً مفهومی بوده و در قالب نمادها و نشانه‌ها بازنموده می‌شود. نظام مفهومی حاصل تجربه و تعامل با جهان بیرون است و زبان، ذهن و تجربه در این رویکرد از اهمیت بسیاری برخوردار است. شناخت، حاصل تجربه اجتماعی

¹Formal linguistics

²Mental phenomena

³Embodied cognition thesis

⁴Conceptual structure

و فیزیکی جهان بیرون است، متأثر از بافت است و ماهیت تیره و تار دارد (Vyvyan and Green, 2006:27-28).

زبان شناسی شناختی به دنبال کشف نظام مفهومی^۱ زبان است. در این نگرش ساخت معنایی از یک دانش دایره المعارفی^۲ نه یک دانش فرهنگ لغتی^۳ به دست می آید و ماهیت فازی دارد یعنی چیزی مشخص نیست که در زبان قابل بسته بندی باشد (Vyvyan and Green, 2006:170). معنی حاصل تجربه است و پدیده‌ای نه تنها ذهنی بلکه فیزیولوژیک بوده و بافت فرهنگی و اجتماعی نیز بر آن تاثیر می گذارد (Geeraert, 2006:5). این رویکرد از طریق دو روش به به بارنمودهای شناختی^۴ دست می یابد: از طریق واژگان که طبقه‌ی باز محسوب می‌شوند و دارای نقش محتوایی^۵ هستند و از طریق دستور که طبقه‌ای بسته محسوب گردیده و دارای نقش ساختاری^۶ می‌باشند (همان: ۱۸-۲۰).

در زبان شناسی شناختی تجزیه و تحلیل مبانی مفهومی یا تصویری^۷ و تجربی^۸ مقولات زبان شناسی از اهمیت ویژه‌ای برخوردار است و زبان نه تنها به عنوان پدیده‌ای مستقل بلکه نمودی از نظام مفهومی کلی مورد بررسی قرار می گیرد. تیبر گین شناخت را این گونه تعریف می کند: «پدیده‌ای که از گذاری و به کار گیری به وسیله سیستم عصی مركزی به دست می آید». او بر این باور است که علوم شناختی با استفاده از این ساز و کار به ادراک، استدلال و تولید می‌پردازند. در این رویکرد شناخت معنا در تجزیه و تحلیل زبانی در اولویت قرار می گیرد و معنی نخستین پدیده زبانی است که مورد بررسی قرار می گیرد. معنا در تعامل با جهان بیرون و بافت موقعیتی و در تداعی با صورت زبانی تعریف می شود و معنای زبانی نیز به صورت عینی در زبان منعکس نمی شود، بلکه در پیوند با تجربیات و دنیای فردی و فرهنگی شکل می گیرد (گلام، ۱۳۸۱: ۲).

¹Conceptual system

²Encyclopedic knowledge

³Dictionary knowledge

⁴Cognitive representations

⁵Content function

⁶Structuring function

⁷Conceptual

⁸Experiential

۴. روش پژوهش

روش پژوهش مذکور کیفی-کمی، نوع آن توصیفی-تحلیلی و رویکرد آن زبان‌شناختی است. حجم نمونه نیز شامل تمام درس‌های فارسی اول تا ششم دبستان بوده و واحد تحلیل عبارات یا عنوانین درس‌ها در پیوند با متن آنها بوده است. روند تشخیص پیام یا پیش‌نمونه هر درس بدین صورت بوده که ابتدا تمام آن توسط ۶۰ نفر معلم حاضر در کلاس به دقت خوانده شده و درباره محتوا و مفاهیم آن بحث می‌شده است. سپس از آن‌ها خواسته می‌شده که مهم‌ترین پیام یا یا پیش‌نمونه درس که در اصطلاح «شاه بیت» درس یا جان کلام یا عصاره آن است را بیان کنند. بعد از آن نزدیک‌ترین پیش‌نمونه بر اساس بسامد و ترتیب، شاخصیت و درجه همپوشی بر اساس طیف پنجگانه لیکرت انتخاب گردیده و درجه و میزان همبستگی آن بر اساس پنج مقوله «خیلی کم، کم، متوسط، زیاد و خیلی زیاد» درجه‌بندی می‌شده است. قابل ذکر است که پیش‌نمونه در اینجا همان پیامی یا درونمایه‌ای است که از هر درس به عنوان جان کلام دریافت می‌شود؛ این پیش‌نمونه مبنای تجربی دارد و با تجربه‌های بعدی می‌تواند تغییر یابد.

۵. بررسی همبستگی معنایی در کتاب‌های فارسی دبستان

پس از طرح چارچوب نظری و روش‌شناسی پژوهش، آنچه که حائز اهمیت است، کاربرد نظریه و چگونگی انجام کار است. نظریه منتخب برای این پژوهش، نظریه پیش‌نمونگی است که بر اساس یک پیش‌انگاشت یا پیش‌نمونه مادر اتفاق می‌افتد که وجود اشتراک بیشتری از سایر تداعی‌ها دارد. برای این کار نیز باید به یکسری شاخص‌ها دست یافت تا معیاری برای تشخیص همبستگی معنایی مثلاً عنوان با پیام یا پیش‌نمونه هر درس باشد. از این‌رو، پس از بررسی چند شاخص مطرح شده در این نظریه، برخی از معیارهای همبستگی معنایی ارائه می‌شود.

جدول ۱. داده‌های کتاب فارسی اول دبستان

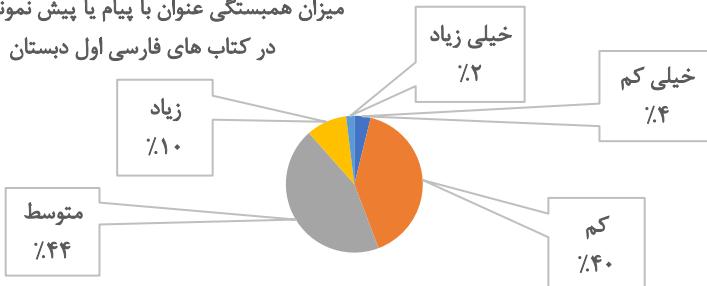
بخش ۱: نگاره‌ها	عنوان درس	پیام یا پیش‌نمونه
نگاره ۱	به خانه ما خوش آمدی	مفهوم خانه و خانواده
نگاره ۱	دعا و نیایش	دعا و نیایش
نگاره ۲	بچه‌ها آماده	آماده شدن برای رفتن به مدرسه
نگاره ۳	یک و دو و سه، راه مدرسه	راه مدرسه
نگاره ۴	به مدرسه رسیدیم	فضای کلاس و مدرسه

