



پیوستارنگی در زبان، اندیشه و هنر

فرهاد ساسانی

اغلب طبق رویکرد متعارف چنین تصور می‌کنیم که همه چیز وضعیت و حدود و شغور مشخص و ثابتی دارد و هر پدیده‌ای از پدیده‌ای دیگر به روشنی متمایز است. به عبارت دیگر، یا این است یا آن، یا مشیت است یا منفی، یا سیاه است یا سفید، یا اهورایی است یا اهریمنی، یا درست است یا نادرست، یا دستوری است یا نادستوری و غیره. اما، اگر نگاهی فراگیرتر بینکنیم، می‌بینیم که پدیده‌ها هر یک با پدیده‌ای دیگر تشابهات و تفاوت‌هایی دارند.

در حقیقت، همیشه با یک «پیوستار» رویه‌روییم که همچون یک طیف، نمودار یا تصویری است از توزیع منظم، مدرج و پیوسته‌ی کمیت‌ها بر اساس افزایش یا کاهش نزدیکی عنصر مطالعه به کانون یا پیرامون نقطه‌ای از محور. به عنوان مثال، طیف، بیتاب یا پیوستار پرتوی نور خورشید کمانی رنگین را تشکیل می‌دهد که به ترتیب هفت رنگ بنفش، نیلی، آبی، سبز، زرد، نارنجی و سرخ را دربر می‌گیرد. در واقعیت بین دو نور مجاور نمی‌توان مرز صریح و قاطعی کشید، اما هر یک از نورها دارای نقطه‌ای

و پیش‌نمونه‌ی متفاوتی دارد. در عین حال، در طول زمان نیز ممکن است این نقاط کانونی تغییر کند؛ یعنی مثلاً برای کسانی که بیش‌تر با پونده‌هایی چون گنجشک سروکار دارند شاخص مقوله‌ی پرنده را جانوری با خصوصیات گنجشک می‌بینند. این شاخص نیز ممکن است با تغییر وضعیت جغرافیایی، فرهنگی و تاریخی تغییر کند و مثلاً به قناری تبدیل شود.

در مسایل مذهبی نیز به حرام و حلال و مباح و مکروه و غیره برمی‌خوریم. خلاصه این‌که در همه‌ی ارکان زندگی با پیوستار و طیفی از مقوله‌ها روبه‌رویم که هر یک دارای نقاط کانونی و دامنه‌های پیرامونی است. در هر نیز وضع به همین‌گونه است: از نقش بر جسته به پیکره می‌رسیم، بر روی پیکره نقاشی می‌کنیم، سفالینه‌ها را شکل پیکره‌ها می‌سازیم و همه را در معماری به کار می‌بندیم؛ عکاسی شاید مبنای سینما باشد و ادبیات داستانی و موسیقی نیز بخشی از آن. نمایش ترکیبی است از موسیقی، ادبیات نمایشی و نمایش بازیگران و غیره...

در زبان نیز به چنین پدیده‌ای بمرور می‌کنیم، از قبیل پیوستار زبان‌های دارای صفت، زبان‌های بسی صفت و زبان‌های دارای طبقه‌ی بسته‌ی صفتی (بهات ۱۹۹۴)؛ پیوستار میان واژه‌ها، واژه بست و وند (تیلر ۳ - ۱۸۱؛ ۱۹۸۹)؛ پیوستار وندهای تصرفی و اشتراقی (تیلر ۱۹۸۹، ۱۷۷، پی نوشت ۳)؛ پیوستار میان واگان و نحو (لیکاف ۱۹۸۷، لانگاکر ۱۹۸۷)؛ عدم مرزبندی طبیعی میان شیوه‌ی ترکیب گروهی از واژه‌ها و شیوه‌ی ترکیب واژه‌ها از تکوازها (هادسن ۱۹۸۴)؛ همپوشی فرایندهای آمیزش با ترکیب، ترکیب نوستی، اشتلاق وندی، کوتاه‌سازی و سرووازگی یا سرnam (باائر ۲۲۶: ۱۹۸۳)؛ پیوستار مفعول‌های قطبی لازار (۱۹۸۲)؛ مقیاس موجود میان نحو، ترکیب و اشتلاق وندی (باطنی ۱۳۶۷: ۲۴۱)؛ پیوستار کلمات تیره و شفاف (باطنی ۱۳۶۷ - ۱۱۷: ۴۷)؛ و غیره.

