

Research in Logics, Institute for Humanities and Cultural Studies (IHCS)

Biannual Journal, Vol. 11, No. 1, Spring and Summer 2020, 159-181

DOI: 10.30465/Isj.2020.5370

Existential Commitment and Geach's Puzzle

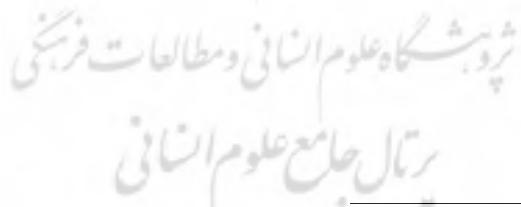
Kamran Ghayoomzadeh*

Alireza Dastafshan**

Abstract

The problem of existential commitment is how and to what extent we are committed to accept the existence of certain objects in the world and especially the objects we talk about because of our use of language. "Geach's Puzzle" which is an interesting and famous problem in existential commitment induced by an anaphoric text is a general problem about the existential commitments of the third speaker (narrator) in a discourse with more than two speakers. The solution defended in this dissertation is that if the first two speakers speak of an object which didn't initially exist, they have actually created it as an abstract mythical object. Now, the third speaker can commit himself to accept the existence of that object while reporting what those two speakers had said without any need to agree with the properties they had ascribed to that object. The object indeed exists, because it was created in a myth.

KeyWords: existential commitment, mythical objects, Geach's puzzle.



* Assistant Professor, Department of Philosophy and Logic, Faculty of Theology, Azarbaijan Shahid Madani University, Tabriz, Iran (Corresponding Author), Ghayoom_k@yahoo.com

** Ph.D.in Philosophy (Logic), Tarbiat Modares University, Faculty of Humanities, Tehran, Iran,
a.dastafshan@yahoo.com

Date received: 2020/04/03, Date of acceptance: 2020/07/03

Copyright © 2010, IHCS (Institute for Humanities and Cultural Studies). This is an Open Access article. This work is licensed under the Creative Commons Attribution 4.0 International License. To view a copy of this license, visit <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> or send a letter to Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی

مسئله تعهد وجودی و معماه گیج

کامران قیوم زاده*

علیرضا دست افشار**

چکیده

پرسش اصلی در مسائل تعهد وجودی این است که کاربرد زبان و آنچه می‌گوییم تا چه حد ما را نسبت به وجود اشیا و به ویژه اشیایی که درباره‌ی آنها سخن می‌گوییم تعهد می‌سازد. معماه گیج که یک مسئله‌ی مشهور در متون ارجاعی است به مسئله‌ی تعهد وجودی برای راوی (گوینده سوم شخص) در متونی که بیش از دو گوینده دارند مربوط می‌شود. راه حلی که از آن دفاع می‌کنیم این است که اگر گوینده‌ی اول و گوینده‌ی دوم درباره شیء ای سخن بگویند که (در ابتدا) وجود نداشته است اما آن دو درباره‌ی آن به گونه‌ای سخن می‌گویند که گویی وجود دارد، می‌توان گفت که آنان شیء مورد نظر را به عنوان یک شیء مجرد افسانه‌ای خلق کرده‌اند. اکنون اگر راوی یا گوینده‌ی سوم قصد بازگو کردن سخن آن دو را داشته باشد، می‌تواند خود را به وجود آن شیء مجرد تعهد سازد (چراکه آن شیء خلق شده است و وجود دارد) بی‌آنکه صفاتی را که آن دو گوینده به شیء مذکور نسبت داده باشند، قبول کند.

کلیدواژه‌ها: تعهد وجودی، اشیاء افسانه‌ای، معماه گیج.

* استادیار گروه فلسفه و منطق، دانشکده الهیات، دانشگاه شهید مدنی آذربایجان، تبریز، ایران (نویسنده مسئول)، Ghayoom_k@yahoo.com