رفتن به مدرسه	با هم بخوانیم: راه مدرسه	نگاره ۴
توصیف کلاس درس	از کلاس ما چه خبر؟	نگاره ۵
بوستان و بازی	بازی، بازی، تماشا	نگاره ۶
زندگی در روستا	به به چه روستایی!	نگاره ۷
طیعت و زیبایی	با هم بخوانیم: سبز و سبز و سبز	نگاره ۷
دنیای حیوانات	چه دنیای قشنگی!	نگاره ۸
آشنایی با مسجد	در مسجد محله ما	نگاره ۹
آشنایی با نوروز	نوروز در خانه ما	نگاره ۱۰
توصیف انار	با هم بخوانیم: صد دانه یاقوت	نگاره ۱۰
پیام و پیش نمونه	عنوان درس	آموزش نشانه ها (۱)
صورت ها و کاربردهای آ» اول و «ا» غیر اول	آب	درس ۱
صورت ها و کاربردهای آ» و «د»	ابر	درس ۲
خدامهریان تر از همه	با هم بخوانیم: مهربان تر از مادر	درس ۲
صورت ها و صدای حرف «م» و «س»	مدرسه	درس ۳
صورت ها و کاربردهای صدای «او» و «ات»	توت	درس ۴
صورت ها و کاربردهای حرف «ر» و «ن»	مادر	درس ۵
ویژگی های زردآلو	با هم بخوانیم: زردآلو	درس ۵
صورت ها و کاربردهای حرف «ای» و «ز»	ایران	درس ۶
میهن دوستی	با هم بخوانیم: ای ایران	درس ۶
صورت ها و کاربردهای آ» و «ش»	استخر	درس ۷
صورت ها و کاربردهای «ی» و «اُ»	دریا	درس ۸

صورت‌ها و کاربردهای «ک» و «و»	لک لک	درس ۹
صورت‌ها و کاربردهای مختلف حرف «پ» و «گَ»	پرواز	درس ۱۰
صورت‌ها و کاربردهای مختلف «ب» و «خ»	روز برفی	درس ۱۱
ویژگی‌های کودکان خوب	با هم بخوانیم: ما کودکانیم	درس ۱۱
صورت‌ها و کابردهای مختلف «ق» و «ل»	همکاری	درس ۱۲
صورت‌ها و صدای «ج» و «جُ استثناء»	نارنج و برنج	درس ۱۳
صورت‌های و صدای «ه» و «ج»	مهتاب	درس ۱۴
جشن و شادی	با هم بخوانیم: جشن در آسمان	درس ۱۴
صورت‌ها و کاربردهای حرف «ژ» و «خای استثناء»	ژاله و منیژه	درس ۱۵
معرفی قرآن	قرآن	روان‌خوانی
معرفی ایران	میهن ما	روان‌خوانی
پیام یا پیش‌نمونه	عنوان درس	آموزش نشانه‌ها (۲)
معرفی مشاغل و علامت تشدید	در بازار	درس ۱۶
زیبایی‌های دریا	صدای موج	درس ۱۷
لذت بردن از مسافت	سفر دلپذیر	درس ۱۷
توصیف دریا	با هم بخوانیم: دریا	درس ۱۷
آداب اجتماعی	علی و معصومه	درس ۱۸
شباهت ماه و خورشید	مثل خورشید	درس ۱۸
آشنایی با حلزون	حلزون	درس ۱۹
دعا و دیدار	رضا	درس ۲۰
خاطرات انقلاب اسلامی	خاطرات انقلاب	درس ۲۰
جشن و شادی بهمن	با هم بخوانیم: جشن بهمن	درس ۲۰

هیجانی شدن لاک پشت	لاک پشت و مرغابی ها	درس ۲۱
به پیامبری رسیدن پیامبر	پیامبر مهربان	درس ۲۲
مبعث	شاد و پاک و خندانیم	روان خوانی
ترانه کودکان ایران	چهار فصل	روان خوانی
معرفی فصل های سال	داستان	روان خوانی
نقاشی و تصویرسازی سارا	نیایش	روان خوانی

میزان همبستگی عنوان با پیام یا پیش نمونه درس در کتاب های فارسی اول دبستان



نمودار ۱. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی اول دبستان

در برخی دروس مثل درس ۲۰، بین عنوان درس «رضا» و پیام درس «دعا و دیدار» و درس ۲۱، روان خوانی، بین «شاد و پاک و خندانیم» و پیام آن «مبعث» همبستگی معنایی خیلی کم است. در درس ۱۷، عنوان «سفر دلپذیر» و پیام «مسافرت لذت بخش» همبستگی معنایی زیاد است. در تمام درس های که صورت ها و صداهای حروف وجود دارد، رابطه معنایی عنوان و نقش و کار کرد درس کم است. در مواردی نیز رابطه معنایی متوسط است، مثلاً در درس دوم: «با هم بخوانیم: مهربان تر از مادر»، منظور «خداآوند» است که شاید به خاطر مؤلفه معنایی زایش، مادر بتواند خداوند را تداعی کند. همچنین در درس ۱۷: «صدای موج»، ممکن است «زیبایی های دریا» تداعی شود. در درس ۱۸: «علی و معصومه»، اصلاً پیام «آداب اجتماعی» را تداعی نمی کند. مواردی مانند نگاره ۱، «دعا و نیایش» و پیام درس «دعا و نیایش» رابطه معنایی نعل به نعل است که از این دست بسیار کم به چشم می خورد.

به طور کلی در فارسی اول، همبستگی معنایی میان عنوان و پیام و پیش نمونه درس کم و متوسط رو به پایین است.

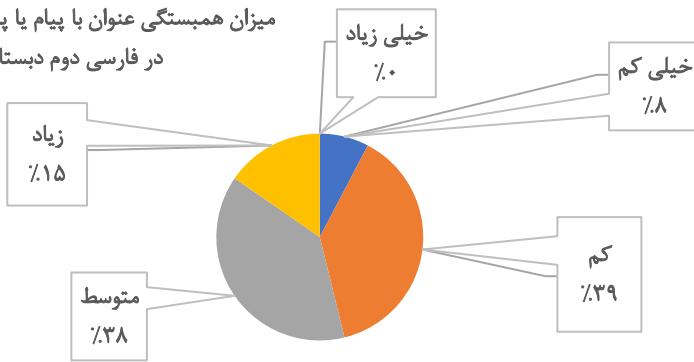
جدول ۲. داده‌های کتاب فارسی دوم دبستان

فصل	عنوان درس	پیام یا پیش‌نمونه
فصل اول: نهادها	ستایش	ستایش و نیایش
فصل اول: نهادها	درس اول: کتابخانه کلاس ما	کتاب خوب مثل دوست خوب
فصل اول: نهادها	بخوان و حفظ کن	ویژگی‌های کتاب خوب
فصل اول: نهادها	درس دوم: مسجد محله ما	نقش مسجد در جامعه
فصل اول: نهادها	بخوان و بینیش: چوندر پر- برکت	شادی و همکاری
فصل دوم: بهداشت	درس سوم: خرس کوچولو	رعایت و اهمیت بهداشت فردی
فصل دوم: بهداشت	بخوان و بینیش: راه سلامتی	راز تندرنستی
فصل دوم: بهداشت	بخوان و حفظ کن: ستاره	عشق ورزیدن به پدر و مادر
فصل دوم: بهداشت	درس چهارم: مدرسه خرگوش‌ها	مواظبت از گوش
فصل دوم: بهداشت	بخوان و بینیش: تمیز باش، عزیز باش	اهمیت تمیزی و پاکیزگی
فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی	درس اول: چوپان درستکار	سرانجام ناراستی و نادرستی
فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی	بخوان و حفظ کن	عشق ورزی پروانه با گل
فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی	درس ششم: کوشش و نوش	کوشش و پشتکار
فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی	حکایت: خوش‌اخلاقی	آرامش و شکیبایی
فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی	درس هفتم: دوستان ما	نقش‌ها و مسئولیت‌های اجتماعی