به عنوان مثالی دیگر، ما ظاهرآ یا جمله‌ی مثبت داریم یا منفی. مثلاً جمله‌ی مثبت را در فارسی با افزون «آن» به فعل، و در انگلیسی با افزودن «not» به فعل کمکی، و یا در عربی با

کانونی است که آشکارا از نقاط کانونی دیگر متمایز است. امواج نیز مشمول همین موضوع می‌شوند.

عناصر طبیعت، عناصر هنری و خلاصه هر چیز - صرفاً دارای صورت‌های دوقطبی (مثبت / منفی، این / آن) نیستند.

بلکه بیش‌تر به صورت یک پیوستار یا طیف تجلی می‌یابند که دارای نقاط یا قطب‌های بر جسته‌ای است

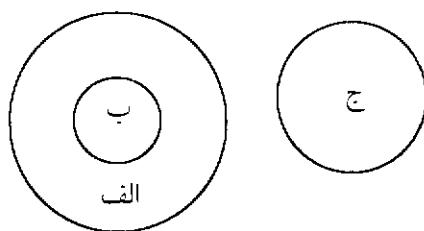
به عبارت دیگر، مقوله‌ها و عناصر زبانی و غیرزبانی - عناصر طبیعت، عناصر هنری و خلاصه هر چیز - صرفاً دارای صورت‌های دوقطبی (مثبت / منفی، این / آن) نیستند، بلکه بیش‌تر به صورت یک پیوستار یا طیف تجلی می‌یابند که دارای نقاط یا قطب‌های بر جسته‌ای است. در مورد موجودات می‌بینیم که برخی از حیوانات حدفاصل دو یا چند رده‌اند. مثلاً نهنگ و شیردریایی جزو گروهی از پستانداران آبریاند و با ماهیان و آبزیانی که بیش‌تر تحمل‌گذارند، تفاوت دارند. اما شباهت نهنگ از نظر کمالبدشناسی به ماهی بیش‌تر است. در عین حال، شیردریایی با ماهیان تفاوت بیش‌تری دارد و به موجودات خشکی می‌ماند، اما نه آبزی آبری است و نه خشکی زی خشکی زی. زمان گذشته یا آینده نسبت به زمان حال نسبی است و از گذشته‌ی دور تا نزدیک نزدیک و از آینده‌ی دور دور تا نزدیک نزدیک را دربر می‌گیرد. در این میان در هر فرهنگی شبحی از نمونه‌ای حاصل از عناصر یک مقوله عنصر کانونی را تشکیل می‌دهد. مثلاً شاید در فرهنگ ایرانی ماهی نسبت به بقیه‌ی آبزیان خشنی‌تر و در نتیجه نمونه‌ی کانونی باشد.

به علاوه، با توجه به فرهنگ‌ها و پیشینه‌های تاریخی هر مردمی، نمونه‌ی اصلی، سرمنون، کهن‌الگو یا بیش‌نمونه‌ی (prototype) یک مقوله - مثلاً پرنده - که در ذهن گویشوران متبار می‌شود، گونه‌ای خاص خود آنان است که نسبت به پیش‌نمونه‌های مردمان دیگر خصوصیات کانونی، بی‌نشان

بدون ناخالصی وجود نداشته باشد.

«نظریه‌ی تشابه خانوادگی» بر تعاریف و کاربردهای پیوستاری و طیفی و ناروشن بودن مرزهای مقوله‌ها تأکید می‌کند