** دکترای فلسفه - منطق، دانشگاه تربیت مدرس، دانشکده علوم انسانی، تهران، ایران، a.dastafshan@yahoo.com

تاریخ دریافت: ۱۳۹۹/۰۱/۱۵، تاریخ پذیرش: ۱۳۹۹/۰۴/۱۳

۱. مقدمه

یکی از مهمترین مسائل در فلسفه‌ی زبان و فلسفه‌ی منطق صورت‌بندی دقیق جمله‌های زبان طبیعی به زبان صوری است. در ترجمه‌ی جملات مختلف به زبان صوری بعضی از عناصر زبانی تن به تفسیرهای گوناگونی می‌دهند. یکی از این موارد مسأله‌ی صوری‌سازی سوره‌ای زبانی است. آیا سوره‌ای زبانی که در زبان طبیعی به کار گرفته می‌شوند ما را ملتزم و متعهد به وجود اشیا می‌سازند؟ در بحث از سور وجودی این موضوع از اهمیت خاصی برخوردار است. در جملات مختلف زبان طبیعی صحبت از انواع اشیا (طبیعی، علمی، افسانه‌ای) مطرح است که برای یک پارچه‌سازی در تفسیر آن‌ها نیاز به یک نظریه‌ی معناشناسنخنی عام حس می‌شود. یکی از مسائل مهم در تفسیر سوره‌ای وجودی معماً گیچ است. این معما به نحوه‌ی سخن گفتن راوی سومی می‌پردازد که قصد دارد سخنان دو تن دیگر را نقل قول کند. اگر در سخنان دو شخص فوق‌الذکر تعهد وجودی نسبت به شئ‌های خاص وجود داشته باشد و راوی سوم متعهد به وجود آن شئ نباشد، چگونه باید نقل قول او را تفسیر کرد تا به دام تعهد وجودی ابراز شده در سخنان دو شخصی که از آن‌ها نقل قول شده است در جمله‌ی ذکر شده‌ی راوی سوم در نگاتیم؟

۲. منظور از تعهد وجودی (Existential Commitment) چیست.

فلسفه‌ی زبان اساساً شاخه‌ای از فلسفه است که به بررسی و مطالعه‌ی مسائل فلسفی مرتبط با زبان (و کاربرد آن) می‌پردازد و یکی از مهمترین این مسائل فلسفی مسائل متافیزیکی و هستی‌شناسنخنی است. اجازه دهید موضوع را با ارائه‌ی چند مثال روشنتر سازیم. فرض کنید من به شما بگویم:

(1) Ralph wants to see a dragon.

(۱) رالف می‌خواهد اژدهایی (نامشخص) را ببیند.^۱

(2) Ralph wants to see a spy.

(۲) رالف می‌خواهد جاسوسی (نامشخص) را ببیند.

آیا با گفتن (۱) من به طور غیر مستقیم اذعان کرده‌ام که به وجود اژدها (و به ویژه اژدهایی که قابل دیدن باشد) اعتقاد دارم؟ همین پرسش را می‌توان درباره‌ی (۲) نیز مطرح کرد. توجه کنید که من به احتمال زیاد به وجود جاسوس‌ها اعتقاد دارم، اما پرسش این

است که آیا اعتقاد من به وجود جاسوس می تواند منحصراً از اینکه من (۲) را بیان کرده است
استنتاج شود؟

دو وضعیت (scenario) متفاوت زیر را در نظر بگیرید:

وضعیت اول:

رالف در یک مرکز مهم تحقیقاتی که در آن به مدارک سری دسترسی دارد کار می کند.
یک جاسوس خارجی فرزند رالف را ربوده و او را تهدید کرده است که باید مدارک
خاصی را برایش ببرد تا فرزندش را آزاد کند. رالف (با فرض اینکه قصد خیانت ندارد) کپی
هایی از تعدادی مدارک جعلی را داخل کیف دستی خود می گذارد و از منزل خارج می
شود تا به محل قرار ملاقات با آن جاسوس برود. در این موقع کسی از من می پرسد: رالف
چه می کند؟ و من در پاسخ (۲) را بیان می کنم. در این حالت، (۲) می تواند به شکل زیر
تحلیل شود:

(2a) ($\exists x$) (x is a spy & Ralph wants to meet x)

که می گوید: کسی وجود دارد که جاسوس است و رالف می خواهد او را ببیند. با بیان
(۲a) من به وجود جاسوس متعهد می شوم.