برداشت نادرست و قضاوت عجولانه	بخوان و بیندیش: مورچه اشک‌ریزان...	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
شیوه مهربانی با خلق و خالق	درس هشتم: از همه مهربان‌تر	فصل چهارم: راه زندگی
شباهت شاپرک و رنگین کمان	بخوان و حفظ کن: مثل یک رنگین‌کمان	فصل چهارم: راه زندگی
فروتنی و همکاری	حکایت: همکاری	فصل چهارم: راه زندگی
حال خوش زیارت	درس نهم: زیارت	فصل چهارم: راه زندگی
راستگویی	بخوان و بیندیش: کی بود؟ کی بود؟	فصل چهارم: راه زندگی
هنر و هنرمندی	درس دهم: هنرمند	فصل پنجم: هنر و ادب
توانایی و هنرمندی	بخوان و حفظ کن: من هنرمندم	فصل پنجم: هنر و ادب
هنر هوشمندی (کودک)	حکایت: کودک زیرک	فصل پنجم: هنر و ادب
آشنایی با فردوسی و شاهنامه	درس دوازدهم: فردوسی	فصل پنجم: هنر و ادب
نکوهش شایعه پراکنی	بخوان و بیندیش: یک کلاع، چهل کلاع	فصل پنجم: هنر و ادب
معرفی ایران و ایرانیان	درس سیزدهم: ایران زیبا	فصل ششم: ایران من
ایران خانه امید	بخوان و حفظ کن: ای خانه ما	فصل ششم: ایران من
نشانه‌شناسی و نمادشناسی پرچم	درس چهاردهم: پرچم	فصل ششم: ایران من
حس و حال بهار	بخوان و حفظ کن: با پرستوهای شاد	فصل ششم: ایران من
آشنایی با آیین باستانی نوروز	درس پانزدهم: نوروز	فصل ششم: ایران من

ماجرای عمو نوروز و ننه سرما	بخوان و بیندیش: عمو نوروز	فصل ششم: ایران من
زندگی قطره و چرخه آب	درس شانزدهم: پرواز قطره	فصل هفتم: طبیعت
خشش و غرور	حکایت شیر و موش	فصل هفتم: طبیعت
مشاهده و گردش علمی	مثل دانشمندان	فصل هفتم: طبیعت
ارزش و ثمرة درخت‌کاری	درخت کاری	فصل هفتم: طبیعت
دوراندیشی و تلاش به موقع	نمایش: بلبل و مورچه	فصل هفتم: طبیعت
حیله‌گری روباه و هوشیاری خروس	بخوان و بیندیش: روباه و خروس	فصل هفتم: طبیعت
راز و نیاز با خدا	نیایش	فصل هفتم: طبیعت

میزان همبستگی عنوان با پیام یا پیش نمونه درس
در فارسی دوم دبستان



نمودار ۲. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی دوم دبستان

در فارسی دوم نیز بین عنوان برخی از دروس و پیام درس همبستگی معنایی خیلی کم است؛ مثلاً در درس دوم؛ بین «بخوان و بیندیش: چندر پربرکت» و پیام آن «شادی و همکاری» و درس سوم؛ «خرس کوچولو» و پیش نمونه آن «رعایت و اهمیت بهداشت فردی» همبستگی معنایی خیلی کم است. در درس «نیایش» و مفهوم اصلی آن «راز و نیاز با خدا» تقریباً رابطه معنایی بیشتری وجود دارد یا در درس «مثل دانشمندان» و پیام آن «مشاهده و گردش علمی» نیز رابطه

منطقی و معقول است. در برخی عناوین و پیش‌نمونه‌ها مثل درس چهارم، بین «مدرسه خرگوش»-ها» و «مواظبت از گوش» و درس نهم؛ بخوان و بیندیش: «کی بود؟ کی بود؟» و «راستگویی» به سختی می‌توان ارتباط معنایی برقرار کرد. همینطور در درس هشتم: «از همه مهربان‌تر» و پیام آن «شیوه مهربانی با خلق و خالق» همبستگی معنایی کمی وجود دارد. درس سیزدهم: «خانه امید» پیام درس «ایران خانه امید ما» تنها در واژه «امید» مؤلفه‌های معنایی مشترکی دارد یا در درس شانزدهم «نمایش: بلبل و موچه»، به سختی از عنوان می‌توان به معنای «دوراندیشی و تلاش به موقع» دست یافت ولی در همین درس «رویاه و خروس» ممکن است پیش‌نمونه معنایی «حليه-گری روباه و هوشیاری خروس» به علت بافت موقعیتی و اجتماعی تداعی شود. معمولاً در مواردی که نقش معنایی با نقش ارجاعی زبان هم‌راستا است، در ک و دریافت نقش و معنا آسان‌تر می‌گردد.

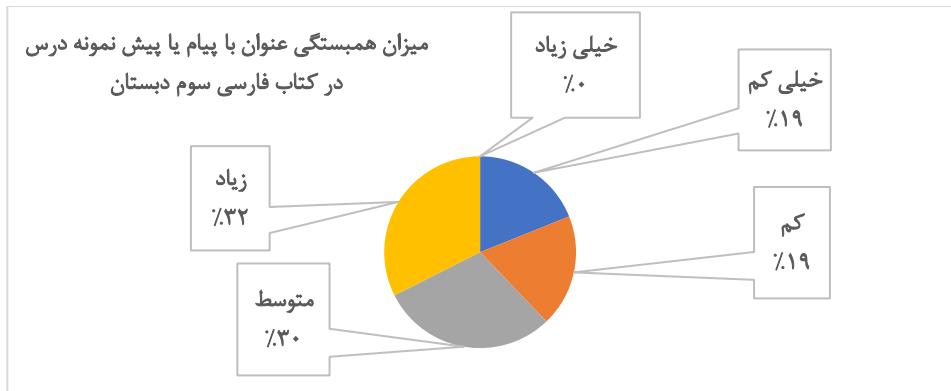
به طور کلی در فارسی دوم، همبستگی معنایی بین عنوان و پیام و پیش‌نمونه درس کم و متوسط رو به پایین است.