اصلًاً مرزیندی صریح و یا در نظر گرفتن پیوستار یا طیف برای مقوله‌ها به رویکردهای مختلف به این مسأله مربوط می‌شود. یکی از این رویکردها تقریباً از همه متعارف‌تر و سنتی‌تر است. بر این اساس: ۱. مقوله‌ها با توجه به مجموعه‌ی خصوصیات لازم و کافی تعریف می‌شوند و هر چیزی می‌تواند یک ویژگی را داشته باشد یا نداشته باشد؛ ۲. خصیصه‌ها دودویی‌اند؛ پس ۳. مرزهای مشخصی دارند؛ و ۴. اعضای یک مقوله وضعیت یکسانی دارند (تیلر ۴-۲-۲-۱۹۸۹). این نوع نگرش - یعنی صریح، مطلق و یکدست انگاشتن مقوله‌ها - در آثار دانشمندان مختلف به شکارهای گوناگونی مطرح شده است: افلاطون و دکارت آن را «خدادادی» می‌دانند؛ چاماسکی (۱۹۶۶ و ۱۹۶۸) یا پیکرتون با عنوان شبکه‌ی عصبی ژنتیک از آن یاد می‌کنند؛ و راسل (۱۹۰۵ و ۱۹۱۹) و کارناب (۱۹۴۷ و ۱۹۵۹) و دیگر اثبات‌گرایان (پوزیتیویست‌ها) به آن عنوان «جهان واقعی» را اطلاق می‌کنند. شاید بتوان در کل آن را هورایی - اهریمنی دانست؛ نگرشی که آن را بیشتر در ادبیات به صورت نقش قهرمان و ضدقهرمان و خیر و شر می‌بینیم و در تهایت پیروزی یکی بود دیگری. بر این اساس عضویت در چنین مقوله‌ها یا گروه‌هایی برحسب دارندگی یا عدم دارندگی خصوصیات معیار (خصوصیات لازم و کافی) تعریف می‌شود و می‌توان آن را به صورت ذیل نمایش داد:



افزودن «لا» و «لم» به فعل منفی می‌کنیم. اما می‌بینیم که در این میان عباراتی چون، «ممکن است»، «شاید» و یا «به احتمال زیاد» و یا وجه التزامی (مثل «بایایم» در فارسی، more or «might» و «could» و یا قیدهایی چون «may» و «possibly» و «unlikely» در انگلیسی، و یا «لعل» و «کان» در عربی مفهومی میان دو قطب مثبت و منفی را نشان می‌دهند. حتی گاهی با «هرگز»، «به هیچ وجه» یا تکرار فعل همراه با «که» (نمی‌بام که نمی‌یام) در فارسی؛ و «never» و «in no way» در انگلیسی مفهوم نفی را تشدید می‌کنیم. با استفاده از کلماتی چون «حتماً» و دادن تکیه‌ی برجسته به فعل و همراهی ضمیر در فارسی (من نمی‌بام / man / man)، با همراه شدن «do» با فعل اصلی در انگلیسی (I write do)، یا آوردن «إن» پیش از فعل عربی و افزودن نون تأکید «ن» (یستخلفن → یستخلفن) می‌توانیم مفهوم مثبت را مثبت تر کنیم.

زبان‌ها از نظر استفاده از نحو و یا صرف نیز یک پیوستار را تشکیل می‌دهند: در یک سو به ترتیب زبان‌هایی چون ویتنامی، چینی، مجاری، انگلیسی و فارسی قرار می‌گیرند که از نحو بیشتر استفاده می‌کنند (این مسأله در مورد زبان ویتنامی و چینی شدیدتر از انگلیسی و فارسی است) و در سوی دیگر این پیوستار زبان‌هایی پیوندی چون قفقازی (مثل گرجی) و زبان‌هایی تصویری چون اوستایی، سانسکریت، لاتین و یونانی باستان وجود دارند که به جای نحو بیشتر از صرف استفاده می‌کنند. فرض ما بر این است که چنین پذیده‌های در مورد اجزای کلام - مثلاً صفت، اسم و قید - نیز به چشم می‌خورد (برای توضیح بیشتر، رک: ساسانی ۱۳۷۶).

مسأله‌ای که باید به آن توجه کرد این است که، برای روشنی و صراحت توصیف وضعیت پیچیده‌ی زبان‌های طبیعی، بر روی پیوستار زبانی نقاطی کانونی در نظر گرفته می‌شود؛ ولی ممکن است در واقعیت در زبان‌های طبیعی با چنین نقاط کانونی آرمانی‌ای برخورد نشود؛ به عنوان مثال، ممکن است در زبان‌های طبیعی الگوهایی چون، VSO، SOV، SVO در مورد آرایش واژگانی به صورت کاملاً یک‌دست و

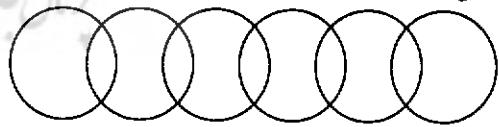
داده و از آن‌ها می‌خواهد تا نامشان را بگویند. برخلاف تصور گاه میان دو وسیله مثل کاسه و فنجان مرز مشخصی پیدا نمی‌شود؛ به گمان لباؤ یک خصوصیت، مثلاً «دسته» یا «استفاده برای قهوه خوردن» به تنها یعنی نمی‌تواند نوع یک وسیله را مشخص کند. در این آزمایش طبقی بودن مقولات، واپسیگی ویژگی‌ها به جهان واقعی و نقشی بودن ویژگی‌ها و نقش اشیا در فرهنگی معین به تأیید می‌رسد. بدین ترتیب به «عدم تعیین» می‌رسیم.