وضعیت دوم:

رالف نو جوانی است که علاقه‌ی ویژه‌ای به خواندن کتاب‌های پلیسی و جاسوسی
دارد. او پس از به پایان رساندن آخرین داستانی که در دست داشته است، می گوید می
خواهد یک جاسوس را از نزدیک ببیند تا بداند جاسوس‌ها چه نوع افرادی هستند. در این
حالت من می توانم (۲) را بیان کم بدون آنکه بیان آن مرا به وجود جاسوس‌ها متعهد
سازد. در این حالت (۲) می تواند به شکل زیر تحلیل شود:

(2b) Ralph Wants that [$(\exists x)$ (x is a spy and Ralph see(x))]

۳. تعهد وجودی و عناصر منطقی و زبانی:

۱.۳ سور وجودی

همانطور که در (۲a) ملاحظه می شود، سور وجودی با دامنه وسیع (Wide Scope) همیشه
برای گوینده تعهد وجودی به بار می آورد. فرض کنید، من و رالف در اتاق نشسته‌ایم،
رالف به هر دلیل گمان می کند که یک پشه در اتاق است و قصد دارد آن را بگیرد. کسی از

من می پرسد: رالف چه می کند؟ اگر من در خصوص وجود پشه در اتاق با رالف هم عقیده باشم، می توانم به روشنی بگویم "پشه ای در اتاق است و رالف می خواهد آن را بگیرد". و اگر معتقد باشم که اصلاً پشه ای در اتاق نیست، باز می توانم به روشنی پاسخ دهم "رالف برخلاف من باور دارد که پشه ای در اتاق است و می خواهد آن را بگیرد". و اگر اساساً شک دارم که پشه ای در اتاق هست یا نه، می توانم پاسخ احتیاط آمیز "رالف می خواهد پشه ای را که گمان می کند در اتاق وجود دارد بگیرد". را به سؤال مطرح شده بدhem. اما فرض کنید که من هیچیک از این پاسخ ها را انتخاب نکنم و در عوض پاسخ مبهم زیر را بدhem:

(3) Ralph wants to capture a mosquito in the room.

(۳) رالف می خواهد پشه‌ای (نامشخص) را در اتاق بگیرد.
که دقیقاً مشمول همان تحلیل های مطرح شده در خصوص (۲) می شود. اگر بخواهیم (۳) برای گوینده تعهد وجودی به بار آورد، باید هنگام تحلیل آن سور وجودی را در ابتدای جمله و با دامنه‌ی وسیع بیاوریم.

نکته مهمی که ارزش یادآوری دارد این است که سور وجودی را (اگر در داخل دامنه‌ی یک عملگر زمانی قرار نداشته باشد) باید "وجود دارد" خواند. این سور هیچگاه به معنی "وجود داشت" یا "وجود خواهد داشت" نیست. سور وجودی اگر در درون عملگر زمانی مربوط به زمان گذشته قرار بگیرد، "وجود داشت" خوانده می شود و اگر در درون عملگر زمانی مربوط به زمان آینده قرار بگیرد، آن را "وجود خواهد داشت" می خوانیم؛ اگر شیء a زمانی در گذشته وجود داشته است، اما اکنون معدهم باشد، جمله (x=a) (۳) اگر اکنون بیان شود گزاره‌ی صادقی را بیان نمی کند. همین جمله اگر در زمان وجود شیء a بیان می شد گزاره‌ی دیگری را بیان می کرد که صادق بود.

توجه کنید که ما در اینجا به این امر که ارزش یک گزاره در طول زمان تغییر نمی کند وفادار هستیم و نمی گوییم که همان گزاره ای که قبلاً (در زمان وجود شیء a) صادق بوده اکنون کاذب شده است بلکه می گوییم که جمله‌ی مذکور در این دو زمان دو گزاره‌ی متفاوت را بیان می کند.

در زمان حیات سعدی در قرن هفتم هجری می شد از (۴)، (۵) را نتیجه گرفت:

(۴) سعدی گلستان را تحریر کرد.

(۵) کسی وجود دارد که گلستان را تحریر کرد.

اما اکنون نمی توان از (۴)، (۵) را نتیجه گرفت. اما، همانطور که گفته شد، دلیل این امر این نیست که ارزش گزاره در طول زمان تغییر کرده است، بلکه دلیلش این است که (۵) در قرن هفتم گزاره ای متفاوت را نسبت به امسال بیان می کند (درست مانند جمله‌ی "من گرسنه هستم"). به طور کلی، می توان گفت:

سور وجودی تعهد وجودی در زمان ارزشگذاری به بار می آورد.

زمان ارزشگذاری ممکن است در بسیاری موارد (از جمله در مواردی که سور با دامنه وسیع به کار رفته است) با زمان اظهار جمله یکی باشد، ولی الزاماً چنین نیست و به ویژه وقتی سور در داخل دامنه‌ی یک عملگر زمان باشد، زمان ارزشگذاری با زمان اظهار مطابقت نخواهد داشت.