جدول ۳. داده‌های کتاب فارسی سوم دبستان

فصل	عنوان درس	پیام یا پیش‌نمونه
فصل اول: نهادها	خداؤند رنگین کمان	ستایش و نیایش با خدا
فصل اول: نهادها	درس اول: محله ما	احساس تنهایی امید
فصل اول: نهادها	بخوان و حفظ کن: پدربرزگ	ارتباط گرم خانوادگی
فصل اول: نهادها	درس دوم: زنگ ورزش	اهمیت و تأثیر ورزش در زندگی
فصل اول: نهادها	بخوان و بیندیش: قصه تنگ بلور	حفظ و نگهداری از آثار باستانی
فصل دوم: بهداشت	درس سوم: آسمان آبی، طبیعت پاک	گزارش علمی
فصل دوم: بهداشت	بخوان و حفظ کن: هم بازی	پیدا کردن هم بازی

آلودگی صوتی و تأثیر آن بر زندگی	درس چهارم: آواز گنجشک	فصل دوم: بهداشت
ضعف بینایی	بخوان و بیندیش: مورچه ریزه	فصل دوم: بهداشت
بازگشت عمل	مثال: هرچه کنی به خود کنی	فصل دوم: بهداشت
تکیه نکردن به کمک دیگران	درس پنجم: بلدرچین و بزرگر	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
گذشت و دیگر دوستی	درس ششم: فدایکاران	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
پاکی و نشاط	بخوان و حفظ کن: مثل باران	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
نیکوکاری و آینده‌نگری	درس هفتم: کار نیک	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
یادگیری از رفتارهای خوب مادر	بخوان و بیندیش: پری کوچولو	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
امانتداری	حکایت: بهانه	فصل سوم: اخلاق فردی و اجتماعی
بخشن و بوی بهشت	درس هشتم: پیراهن بهشتی	فصل چهارم: راه زندگی
توصیف نیایش هستی	بخوان و بیندیش: لحظه سبز دعا	فصل چهارم: راه زندگی
انتظار فرج	درس نهم: بوی نرگس	فصل چهارم: راه زندگی
ارتباط و حال خوب	بخوان و بیندیش: حوض فیروزه‌ای	فصل چهارم: راه زندگی
روایتی از ارتباط ما و کتاب	درس دهم: یار مهریان	فصل پنجم: هنر و ادب
خداء، نقاش هستی	بخوان و حفظ کن: نقاش دنیا	فصل پنجم: هنر و ادب
آشنایی با سعدی و آثارش	درس یازدهم: نویسنده بزرگ	فصل پنجم: هنر و ادب

اهمیت چگونه سخن گفتن	بخوان و بیندیش: خواب خلیفه	فصل پنجم: هنر و ادب
رازداری	حکایت: راز جعبه	فصل پنجم: هنر و ادب
عشق به وطن	درس دوازدهم: ایران عزیز	فصل ششم: ایران من
فرزندان وطن	بخوان و حفظ کن: وطن	فصل ششم: ایران من
سربلندی ایران	درس چهاردهم: ایران آباد	فصل ششم: ایران من
یادی از حمامه خرمشهر	بخوان و بیندیش: بوی سیب و یاس	فصل ششم: ایران من
قدرت سربازان سپاه ایران	حکایت: خروس ایرانی	فصل ششم: ایران من
خاطره دریا	درس پانزدهم: دریا	فصل هفتم: طبیعت
نقش و ارزش جنگل	درس شانزدهم: اگر جنگل نباشد	فصل هفتم: طبیعت
وصف بهار	بخوان و حفظ کن: بهاران	فصل هفتم: طبیعت
شگفتی‌های آسمان	درس هفدهم: چشم‌های آسمان	فصل هفتم: طبیعت
شگفتی‌های آفرینش حلزون	بخوان و بیندیش: آفرینش حلزون	فصل هفتم: طبیعت
پاسخ زور با زور	حکایت: افتادن از آسمان	فصل هفتم: طبیعت
نیایش با خدا	نیایش	فصل هفتم: طبیعت



نمودار ۳. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی سوم دبستان

در فارسی سوم نیز در مواردی همبستگی معنایی کم است؛ برای مثال، در درس اول: « محله ما»، عنوان، فاصله زیادی با پیام درس؛ « احساس تنها یی امید» دارد، همینطور در درس دوم بین «قصه تنگ بلور» و « حفظ و نگهداری از آثار باستانی» رابطه معنادار نیست یا در درس چهارم بین «آواز گنجشک» و پیش‌نمونه «آلودگی صوتی و تأثیر آن بر زندگی» هیچ وجه مشترکی وجود ندارد. در درس هفتم « حکایت: بهانه» نیز هیچ اشاره معنایی به «امانتداری» ندارد. در درس یازدهم: « بخوان و بیندیش: خواب خلیفه»، نمی‌تواند حتی از نظر بافت موقعیتی « اهمیت چگونه سخن گفتن» را تداعی کند. همین‌طور در درس هفدهم: « حکایت: افتادن از آسمان» و پیش‌نمونه آن « پاسخ زور با زور» به سختی می‌تواند ارتباط معنایی پیدا کرد. این فاصله‌های معنایی می‌تواند در ک و دریافت معنایی یا پیدا کردن نقش و کار کرد عملی درس را برای معلمان و دانش آموزان دشوار کند. در مواردی که عنوان بتواند اطلاعات یا اشارات معنایی بیشتری را برساند، دریافت و پرداخت معنا و مفاهیم درس آسان‌تر می‌شود؛ برای مثال، در درس شانزدهم: «اگر جنگل نباشد»، می‌تواند پیام « نقش و ارزش جنگل » را برساند یا « بهاران » پیش‌نمونه چگونگی « وصف بهار » را تداعی کند. همین‌طور در درس یازدهم: « دریا » می‌تواند « خاطره دریا » که پیام آن است را به ذهن متبدار کند. در مثل‌ها این اشارات و روابط معنایی معمولاً قوی‌تر است، برای مثال در درس چهارم ضرب المثل: « هر چه کنی به خود کنی »، به سادگی پیام « بازگشت به عمل » را تداعی می‌کند.

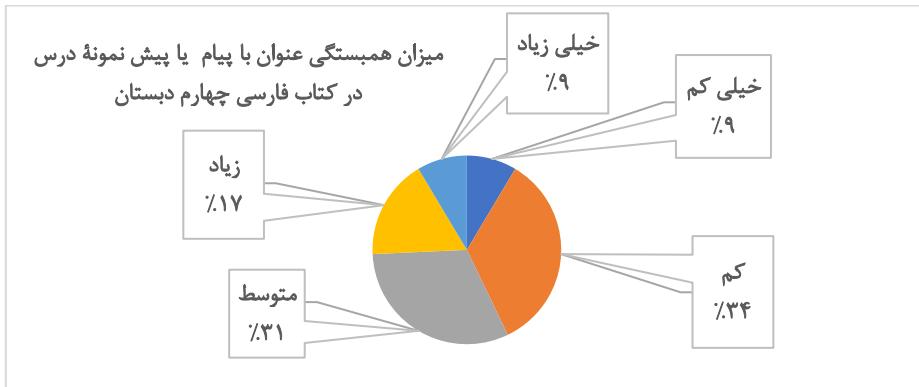
به طور کلی، در فارسی سوم همبستگی معنایی بین عنوان و پیام و پیش نمونه درس خوب است.