هر یک از این دو موضع‌گیری یکی از جنبه‌های مهم زبان، یعنی شناخت و رفتار را نشان می‌دهد. «نظریه‌ی سنتی» بر وجود مقوله‌بندی در زبان انسان صحنه می‌گذارد و «نظریه‌ی تشابه خانوادگی» بر تعاریف و کاربردهای پیوستاری و طیفی و تاروشن بودن مزه‌های مقوله‌ها تأکید می‌کند. اما رهیافتی آمیخته که هر دو نکته‌ی مثبت این رویکرد را داشته باشد و در عین حال با واقعیات شناختی و رفتاری مطابقت داشته باشد، در قالب یک فضای مفهومی نقشی و شناختی، در آثار روان‌شناسان شناختی‌ای چون پوسنر و کیل (۱۹۶۸)، روش (۱۹۷۲ و ۱۹۷۵) و روش و لویس (۱۹۷۸) و پسپس مردم‌شناسانی چون برلین و کی (۱۹۶۹)، کسی و مک دانیل (۱۹۷۸) کولمان و کی (۱۹۸۱) و پسپس در کار زبان‌شناسانی چون لیکاف (گیون ۱۹۷۳ و ۱۹۷۴) و گیون (۱۹۷۹ و ۱۹۸۴) و بهات (۱۹۹۴) و ساسانی (۱۳۸۰) مطرح شده است.

این رویکرد به «نظریه‌ی پیش نمونه» مرسوم است. طرفداران این نظریه هم چون ویتگشاین به فضایی پیوستاری و غیرصریح در درون مقولات و بین آن‌ها قابل هستند و همچون وی از خصوصیات معیاری منفرد یا محدود (شرط لازم و کافی) برای تعریف مقولات زبانی و شناختی طبیعی استفاده نمی‌کنند. بر عکس آن‌ها را بر حسب وجود تعدادی - و گاه بسیاری - از ویژگی‌ها در قالب یک پیوستار تعریف می‌نمایند. اما در عین حال نفاطی کانونی و مرکزی در نظر می‌گیرند که جایگاه «نوعی ترین» اعضای مقوله است. این نفاط کانونی را پیش نمونه می‌نامند (گیون ۱۴ - ۱۰: ۱۹۸۴). بی‌شک، این نقطه‌ی کانونی با پیش نمونه

چنان‌که: الف - خصوصیت‌های معیاری است که عضویت در مقوله را معین می‌کند؛ ب - عضوی است که دارنده‌ی این خصوصیت‌های معیار است و ج - عضوی است که فاقد چنین خصوصیت‌های معیاری است؛ به عبارتی دیگر یک عنصر یا عضو الف است و عضویتش در مقوله‌ی الف مثبت است و یا عضو الف نیست و عضویتش در مقوله‌ی الف منفی است.

ویتگشاین در مقاله‌ی ۱۹۴۵ ترجمه‌ی انگلیسی (۱۹۷۸) از بررسی چگونگی تعریف لغت Spiel (بازی) در آلمانی به این نتیجه می‌رسد که تمام موارد بازی‌ها (مثلاً بازی‌هایی که با ورق، تخته و توب انجام می‌گیرد، بازی‌های المپیک و بازی‌های کودکانه و غیره) ویژگی‌های مشابهی ندارند و به شکل شبکه‌ای از تشابهات با هم ارتباط دارند، چنان‌که برخی از بازی‌ها دارای ویژگی‌هایی هستند که بازی‌های دیگر آن ویژگی‌ها را ندارند و بر عکس؛ بعضی دیگر نیز اصلاً با هم مشابهی ندارند. از این رو مرز میان این مقولات روشن نیست. او از استعاره‌ی «تشابه خانوادگی» یا «همخانوادگی» برای بیان تنوع خصوصیات استفاده می‌کند. نخست آن‌که وی معتقد است مقولات صریح و مطلق نیستند، بلکه دارای مرزی تاروشن و واپسی به بافت یا تشابه خانوادگی میان اعضای گوناگون یک مقوله - یا مقوله‌های گوناگون در قالب یک فرامقوله - وجود دارد (گیون، ۱۳: ۱۹۸۴). الگوی او را می‌توان به شکل ذیل نمایش داد:



الف ب ج د ه و

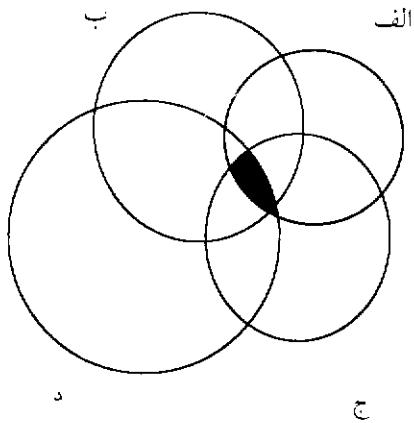
یعنی (الف) با (ب)، (ب) با (ج) و ... اشتراک دارد، ولی (الف) با (ج) یا (د) اشتراکی ندارد. لباؤ (۱۹۷۳) در مورد لوازمی مثل فنجان، کاسه، کوزه، گلدان ... آزمایشی انجام می‌دهد. او نقاشی لوازم متفاوت را به افراد مختلف نشان

بسیار شبیه عنصر بی نشانی است که تروپتسکوی (۱۹۳۹) مطرح کرده است. گفتنی است که این نظریه اساساً مفهوم نشانداری، اسم، فعل و صفت را از نظر نقش نحوی و طبقه‌ی معنایی دسته‌بندی می‌کند.

اما بر اساس مفهوم پیش نمونه، عضو پیش نمونه‌ی یک یا هر مقوله دارای بیشترین تعداد از خصوصیات ممیز و مهم است. پیش نمونه دارای دسته‌ای از اعضای کانونی است. پیوستار یا مقیاس مقوله نیز بر اساس درجاتی از خصوصیات از نقطه‌ی کانونی پیش نمونه تا نقاط حاشیه‌ای و پیرامونی گسترش می‌یابد. از این رو پیوستار مقوله بر اساس دو درجه‌بندی متمایز توصیف می‌شود: الف - تمام ویژگی‌ها یا خصوصیات بر حسب اهمیت آن‌ها ارزیابی می‌شوند؛ ب - تمام اعضای یک مقوله بر حسب تعداد خصوصیات متمایزشان درجه‌بندی می‌شوند.

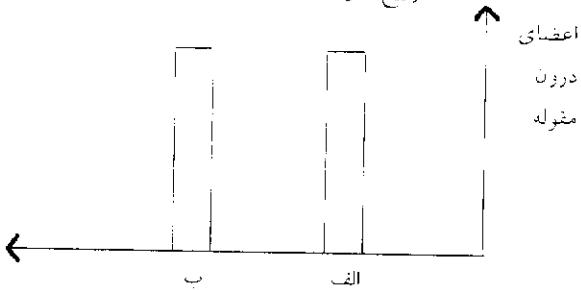
در این حالت، کانون مقوله، یعنی پیش نمونه، به مقوله‌ی سنتی نزدیک می‌شود و در عین حال اجازه می‌دهد تا اعضایی که ویژگی‌های کم‌تری دارند نیز جزو مقوله به حساب آیند و این مسئله امکان انعطاف‌پذیری در برابر محیط همیشه در حال تغییر را می‌دهد. با این حال، گوشوران اعضای کانونی و نزدیک به پیش نمونه را زودتر و سریع‌تر به یاد می‌آورند و اعضای پیرامونی و حاشیه‌ای را دیرتر به مخاطر می‌آوردند. هم‌چنین مقولاتی طبیعی مثل رنگ، اشکال هندسی (مثل دایره، مربع، مثلث) و برخی جهت‌های فضایی (مثل عمودی و افقی در مقابل مایل) از نظر عصبی و روانی دارای صورت‌های طبیعی و بینایی هستند که نسبت به زبان تقدم زمانی دارند (تیلر ۵۹ - ۶۰: ۱۹۸۹).