ضمناً توجه داشته باشید که آنچه گفته شده باید به این معنا تعبیر شود که دو جمله‌ی زیر مترادف هستند:

(۶) شهری در اروپا وجود دارد که "واتیکان" نامیده می شود.

(۷) اکنون شهری در اروپا وجود دارد که "واتیکان" نامیده می شود.

این دو جمله مترادف نیستند، چون اگر یکی از آنها در درون دامنه‌ی یک عملگر زمان قرار داشته باشد، نمی توان (با حفظ شرایط صدق) آن را با جمله‌ی دیگر جایگزین کرد:

(8) In 300 B.C. it was the case that [($\exists x$) (x is a European city & x is called "Vatican")]

از آنجا که سور درون دامنه‌ی عملگر زمان قرار دارد، جمله چنین خوانده می شود:

(8) در سال ۳۰۰ قبل از میلاد، شهری در اروپا وجود داشت که واتیکان نامیده می شد.

این جمله گزاره ای کاذب را بیان می کند. زمان ارزشگذاری در اینجا سال ۳۰۰ قبل از میلاد است، یعنی باید ببینیم آیا در سال ۳۰۰ قبل از میلاد، شهری به نام واتیکان در اروپا وجود داشته است یا نه. حال اگر جایگذاری را انجام دهیم، خواهیم داشت:

(9) In 300 B.C. it was the case that [Now ($\exists x$) (x is a European city & x is called "Vatican")]

این جمله بسته به اینکه در چه زمانی به کار می رود، گزاره‌های متفاوتی را بیان می کند که برخی از آنها صادق هستند (به دلیل واژه‌ی نمایه ای "اکنون"، زمان ارزشگذاری با زمان اظهار یکی است)، مثلاً اگر من این جمله را در سال ۲۰۱۷ میلادی بیان کرده باشم، سخن صادقی گفته ام، چراکه این گزاره که در سال ۲۰۱۷ شهری در اروپا به نام واتیکان وجود

دارد صادق است و اگر گزاره ای صادق باشد، به طور ازلى و ابدی صادق است و لذا در سال ۳۰۰ قبل از میلاد نیز صادق بوده است. در واقع (۹) را باید چنین خواند: (۹) در سال ۳۰۰ قبل از میلاد چنین بوده است که اکنون ۲۰۱۷ (میلادی) شهری در اروپا وجود دارد که واتیکان نامیده می‌شود. بنابراین، (۶) و (۷) متراծ نیستند.

اما نکته‌ی اصلی این بود که سور وجودی در خصوص "وجود" در زمان ارزشگذاری سخن می‌گوید. این نکته از نظر متفاوتیکی اهمیت بسیار دارد، چراکه اگر قائل به خلاف این امر باشیم و بگوییم که می‌توان سور وجودی را به طور مستقل از زمان و حتی برای اشیایی که در گذشته وجود داشته‌اند ولی اکنون معدوم شده‌اند نیز به کار برد، این سور تمامی اهمیت متفاوتیکی و باز تعهد وجودی خود را از دست خواهد داد. به مثال دیگری توجه کنید:

(10) I saw a lion in 2003.

(۱۰) در سال ۲۰۰۳ من شیری را دیدم.

بديهی است که نمی‌توان شیری را که وجود ندارد دید؛ بنابراین، آنچه مسلم است، اگر جمله‌ی (۱۰) صادق باشد، شیر در لحظه‌ی دیده شدن در سال ۲۰۰۳ وجود داشته است. اما از اين امر نمی‌توان نتيجه گرفت که شیر مذكور اکنون و هنگام بيان (۱۰) نيز وجود دارد، لذا (۱۰a) يك تحليل غلط و (۱۰b) يك تحليل درست از (۱۰) به دست می‌دهند:

(10a) ($\exists x$) (Lion(x) & I see(x) in 2003)

(10b) In 2003 [$(\exists x)$ (Lion(x) & I see(x))]

تحليل نخست اشتباه است زیرا با داشتن سور وجودی با دامنه‌ی وسیع، برای گوینده نسبت به شیر دیده شده در گذشته تعهد وجودی در زمان حال حاضر به بار می‌آورد. تحلیل دوم درست است چرا که در آن سور وجودی (و به تبع آن، تعهد وجودی) در داخل دامنه عملگر "In 2003..." قرار گرفته است.