جدول ۴. داده های کتاب فارسی چهارم دبستان

فصل	عنوان درس	پیام یا پیش نمونه
فصل اول: آفرینش	ستایش خدا	کیستی و چیستی خدا
فصل اول: آفرینش	درس اول: آفریدگار زیبایی	شگفتی فصل ها
فصل اول: آفرینش	بخوان و حفظ کن: خبر داغ کلاع	خبر رسیدن پاییز
فصل اول: آفرینش	درس دوم: کوچ پرستوها	چرایی و چگونگی کوچ پرستوها
فصل اول: آفرینش	در جستجو: بخوان و بیندیش	پیدا بودن خدا در پدیده ها
فصل اول: آفرینش	قوی ترین حیوان جنگل	حس برتری طلبی
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس سوم: راز نشانه ها	مشاهده دقیق
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و حفظ کن: رویاه و زاغ	نیاز زاغ به توجه و تایید
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس چهارم: ارزش علم	ارزش و ماندگاری علم
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس پنجم: رهایی از قفس	رهایی از قفس
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و بیندیش: قدم یازدهم	اسیر عادت بودن
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	مثل	توجه به علل و اسرار و قایع
فصل سوم: ایران من	درس ششم: آرش کمان گیر	جان فشانی برای وطن
فصل سوم: ایران من	بخوان و حفظ کن: باران	زیبایی و شگفتی یک روز بارانی
فصل سوم: ایران من	درس هفتم: میهمان شهر ما	هیجان و انتظار برای دیدار آقا
فصل سوم: ایران من	بخوان و بیندیش: انتظار	انتظار و دلتگی
فصل چهارم: فرهنگ بومی	درس هشتم: درس آزاد	--
فصل چهارم: فرهنگ بومی	درس نهم: درس آزاد	--

ماجرای کودکستان با چه اتفا	درس دهم: با چه اطفال	فصل پنجم: نام آوران
شناخت علی	بخوان و حفظ کن: همای رحمت	فصل پنجم: نام آوران
آزادی خرمشهر	درس یازدهم: فرمانده دلها	فصل پنجم: نام آوران
نوید بازگشت پدر	درس دوازدهم: اتفاق ساده	فصل پنجم: نام آوران
معرفی نویسنده قصه‌های خوب	بخوان و بیندیش: دوست بچه‌ها	فصل پنجم: نام آوران
رفتار ناپسند	نگاه پنهان	فصل پنجم: نام آوران
عشق و مشیت الهی	درس سیزدهم: لطف حق	فصل ششم: راه زندگی
امید و ایمان به خدا	بخوان و حفظ کن: امید	فصل ششم: راه زندگی
عمل به علم (یادگیری)	درس چهاردهم: ادب از که آموختی	فصل ششم: راه زندگی
ادب و هنرمندی	درس چهاردهم: ادب از کی آموختی	فصل ششم: راه زندگی
پاداش گذشت و بخشن	درس پانزدهم: شیر و موش	فصل ششم: راه زندگی
نقش مرور در یادگیری	بخوان و بیندیش: هفت مروارید سرخ	فصل ششم: راه زندگی
زندگی و پرسشگری ابوریحان	درس شانزدهم: پرسشگری	فصل هفتم: علم و عمل
دانایی یعنی توانایی	بخوان و حفظ کن: خرد و دانش	فصل هفتم: علم و عمل
هوشمندسازی مدرسه	درس هفدهم: مدرسه هوشمند	فصل هفتم: علم و عمل
زیرکی و باهوشی	بخوان و بیندیش: قاضی کوچک	فصل هفتم: علم و عمل
شرط نصیحت و تأثیر آن	مثل	فصل هفتم: علم و عمل
راز و نیاز با خدا	نیایش	فصل هفتم: علم و عمل

بررسی همبستگی معنایی بین عنوان و پیش نمونه...



نمودار ۴. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی چهارم دبستان

در درس پنجم، بخوان و بیندیش: «قدم یازدهم» به سختی می‌تواند پیام «اسیر عادت بودن» را برساند، همین طور در «مثل»، مفهوم «توجه به علل و اسرار و قایع» تداعی نمی‌شود. در همین درس، «رهایی از قفس» عنوان با پیش نمونه عین هم است و دریافت معنا گرچه تا استعاری است، ولی ممکن است. همچنین در درس یازدهم؛ بخوان و بیندیش: بین عنوان «هفت مروارید سرخ» و پیام «نقش مرور در یادگیری» به هیچ وجه ارتباط معنایی وجود ندارد. جالب اینجا است که در قسمت‌های «بخوان و بیندیش» باید دریافت نقش و معنا آسان‌تر باشد تا دانش آموزان بهتر بتوانند کدگذاری یعنی دریافت و پرداخت ذهنی انجام دهد.

همچنین، در «ستایش خدا»، پیش نمونه «کیستی و چیستی» خدا از عنوان تداعی نمی‌شود یا در درس دوم، در «در جستجو: بخوان و بیندیش»، «پیدا بودن خدا در پدیده‌ها» از عنوان به دست نمی‌آید. در درس سوم نیز «راز نشانه‌ها» نمی‌تواند پیام «مشاهده دقیق» را تداعی کند یا در حکایت «بخوان و حفظ کن: روباه و زاغ»، پیش نمونه «نیاز زاغ به تأیید و توجه» را به سادگی نمی‌توان به دست آورد. از عنوان درس چهار «ارزش علم» آسان می‌توان به مفهوم «ارزش و ماندگاری علم» رسید. در درس ششم: «آرش کمانگیر»، می‌توان بر حسب بافت داستانی و تاریخی، پیام «جان فشنایی برای وطن» را استنباط کرد. در درس دوازدهم از عنوان «نگاه پنهان» آسان‌تر می‌توان به پیش نمونه «رفتار ناپسند» دست یافت. همچنین در درس هفدهم از عنوان «نیایش»، معنای «راز و نیاز با خدا» نیز به آسانی تداعی می‌شود.

به طور کلی، در فارسی چهارم، همبستگی معنایی میان عنوان و پیام و پیش نمونه متوسط رو به بالا است.