به نظر تیلر (۴: ۵۳ - ۱۹۸۹) پیش نمونه‌ها باید انعطاف‌پذیر باشند تا واحدهای تازه و ناشنا را دربرگیرند. در صورتی که به بیان گیرآردن در نظریه‌ی سنتی باید برای عناصر تازه مقوله‌های جدید ساخت، از این رو پیش نمونه‌ها باید ثبات داشته باشند و دائماً در برابر تغییرات تغییر نکنند. در کل شاید بتوان شکل بسیار ساده شده‌ی ذیل را برای نظریه‌ی پیش نمونه ارایه داد:



قسمت پررنگ نماینده‌ی اعضایی است که تمام خصوصیات نوعی یا مشترک را دارا هستند. به عبارت دیگر اعضای بی نشان یا اعضای پیش نمونه‌ی مقوله را نشان می‌دهد. عضویت در یک مقوله بر اساس شباهت و نزدیکی آن عنصر به پیش نمونه محاسبه می‌شود. با این حال تورسکی (۱۹۷۷) مدلی مشخصه مدار - یا مبتنی بر ویژگی ارایه می‌کند که بر اساس آن شباهت بر حسب تعداد ویژگی‌ها عمل می‌کند. به کارگیری اصطلاح ویژگی در مقابل مشخصه در رویکرد سنتی انتخاب شده است. این مشخصه‌ها، به عنوان مثال، در رویکرد سنتی مانند آواشناسی زایشی (مثل + واکدار) و معناشناسی زایشی (مثل + جاندار) استفاده شده است. (تیلر ۶۳: ۱۹۸۹) شباهت به پیش نمونه را بر اساس درجه‌ی عضویت و لیکاف (۱۹۸۷) آن را بر اساس درجه‌ی نماینده‌ی تعبیر می‌کند. در ادامه سه نمودار ارایه می‌شود که بیانگر سه نوع رویکرد یاد شده است (گیون ۱۶: ۱۵ - ۱۹۸۴).

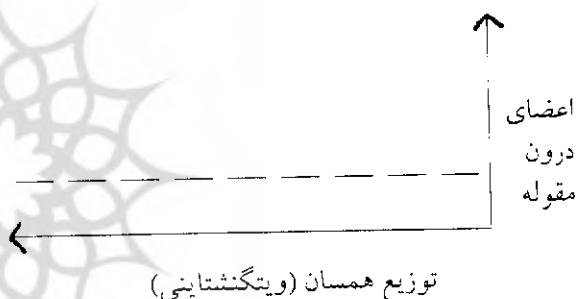
توزیع مقوله‌ای مطلق (متعارف)



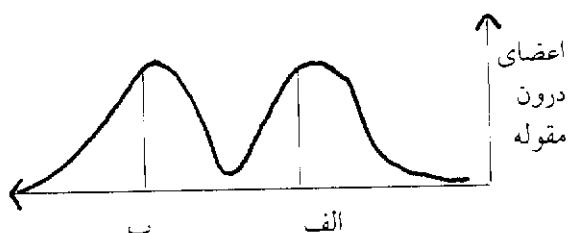
چنان‌که مشاهده می‌شود بین دو مقوله هیچ عنصری قرار نمی‌گیرد. به عبارت دیگر با یک عنصر عضو مقوله‌ی (الف) است یا (ب) و همان‌طور که می‌بینیم تمام اعضای هر مقوله (مثلاً الف) تنها در یک نقطه متمرکز شده‌اند.

شاید بهتر باشد دنیای مقولات و عناصر زبان، هنر - از جمله نقاشی و نگارگری

پیکره‌ترانشی، موسیقی، رقص، سینما ... و اندیشه را دنیایی پیوستاری و به تعبیری کیهانی دانست که، با وجود پیوستاری بودن آن، می‌توان نقاطی پر فروغ‌تر را حداقل برای مدتی، یافت



تمام اعضای یک مقوله بر اساس «شباهت خانوادگی» در امتداد فضای مقوله‌ای به صورت همسان توزیع یافته‌اند و به عبارت دیگر هر قسمت از پیوستار دارای یک عنصر است که با اعضای کناری خود مشابه است. در واقع، توزیع، تسمی تو ان مقوله‌ای منحصر به فرد مشخص کرد. در نتیجه تمام اعضا در یک «خانواده» قرار می‌گیرند.



در این الگو برخلاف الگوی سنتی و هم‌خانوادگی، پیش‌نمونه به صورت خوش‌های از خصوصیات بی‌نشان در قله یا کانون مقوله قرار می‌گیرد و اعضای دیگر به ترتیب در حول کانون یا در دامنه‌ی مقوله‌ی توزیع می‌باشند. در عین حال بیش‌تر اعضا در فاصله‌ای منطقی از دو پیش‌نمونه (الف) و (ب) گسترش شده‌اند.