تحليل سومی نیز برای (۱۰) قابل تصور است که در این مورد خاص تحلیل عجیب و غریبی به نظر می‌رسد:

(10c) ($\exists x$) (In 2003 [(Lion(x) & I see(x))])

این تحلیل می‌گوید: (اکنون) شیء‌ای وجود دارد که این شیء در سال ۲۰۰۳ یک شیر بوده و در آن زمان توسط رالف دیده شده است. شاید کسی که معتقد به تناسخ

باشد این تحلیل را بپسندد ولی از نظر ما تحلیل نادرستی از (۱۰) است. تنها دلیل ذکر این تحلیل سوم این است که نشان دهیم علی الاصول می‌توان عملگر را بین سور و بقیه‌ی جمله قرار داد.

جالب است که حتی برخی از فیلسوفان بر جسته نیز در این مورد به خط افتاده‌اند. مثلاً کواین صریحاً می‌نویسد:

"من یک شیر دیدم" صادق محسوب می‌شود اگر دست کم شیءای وجود داشته باشد که شروط شیر بودن و دیده شدن توسط من در زمان مورد نظر را تصدیق (satisfy) کند؛ در غیر این صورت کاذب محسوب خواهد شد (Quine, 1960: 112).

اما این تحلیل اشتباه است. اگر من ده سال قبل یک شیر را دیده باشم برای صادق بودن این که من یک شیر دیدم اصلاً لازم نیست که اکنون آن شیر (و یا هر شیر دیگری) وجود داشته باشد. ممکن است آن شیر فردای روزی که من آن را دیدم مرده باشد. شیری که مرده است، دیگر وجود ندارد ولی معلوم شدن این شیر سخن مرا کاذب نمی‌کند. البته، اگر کواین به جای سور وجودی با دامنه‌ی وسیع، عملگر زمان را با دامنه‌ی وسیع به کار می‌برد و سور را درون دامنه عملگر زمان قرار می‌داد و می‌گفت "اگر در زمان مورد نظر دست کم شیءای وجود داشته باشد که شروط شیر بودن و دیده شدن توسط من را تصدیق کند..." مشکل تحلیل او بر طرف می‌شد.

۲.۳ اسامی خاص

به کار بردن اسامی خاص به هیچ عنوان برای گوینده‌ی سخن تعهد وجودی (نسبت به مدلول اسامی) به بار نمی‌آورد. مثلاً اگر بگوییم "سعدی نویسنده گلستان است" به وجود سعدی در حال حاضر متوجه نمی‌شوم. حتی لازم هم نیست که برای پرهیز از متوجه شدن به وجود سعدی در حال حاضر، جمله‌ی خود را به کمک عملگر‌های زمان به جمله‌ای درباره گذشته تبدیل کنم و بگوییم: زمانی در گذشته، سعدی گلستان را نوشته است (هر چند، این هم غلط نیست).

۳.۳ سور عمومی

نقیض جمله‌ای که مسُور به سور وجودی باشد جمله‌ای است با سور عمومی. به عنوان مثال نقیض $(\exists x) A(x)$ عبارت است از $(\neg A(x))$; یعنی نقیض این سخن که لا اقل یک شیء وجود دارد که دارای صفت A است این است که همه اشیای موجود فاقد صفت A هستند. به عبارت دیگر سور عمومی در جمله‌ی دوم صفت A را از اشیای غیر موجود سلب نمی‌کند (درباره اشیای غیر موجود ساكت است). لذا هر دو سور استاندارد در منطق‌های کلاسیک و غیر کلاسیک، فقط در دامنه‌ی اشیای موجود گردش می‌کنند.

البته اگر بگوییم "هر کلاغی سیاه است":

(11) Every raven is black.

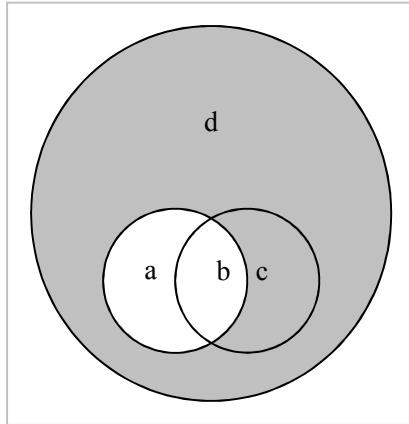
(11) هر کلاغی سیاه است.