جدول ۵. داده‌های کتاب فارسی پنجم دبستان

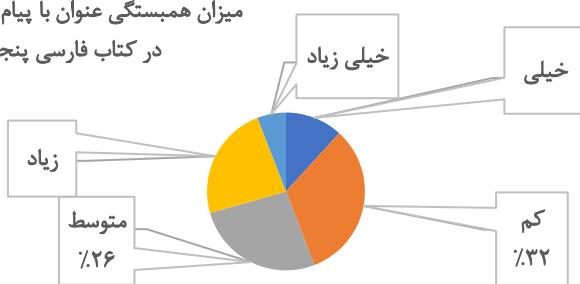
فصل	عنوان درس	پیام یا پیش‌نمونه
	ستایش	ستایش و نیایش خدا
فصل اول: آفرینش	درس اول: تماشاخانه	مشاهده و تأمل در آفرینش
فصل اول: آفرینش	بخوان و حفظ کن: رقص باد، خنده گل	گردش فصل‌ها
فصل اول: آفرینش	درس دوم: فضل خدا	آفرینش و پرسش
فصل اول: آفرینش	بخوان و بیندیش: راز گل سرخ	پرهیز از غرور و سپاس از خدا
فصل اول: آفرینش	حکایت: درخت گرد کان	حیرت از راز آفرینش
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس سوم: رازی و ساخت بیمارستان	هوشمندی و هوشیاری
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و بیندیش: خرد رهنمای و خرد	مفهوم و نقش خرد
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس چهارم: بازرگان و پسران	ترغیب به عقل، فضل و هنر
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس پنجم: چنان و کدوین	نادانی و خودستایی
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و بیندیش: گلدان خالی	ستودن درستکاری و راستگویی
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	حکایت: زیر کی	ذکارت و زیرکی
فصل سوم: ایران من	سرود ملی	سرود ملی و هویت ملی
فصل سوم: ایران من	بخوان و حفظ کن: ای ایران	میهن پرستی
فصل سوم: ایران من	درس هشتم: دفاع از میهن	دلاوری و شجاعت
فصل سوم: ایران من	بخوان و بیندیش: رئیس علی	قهرمانی و جوانمردی رئیس علی
فصل سوم: ایران من	حکایت: وطن‌دوستی	وطن‌داری
فصل چهارم: ایران من	درس نهم: نام آوران دیروز، امروز، فردا	آشنایی با کتاب نام آوران
فصل چهارم: ایران من	بخوان و حفظ کن: سرای امید	نوید پیروزی

بررسی همبستگی معنایی بین عنوان و پیش نمونه...

زندگی هنرمندانه استاد فرشچیان	درس دهم: نام نیکو	فصل چهارم: ایران من
نقش خردمندان در ایران	درس یازدهم: نقش خردمندان	فصل چهارم: ایران من
زندگی پر فراز و نشیب زال	بخوان و بیندیش: فردوسی، فرزند ایران	فصل چهارم: ایران من
ذکاوت و تبحر بوعلی	حکایت: بوعلی و بانگ گاو	فصل چهارم: ایران من
توجه به پیام ظهور	درس سیزدهم: روزی که باران می بارید	فصل پنجم: راه زندگی
ظهور امام زمان	بخوان و حفظ کن: بال در بال پرستوها	فصل پنجم: راه زندگی
شناخت ترس	درس چهاردهم: شجاعت	فصل پنجم: راه زندگی
صبوری و مهربانی	درس پانزدهم: کاجستان	فصل پنجم: راه زندگی
کشف راز زندگی	بخوان و بیندیش: زیر آسمان بزرگ	فصل پنجم: راه زندگی
مصیبت و عافیت	حکایت: حکمت	فصل پنجم: راه زندگی
انگیزه و پشتکار بوعلی	شانزدهم: وقتی بوعلی کودک بود	فصل ششم: علم و عمل
پشتکار و پایداری	بخوان و حفظ کن: چشمه و سنگ	فصل ششم: علم و عمل
کار و کوشش	درس هفدهم: کار و تلاش	فصل ششم: علم و عمل
روحیه علمی ابو ریحان	بخوان و بیندیش: همه چیز را همگان داند	فصل ششم: علم و عمل
راستی و نجات	حکایت: جوان و راهزن	فصل ششم: علم و عمل
راز و نیاز	نیایش	فصل ششم: علم و عمل

میزان همبستگی عنوان با پیام یا پیش نمونه درس

در کتاب فارسی پنجم دبستان



نمودار ۵. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی پنجم دبستان

در فارسی پنجم نیز همان داستان قبلی تکرار می‌شود. در درس پنجم: «چنان و کدونب»، اشارات معنایی «نادانی و خودستایی» تداعی نمی‌شود، همین طور در «بخوان و بیندیش: گلدان خالی»، پیش‌نمونه «ستودن درستکاری و راستگویی» استنباط نمی‌گردد. در درس سیزدهم، پیام «بخوان و حفظ کن: بال در بال پرستوها» به آسانی دریافت نمی‌شود و در «روزی که باران می‌بارید»، مفهوم «ظهور امام زمان» نیز در ک نمی‌شود، گرچه فضای باران معمولاً شاعرانه و پر از احساس و هیجان است. همچنین در درس اول «بخوان و حفظ کن: رقص باد، خنده گل»، مفهوم «گردش فصل‌ها» به آسانی استنباط نمی‌شود یا در درس دوم «فصل خدا»، پیام «آفرینش و پرستش» در ذهن ایجاد نشده و بیشتر بخشش و توجه خداوند تداعی می‌شود. همچنین، در درس دوم: فاصله معنایی عنوان «بخوان و بیندیش: راز گل سرخ» و پیش‌نمونه آن «پرهیز از غرور و سپاس از خدا» زیاد است، همچنین عنوان حکایت «درخت گردکان»، با پیام «حیرت از راز آفرینش» فاصله زیادی دارد.

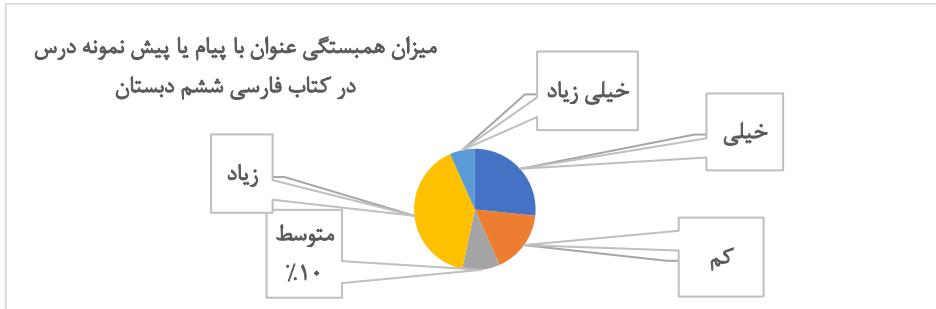
در درس چهاردهم: از «شجاعت»، مفهوم «شناخت ترس» به طور ضمنی به دست می‌آید، در درس پانزدهم: از «کاجستان»، پیام «صبوری و مهربانی» اصلاً تداعی نمی‌شود، در بخوان و بیندیش: «زیر آسمان بزرگ»، مفهوم «کشف راز زندگی» تا حدی قابل حدس زدن است و در حکایت: «حکمت»، پیام «مصلیت و عافیت» در ک نمی‌شود.

در «ستایش»، مفهوم «ستایش و نیایش خدا» به سادگی در ک می‌شود. در درس پنجم: «حکایت زیر کی» به صراحت معنی «ذکاوت و زیر کی» را تداعی می‌کند. در درس هفدهم «کار و تلاش»، به آسانی پیش‌نمونه «کار و کوشش» استنباط می‌گردد. بنایارین در مواردی که بین دال و مدلول ارتباط و شفافیت بیشتری وجود داشته باشد، در ک و دریافت آسان‌تر است. اساساً در دلالت صریح، در ک معنا و مفهوم از دلالت ضمنی آسان‌تر است.
به طور کلی، در فارسی پنجم، همبستگی عنوان با پیام و پیش‌نمونه خوب است.