لطفی‌زاده (۱۹۶۵) نیز در زمینه‌ی منطق، منطق مبهم / نادقيق یا نظریه‌ی نادقيق (Fuzzy Theory) را ارایه کرده است که رویکردی مشابه نظریه‌ی پیش‌نمونه، اما با خاستگاهی متفاوت، است. پس از تأثیر شدیدش بر فن‌آوری رایانه، امروز می‌تواند نگرش‌ها را نیز به دنیا تغییر دهد. این نظریه با نظریه‌ی سیاه و سفیدنگری و مطلق انگاری سنتی ارسطوی و دکارتی متفاوت است؛ همه چیز صرفاً در دو قطب خلاصه نمی‌شود و همه چیز دقیق و صاف و ساده نیست؛ می‌تواند با استدلال تخمینی عمل کند و به تمام امور واقعی، حتی زندگی روزمره، پیردازد؛ از آزمایشگاه بیرون آمده است. بر مقیاس جفتی آری - خیر، همه - هیچ و درست - نادرست استوار نیست: به ۹۹/۹ از استدلال‌های روزمره‌ی بشر، یعنی موارد کمی درست کمی نادرست، می‌پردازد. لطفی‌زاده همیشه می‌پرسد «تا چه اندازه چیزی درست است یا نادرست است؟» در واقع، او بیش‌تر کلمات - عملاً تمام صفت‌ها یا قیدها را در گفتار عادی - هم‌چون معناهایی مبهم طبقه‌بندی می‌کند.

مشابه این نظرها، می‌توان بر اساس مدلی کیهانی، منظمه‌ای را در نظر گرفت که ستارگانش نقاط کانونی یک مقوله بوده و بیش‌ترین ویژگی‌های آن را دارا هستند، و پرتوهایشان دامنه و پیوستار میان این نقاط و دیگر نقاط کانونی را تشکیل می‌دهد، چنان‌که بیش‌تر اعضا در این فضا جا می‌گیرند.

شاید بتوان طرح کیهانی ادبیات و هنر فارسی یا ایرانی را نیز پیوستارگری دانست. در این نوع نگرش یا رویکرد با یک فراز، نقطه اوج و فرود ساده روبرو نیستیم، بلکه حول محوری کانونی مسایل، عناصر و داستان‌های فرعی مختلفی بیان می‌شود و مسیر کلی به صورت پیچ در پیچ، تودرتو،

«متلوار» یا «آفتابگونه» طی می‌شود. در حقیقت، نگرشی میتراگونه و اشراقی در اندیشه، هنر و ادب فارسی چشمگیر است.

ناصر ایرانی،^۱ دربارهٔ تفاوت ساختار ادبی قرآن با دیگر ساختارهای ادبی، آن را «ساختار آفتابگونه» می‌نامد. چنان‌که قصد یا اندیشه‌ای مرکزی به صورت پنهان یا آشکار وجود دارد و پیرامون آن موارد زیادی قصد یا اندیشه‌ی پیرامونی بیان می‌شود. البته، همان‌طور که ایرانی هم به این مسئله معرف است، نخست خرمشاهی (۱۳۶۱) در کتاب ذهن و زبان حافظه به این موضوع اشاره کرده است و علی محمد حق‌شناس (۱۶۹۱-۱۹۱) نیز در نقد این کتاب به این موضوع با عبارت «روساخت گستته» و «ازرف ساخت دوری / دایره‌ای» اشاره کرده است. منوچهر یاری (۱۳۸۰) نیز در تفسیر و تبیین فیلم طعم گیلاس، اثر کیارستمی، آن را دارای ساختی متلوار می‌داند که ساختار «تکرارشونده» و «غیرعلی» و «تودرتو» دارد، و درواقع مانند مثال‌هایی مثل «دویدم و دویدم، سرکوهی رسیدم، دوتا خاتونو دیدم...» مرحله به مرحله می‌چرخد و پیش می‌رود - «نه همانند درام ارسطویی که علی و ضروری و دارای وحدت کنش است». این ساختار سیمیغ عطار او دیگر داستان‌های ایرانی هم‌چون هزارویکشب، سندبادنامه، طوطی‌نامه، کلیله و دمنه و ... منظومه‌هایی هم‌چون مشنوی و منطق‌الطیر» است.