که به شکل زیر قابل فرمول بندی است:

(11a) $(\forall x) (x \text{ is a raven} \supset x \text{ is black})$

این جمله به دلیل ساختار مشروط خود گوینده را به وجود کلاغ‌ها متعهد نمی‌کند، بلکه او را فقط به این که مجموعه‌ی موجودات عالم یک مجموعه ناتهی است متعهد می‌سازد (البته به نظر می‌رسد که حتی همین مقدار تعهد حد اقلی نیز فقط از این حیث ضروری فرض شده است که بتوان طبق قاعده، از حکم کلیه $(\forall x) A(x)$ حکم جزئیه $(\exists x) A(x)$ را نتیجه گرفت).

لذا در مجموع می‌توان گفت که سور عمومی تعهد وجودی به بار نمی‌آورد. اما نکته‌ی اصلی که در این بخش برای ما اهمیت دارد، همان قسمتی از متن است که در بالا با حروف مورب ارائه کردیم. از آنجا که هر دو سور فقط در دامنه‌ی اشیای موجود گردش می‌کنند، نمی‌توان از آنها برای بیان احکام کلی درباره اشیای غیر موجود استفاده کرد. اجازه دهید با یک نمودار ون موضوع را روشن کنیم:



جمله‌ی صادق "a وجود دارد" به شکل زیر قابل صورت بندی است:

$$(12) (\exists x) (x=a)$$

جمله‌ی صادق "c وجود ندارد" نیز به شکل زیر قابل بیان است:

$$(13) (\forall x) (\neg(x=c))$$

اما اکنون تصور کنید که می‌خواهیم این حکم صادق را بیان کنیم که "بعضی اشیاء وجود ندارند". در این صورت دچار این گرفتاری می‌شویم که نمی‌توانیم جمله‌ی خود را با هیچیک از دو سور استاندارد آغاز کنیم. دو راه برای غلبه بر این مشکل وجود دارد که باید یکی از آن دو را برگزید.

راه اول، گذر به فرازبان یا عروج معناشناسنخی (Semantic ascension) است. یعنی به جای آنکه درباره‌ی خود اشیا حرف بزنیم، درباره اسامی آنها (و یا به طور کلی، درباره عناصر زبانی) سخن بگوییم:

$$(14) (\exists \alpha) (x) (\neg(x=d(\alpha)))$$

که در آن $d(\alpha)$ مدلول اسم یا عنصر زبانی α است (d حرف اول کلمه denotation است). گرایش‌هایی به این راه حل را می‌توان در آثار کواین و حتی کاپلان یافت (هر چند نه مستقیماً در پاسخ به پرسش اساسی که ما در اینجا مطرح کرده ایم). این راه حل دارای معایب مهمی است:

- نخست آنکه، هر زبان دارای دایره‌ی لغات محدودی است. چه بسیار اشیایی که برای آنها معادلی در زبان وجود ندارد. تحويل حکمی درباره اشیا به حکمی درباره الفاظ، این اشکال اساسی را دارد که حکم مزبور را فقط به حیطه‌ی اشیایی که برای

آنها معادلی در زبان وجود دارد محدود می کند و به این ترتیب پس از گذر به فرازبان (یا عروج معناشناختی) شرایط صدق جمله عوض می شود و ممکن است حکمی که صادق بوده پس از عروج معناشناختی به حکمی کاذب تبدیل شود. مثلاً من ممکن است بگوییم برخی اشیا صفت F را دارند. این حکم ممکن است برای اشیایی صادق باشد که دست بر قضا هیچیک دارای معادلی در زبان نیستند. پس از عروج معناشناختی حکم تبدیل میشود به این حکم که برخی عناصر زبانی نظری^a چنین هستند که مدلول آنها دارای صفت F است. حال اگر همانطور که فرض کردیم، اشیایی که دارای صفت F هستند همگی از آن دسته اشیایی باشند که واژه ای در زبان به آنها دلالت نمی کند، این حکم کاذب می شود در حالیکه حکم اصلی صادق است.

- اشکال دوم این است که یک لفظ خاص ممکن است در زبان های مختلف معانی و مدلول های متفاوت داشته باشد. این مشکل، البته، با افزودن نام زبانی که لفظ از آن برگزیده می شود به متن حل می شود. اما، آلونزو چرچ (Church, 1950: 97-99) معتقد است که به این ترتیب، اطلاعاتی به متن اضافه می شود که در متن اصلی وجود نداشته است. به عنوان مثال جملات زیر را در نظر بگیرید:

(۱۵) زمین گرد خورشید می گردد.