جدول ۶. داده‌های کتاب فارسی ششم دبستان

فصل	عنوان درس	پیام یا پیش‌نمونه
	ستایش	ناتوانی خرد
فصل اول: آفرینش	درس اول: معرفت آفریدگار	شناخت خدا و بهرہ بردن از عمر
فصل اول: آفرینش	حکایت: محبت	محبت و گذشت
فصل اول: آفرینش	درس دوم: پنجره‌های شناخت	پنجره‌های پنجگانه شناخت
فصل اول: آفرینش	بخوان و حفظ کن: ای مادر عزیز	عشق بی‌مانند
فصل اول: آفرینش	بخوان و بیندیش: هُدُد	کشمکش بر سر سرنوشت
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس سوم: هوشیاری	خشم و پیامد آن
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و حفظ کن: سخن	شیوه سخن گفتن
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس چهارم: داستان من و شما	سرگذشت زبان و وطن
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	حکایت: علم و عمل	رابطه علم و عمل
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	درس پنجم: هفت خان رستم	گذر از دشواری‌ها و ..
فصل دوم: دانایی و هوشیاری	بخوان و بیندیش: دوستان همدل	همدلی و همبستگی ملی
فصل سوم: ایران من	درس ششم: ای وطن	وطن، هستی و زندگی من
فصل سوم: ایران من	حکایت: انواع مردم	نیاز و بی‌نیازی
فصل سوم: ایران من	بخوان و بیندیش: همه از حاک پاک، ایرانیم	عشق به وطن
فصل سوم: ایران من	درس هشتم: دریاقلی	دلاوری دریاقلی
فصل سوم: ایران من	بخوان و بیندیش: تندگویان	سرگذشت تندگویان

زندگی عاشقانه دهخدا	درس نهم: رنج‌هایی کشیده‌ام که مپرس	فصل چهارم: نام آوران
نیایش خدا و انتظار ظهور	بخوان و بیندیش: باران	فصل چهارم: نام آوران
دیدار عطار و جلال الدین محمد	درس دهم: عطار و جلال الدین محمد	فصل چهارم: نام آوران
پیر نشدن تفکر	حکایت: درخت علم	فصل چهارم: نام آوران
درخشش و وارستگی شهدا	درس یازدهم: شهدا خورشیدند	فصل چهارم: نام آوران
تأثیر پیامبر بر پیروان و ایمان به او	بخوان و بیندیش: بوعلی و بهمنیار	فصل چهارم: نام آوران
ارزش و جایگاه دوست	درس دوازدهم: دوستی	فصل پنجم: راه زندگی
نقش و اهمیت مشاوره	درس دوازدهم: دوستی	فصل پنجم: راه زندگی
شخصیت و صفات علی	بخوان و بیندیش: شیر خدا	فصل پنجم: راه زندگی
آزادگی	حکایت: عمر گرانمایه	فصل پنجم: راه زندگی
چیستی راز زندگی	درس چهاردهم: راز زندگی	فصل پنجم: راه زندگی
زیرکی و ذکاوت	بخوان و بیندیش: پیاده و سوار	فصل پنجم: راه زندگی
بی‌ثمری	درس پانزدهم: میوه‌ی هنر	فصل ششم: علم و عمل
ناراحتی افلاطون از ستایش مرد جاہل	حکایت: افلاطون و مرد جاہل	فصل ششم: علم و عمل
خواندن و قصه‌گویی	درس شانزدهم: آداب مطالعه	فصل ششم: علم و عمل
ستایش راستی	بخوان و حفظ کن: به گیتی، به از راستی	فصل ششم: علم و عمل
پارسایی و نیکوکاری	درس هفدهم: ستاره روشن	فصل ششم: علم و عمل
ادعای دانایی	بخوان و بیندیش: آواز گنجشکان	فصل ششم: علم و عمل
راز و نیاز	نیایش: خدایا جهان پادشاهی تو راست	



نمودار ۶. میزان همبستگی معنایی در کتاب فارسی ششم دبستان

در آغاز کتاب از «ستایش» پیام «ناتوانی خرد» به سختی استنباط می‌شود، زیرا که شعری مربوط به تفکر عرفانی است. همنیتور در درس دوم بین عنوان «هدهده» و پیش نمونه «کشمکش بر سرنوشت» به سختی می‌توان ارتباط برقرار کرد؛ حتی بعد از خواندن کل متن، استنباط این مفهوم دشوار است. همچنین در درس سوم: «هوشیاری»، کشف مفهوم «خشم و پیامد آن» سخت است. همینطور از حکایت: «انواع مردم»، پیش نمونه «نیاز و بینیازی» را به سختی می‌توان حدس زد. در درس یازدهم «بوعلی و بهمنیار»، مضمون «تأثیر پیامبر بر پیروان و ایمان به او» به آسانی به دست نمی‌آید. در درس دوازدهم: حکایت: «عمر گرانمایه»، با معنا و مفهوم «آزادگی» فاصله معنایی زیادی وجود دارد. همین طور در بخوان و بیندیش: «پیاده و سوار»، پیام «زیر کی و ذکاوت» به سادگی استنباط نمی‌شود، مگر این که متن به دقت خوانده شود.

در درس‌های که دلالت معنایی صریح است، امکان درک و دریافت معنا و مفهوم و پیام درس آسان‌تر است؛ برای مثال در درس دوم: «پنجره‌های شناخت»، به سادگی می‌توان «پنجره‌های پنجمگانه شناخت» را استنباط کرد. همین‌طور در درس سوم: بخوان و حفظ کن «سخن» توانسته است ویژگی‌های معنایی «شیوه سخن گفتن» را برساند. در درس چهارم، در "حکایت علم و عمل"، می‌توان مفهوم «رابطه علم و عمل» را نیز حدس زد. همچنین در درس پنجم: «خان رستم»، مفهوم دشواری و سختی را می‌رساند گرچه پیام درس یعنی «گذر از دشواری‌ها، آلایش‌ها و وابستگی‌ها» را به صراحت نمی‌تواند بیان کند. در درس ششم: بخوان و بیندیش: «همه از خاک پاک ایرانیم» نیز می‌تواند پیش نمونه «عشق به وطن» را نیز تداعی کند. در درس هشتم: «رنج‌هایی کشیده‌ام که مپرس» زمانی پیام «زندگی عاشقانه دهخدا» را می‌رساند که مخاطب با

متن ارتباط برقرار کند. همچنین در درس یازدهم؛ جمله عنوانی «شهدا خورشیدند» می‌تواند تا حدی بر «درخشش و وارستگی شهدا» دلالت کند.

به طور کلی، در فارسی ششم، همبستگی معنایی میان عنوان و پیام و پیش‌نمونه زیاد است.