بدین ترتیب، شاید بهتر باشد دنیای مقولات و عناصر زبان، هنر - از جمله نقاشی و نگارگری، پیکره‌تراشی، موسیقی، رقص، سینما ... و اندیشه را دنیایی پیوستاری و به تعییری کیهانی دانست که، با وجود پیوستاری بودن آن، می‌توان نقاطی پر فروغ‌تر را حداقل برای مدتی، یافت؛ و این «تضادی» واقعی و طبیعی است که نه تنها آشوبنده نیست بلکه حتی ثبات‌آفرین است، هم‌چون نگاه کردن به آسمان در شب، آسمانی که ستارگانش متعلق به میلیاردها سال نوری پیش هستند و این همان تضاد طبیعی زمانی حال پیوسته آینده شونده و گذشته‌ای بسیار دور است.



- and the English word 'lie'*", *Language*, 57:1.
- ✓ Croft, W. (1990) "Typology and universals" Cambridge: Cambridge Univ. Pr.
- ✓ Givón, T. (1979) "On understanding grammar" Academic Pr.
- ✓ Givón, T. (1984) "Syntax: a fundamental typological introduction" Vol. 1. Amsterdam & Philadelphia: John Benjamins Publishing Co.
- ✓ Hudson, R. (1984) "Word grammar" Oxford: Basil Blackwell.
- ✓ Kay, P. & C.P. McDaniel (1978). "The linguistic significance of the meaning of basic color terms". *Language*, 54.
- ✓ Lakoff, G. (1973). "Hedges: a study in meaning criteria and the logic of fuzzy conceptions". *Journal of Philosophical logic*, 2.
- ✓ Lakoff, G. (1977). "Linguistic Gestalts". *Proceedings of the Chicago Linguistic Society*. Chicago: Chicago Linguistic Society, Univ. of Chicago. No. 13:236-87.
- ✓ Lakoff, G. (1982). "Categories and cognitive models". *Berkeley Cognitive Science Report*. No. 2. Berkeley: ✓ Institute for Human Learning, Univ. of California.
- ✓ Lakoff, G. (1987). "Women, fire and dangerous things: what categories reveal about the mind" Chicago Univ. Pr.
- ✓ Langacker, R.W. (1987) "Foundations of cognitive grammar, its theoretical perspectives" Stanford.
- ✓ Lazard, J. (1982). "Le morphème 'ra' en Persan et les relations actancielles". *Bulletin de la Societe de Linguistique de Paris*, 73, 1: 177-208.
- ✓ Lotfizadeh. (1965). "Fuzzy sets. Information control" Vol. 8: 338-353.
- ✓ Posner, M. & S. Keele (1968). "On the genesis of abstract ideas". *Journal of Experimental Psychology*.
- ✓ Rosch, E. & B.B. Lloyd (eds.) (1978). *Cognition and Categorization*. Hillside, New Jersey: Lawrence Erlbaum Associates Publishers.
- ✓ Ross, J.R. (1972). "The category squish: education hauptwort". *Proceedings of the Chicago Linguistic Society*. Univ. of Chicago, No. 8.
- ✓ Ross, J.R. (1973). "Nouniness", in D. Fujimura (ed.) *The dimensions of linguistics*. Tokyo: TEC Corp.
- ✓ Ross, J.R. (1974). "Clausematiness", in E.L. Keenan (ed.). *Semantics for natural languages*. Cambridge: Cambridge Univ. Pr.
- ✓ Russel, b. (1905). "On Defining". *Mind*, 15.
- ✓ Russel, B. (1919). *Introduction to mathematical Philosophy*. London: Allen & Unwin.
- ✓ Taylor, J.R. (1989). *Linguistic categorization: prototypes in linguistic theory*. Oxford: Clarendon Pr.
- ✓ Trubetskoy, N.S. (1939). *Grunzüge der phonologie: Travau du Cercle Linguistique de Prague*. In English (1989) as *principles of phonology*. Trans. C.A.M. Baltaxe. Berkeley & Los Angeles: Univ. of California Pr.
- ✓ Tversky, A. (1977). "Features of similarity". *Psychological Review*, 84: 327-52.
- ✓ Wittgenstein, L. (1978). *Philosophical investigations*. ✓ Trans. G.E.M. Anscombe. Oxford: Basil Blackwell.