(۱۶) "زمین گرد خورشید می گردد" در فارسی صادق است.

(۱۷) مدلول "زمین" در فارسی گرد مدلول "خورشید" در فارسی می گردد.

(۱۸) "Earth orbits sun" در انگلیسی صادق است.

(۱۹) مدلول "Earth" در انگلیسی گرد مدلول "Sun" در انگلیسی می گردد.

چهار جمله اخیر نسخه های متفاوت از بازنویسی (۱۵) با عروج معناشناختی هستند. نکته این است که (۱۵) فاقد اطلاعات لازم برای استنتاج (۱۸) یا (۱۹) توسط یک فرد فارسی زبان است که زبان انگلیسی بلد نیست.

- اشکال سوم راه حل مبتنی بر عروج معناشناختی این است که در آن صدق و کذب احکام در باره ای اشیا موقول و منوط به وجود الفاظ دلالت کننده به آن اشیا (و یا اسمی آنها) شده است. صدق یا کذب (۱۵) نباید کوچکترین ارتباطی به وجود زبان های فارسی یا انگلیسی یا هر زبان دیگر داشته باشد. زمین گرد خورشید می گردد حتی اگر اصلاً زبانی نبود که با آن جمله ای درباره ای این اجرام بنویسیم و حتی اگر

موجود هوشمندی نبود که درباره‌ی زمین و خورشید بیاندیشد. به طور کلی، شرایط صدق حکمی درباره‌ی زمین و خورشید و یا هر شیء دیگر ارتباطی با وجود زبان و الفاظی که این اشیا با آن الفاظ نام‌گذاری می‌شوند ندارد.

با کنار گذاشتن عروج معناشناختی، راه حلی که ما پیشنهاد می‌کنیم استفاده از پای بند ساز (Determiner) به جای سور است. البته ایده‌ی کلی به کار رفته در این پیشنهاد امری جدید نیست. ایده‌ی اصلی این است که به جای سورهای استاندارد، شبه سورهایی به زبان اضافه کنیم که دامنه‌ی اثر آنها محدود به دامنه‌های درونی نباشد و دامنه‌ی برونی را فرا بگیرد و حامل هیچ گونه تعهد وجودی نیز نباشند.

۴.۳ پای بند ساز

در منطق محمولات کلاسیک، سورهای (سور وجودی و سور عمومی) ابزارهای پای بند ساختن متغیرهای آزاد می‌باشند. پای بند ساز نیز همان نقش را با دو تفاوت مهم ایفا می‌کند:

اولاً، در به کار گیری پای بند سازهای ما از درجه آزادی بسیار بالاتری برخوردار هستیم و لازم نیست که فقط خود را به پای بند ساختن متغیرها به صورت "لا اقل برای یک x" و "به ازای هر x" محدود کنیم. می‌توان پای بند سازهای گوناگونی مانند "به ازای فقط دو x" [For just two objects: x] یا [Just for two x] یا [For just for two objects: x] می‌توان از پای بند ساز برای صوری کردن جمله‌ی "بعضی اشیا وجود ندارند" استفاده کرد.

ثانیاً، بر خلاف سورهای کلاسیک، پای بند ساز را می‌توان طوری تعریف کرد که همه‌ی اشیا (اعم از اشیای موجود و غیر موجود) را در دامنه‌ی خود داشته باشد. بنابراین مثلاً می‌توان از پای بند ساز برای صوری کردن جمله‌ی "بعضی اشیا وجود ندارند" استفاده کرد:

$(\exists y)(x = y)$ [For some object: x]

بدیهی است که در حالت خاص می‌توان پای بند سازهایی ساخت که معادل سورهای منطق کلاسیک عمل کنند. مثلاً "به ازای حداقل یک شیء موجود x" [For at least one existent object: x] یا "به ازای بعضی اشیای موجود" [For some existent object: x] هر دو معادل سور وجودی هستند.

مثال زیر را در نظر بگیرید:

(20) Ralph wants a sloop, but it has been burned and destroyed.

(۲۰) رالف قایقی تک دکله می خواهد، اما آن آتش گرفته و نابود شده است.