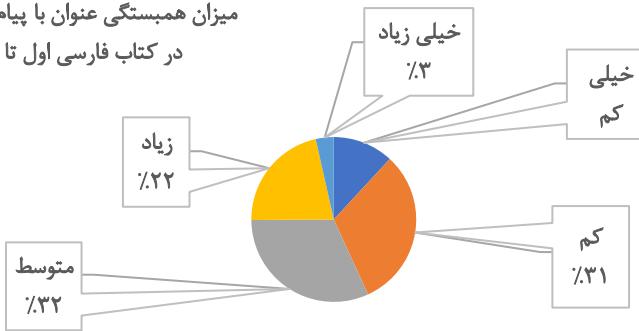
۶. نتیجه‌گیری

مسئله این پژوهش درک و دریافت پیام اصلی یا شاه بیت هر درس در فارسی اول تا ششم بوده است. نبود همبستگی معنایی میان عنوان و پیش‌نمونه‌ای که در ذهن معلم ایجاد می‌شود، می‌تواند نشانگر نارسانی عنوان یا عدم انتخاب درست آن با توجه به متن و محتوا باشد. وجود این فاصله معنایی میان آن دو می‌تواند کار معلم را در درک و دریافت متن مشکل کند؛ در نتیجه او نمی‌تواند سر نخ اصلی درس را کشف کنید و دیگر مفاهیم درس را با آن پیوند دهد. شاید این سؤال در ذهن متبار گردد که هر معلمی می‌تواند برداشتی مختص به خود از عنوان و حتی متن داشته باشد؛ در آن صورت درک مشترک بین معلمان و حتی دانشآموزان اتفاق نخواهد افتاد و تعامل و تفاهم بین آنها دشوار خواهد. طبق نظریه پیش‌نمونگی، تداعی‌های معنایی هر چند طیف‌مانند است، اما وجود مشترکی بین آنها وجود دارد. در این پژوهش نیز پیام یا پیش‌نمونه بر اساس تداعی‌های معلمان و استخراج وجوه مشترک با توجه به معیارهای استنباط، انطباق، همپوشانی، شاخصیت، بسامد و ترتیب انتخاب شده است.

همچنین، روش اجرای پژوهش به صورت برگزاری کلاس و کارگاه بوده است که ۶۰ نفر از معلمان پایه اول تا ششم در آن حضور می‌یافته‌اند و با روش گذاری به غربال‌گری پیش‌نمونه یا پیام اصلی هر درس می‌پرداخته‌اند، سپس گذی که بیشترین وجه اشتراک را داشته به عنوان پیام اصلی درس انتخاب می‌شده است.

یافته‌ها و نتایج تحلیل عناوین و پیام یا پیش‌نمونه‌های فارسی اول تا ششم را می‌توان در نمودار زیر خلاصه کرد. به طور کلی در شش کتاب فارسی دبستان، متوسط رو به پایین و نزدیک به کم است. این مسئله می‌تواند هشداری به مولفان کتاب‌های درسی برای انتخاب بهتر عنوان و آزمایش آن باشد.

میزان همبستگی عنوان با پیام یا پیش نمونه درس
در کتاب فارسی اول تا ششم دبستان



نمودار ۷. نمودار کلی میزان همبستگی معنایی در کتاب‌های فارسی دبستان

از یافته‌ها و نتایج فوق می‌توان این گونه استباط کرد:

- در ک پیام و پیش نمونه درس توسط معلمان دبستان مشکل خواهد بود.
- تعامل و تفاهم و در ک مشترک دشوار خواهد بود.
- پیدا کردن پیش نمونه مشکل فاصله معنایی عنوان و پیام را حل می کند.
- پیش نمونه ها معلمان را به تفکر وا می دارد تا تداعی ذهنی خود را بیازمایند.
- ارتباط و تعامل معلمان در جلسات گروهی برای در ک پیام اصلی درس افزایش خواهد یافت.
- قبول در ک پیوستاری معنا در کنار پیش نمونه های مشترک ک پدیده های منطقی است.
- معلمان و دانش آموزان حتی در متن های باز و ادبی نیاز به در ک مشترک دارند.
- نظریه پیش نمونگی بازدارنده گشودگی معنایی متن و خلاقیت های فردی نیست.
- پیش نمونه های خلاقانه دیگر نیز می تواند در پیوستار پیش نمونگی قرار گیرند و مورد آزمایش قرار گیرند.
- مفاهیم پیش الگویی تر با توجه به انطباق، همپوشانی، شاخصیت، بسامد و ترتیب در اولویت قرار دارند.

منابع فارسی

- آریان‌پور، امیرحسین (۱۳۸۰). درباره جامعه‌شناسی هنر. تهران: نشر گسترده.
- پرهیزگار، محمد رضا (۱۳۸۳). معنی‌شناسی پیش‌الگویی؛ نگرش و آزمایش. مجله علوم اجتماعی و انسانی دانشگاه شیراز (ویژه‌نامه زبان انگلیسی و زبان‌شناسی)، ۲۱(۱)، ۲۱-۱۲.
- تاجیک، محمدرضا (۱۳۷۷). گفتمان، پادگفتمان و سیاست. تهران: مؤسسه تحقیقات و توسعه علوم انسانی.
- جهانگیری، نادر (۱۳۷۸). زبان بازتاب زمان، فرهنگ و اندیشه (مجموعه مقالات). تهران: انتشارات آگاه.
- شاه‌حسینی، فائقه (۱۳۹۰). پیش‌نمونه‌های زبانی و کاربرد آن‌ها در شناخت جهان خارج. زبان و ادب فارسی. ۱۶۶-۱۵۱، ۷(۳).
- گلغام، ارسلان و یوسفی‌راد، فاطمه (۱۳۸۱). زبان‌شناسی شناختی و استعاره. تازه‌های علوم شناختی. ۶۴-۵۹، ۳(۳).

References

- Arianpour, A. H. (2010). About the sociology of art. Tehran: Broad Publishing. [In persian]
- Croft, W. & Cruse, D. A. (2003). Cognitive linguistics. Cambridge: Cambridge university press.
- Evans, V. & Green, M. (2006) Cognitive linguistics: an introduction. Edinburg university press Ltd.
- Geeraerts, D. (2006). Cognitive linguistics: basic reading. Berlin. New York.
- Geeraerts, D. (1997). Diachronic prototype semantics: a contribution to historical lexicology. Oxford: Clarendon press.
- Golfam, A. & Yousefirad, F. (2001). Cognitive linguistics and metaphor. Cognitive science news. 4(3), 64-59. [In persian]
- Jahangiri, N. (1378). Language reflection of time, culture and thought (a collection of articles). Tehran: Aware Publications. [In Persian]
- Parhizgar, M. R. (1383). “semantics of prototype; Attitude and experiment”. Journal of Social and Human Sciences of Shiraz University (English Language and Linguistics Special), 21(1), 12-21. [In persian]

- Shah-Hosseini, F. (2010). "Linguistic prototypes and their application in knowing the outside world". *Persian language and literature*. 3(7), 166-151. [In persian]
- Tajik, M. R. (1377). Discourse, counter-discourse and politics. Tehran: Human Sciences Research and Development Institute. [In persian]