در این مثال، رالف قایق خاصی را می خواهد که دیگر وجود ندارد. در این حالت به جای سور وجودی باید از پای بند ساز استفاده کنیم. در ضمن، از عملگر زمان برای بیان قایق بودن شیء بهره می گیریم چراکه شیء معذوم دیگر یک قایق نیست، بلکه زمانی در گذشته قایق بوده است: $PX \rightarrow X$ WAS IN PAST.

(20a) [For some object: x] (Ralph wants x & P(x is a sloop) & x is destroyed)

۴. اشیای افسانه‌ای (Mythical Objects)

جملات زیر را در نظر بگیرید:

(21) Zeus doesn't exist.

(۲۱) زئوس وجود ندارد.

(22) Zeus exists.

(۲۲) زئوس وجود دارد.

(23) Zeus is more powerful than Hermes.

(۲۳) زئوس قدرتمندتر از هرمس است.

(24) Sherlock Holmes doesn't exist.

(۲۴) شرلوک هولمز وجود ندارد.

(25) Sherlock Holmes exists.

(۲۵) شرلوک هولمز وجود دارد.

(26) Sherlock Holmes is more intelligent than Dr. Watson.

(۲۶) شرلوک هولمز باهوش‌تر از دکتر واتسن است.

(27) Dr. Watson is more intelligent than Sherlock Holmes.

(۲۷) دکتر واتسن باهوش‌تر از شرلوک هولمز است.

(28) Sherlock Holmes is a detective.

(۲۸) شرلوک هولمز کارآگاه است.

(29) Dr. Watson is a detective.

(۲۹) دکتر واتسن کارآگاه است.

آیا اسمای به کار برده شده در این جملات به اشیایی دلالت می کنند؟ اگر پاسخ مثبت است، آیا آن اشیا، اشیای موجود هستند یا اشیای غیر موجود؟ و اگر پاسخ پرسش نخست منفی است و این اسمای به هیچ شیءی دلالت نمی کنند، هیچیک از جملات گزاره ای را بیان نخواهند کرد؛ پس چگونه می توان مدعی شد که مثلاً (۲۱) یا (۲۴) صادق هستند و (۲۵) یا (۲۶) کاذب می باشند؟

برخی فلاسفه پیشنهاد کرده اند که جملاتی که در آنها از این قبیل اسمای (یعنی اسمای که از داستان (Fiction) و یا اسطوره (Myth) گرفته شده اند) استفاده شده باشد هر گاه در خارج از فضا و وضعیت داستان و یا اسطوره به کار برده شوند، به جای گزاره ای کامل یک گزاره ای توخالی یا گزاره ای حفره دار (Gappy Proposition) را بیان می کنند که در آن به جای محتوای اسم (که قاعدهاً می باشد) یک شیء باشد) یک حفره قرار گرفته است. مثلاً (۲۸) گزاره تو خالی {Being a detective} را بیان می کند (Braun, 2005: 598). اما در پاسخ به این نظریه، می توان بلا فاصله این پرسش را طرح کرد که اگر این نظریه را پیذیریم، چه چیز تفاوت محتوای بین (۲۸) و (۲۹) را مشخص خواهد کرد و آیا اصلاً این دو تفاوتی با هم دارند یا ندارند؟ علاوه بر این، به نظر می رسد که بر اساس این نظریه، (۲۶) و (۲۷) محتوای کاملاً یکسانی پیدا می کنند و هر دو گزاره ای تو خالی واحدی را بیان می کنند.

با کنار گذاشتن نظریه گزاره های تو خالی، سه نظریه مطرح در این حوزه باقی می مانند که متعلق به سه فیلسوف زبان صاحب نام، پیتر وان اینواگن (Peter Van Inwagen)، سول کریپکی (Saul Kripke) و نیشن سمون (Nathan Salmon) می باشند. کریپکی دیدگاه های خود در این حوزه را در کتاب دلالت و وجود شرح داده است همچنین می توان خلاصه ای از آن را در مقاله ای عدم (Salmon, 1998: 277-319) نوشته ای سمون یافت. نظریات وان اینواگن و سمون را نیز می توان به طور جداگانه در مقالات این فلاسفه مشاهده و مطالعه کرد. دیدگاه های وان اینواگن در مقالات موجودات داستانی- 299: (Van Inwagen, 1977) و داستان و متافیزیک (Van Inwagen, 1983: 67-77) و دیدگاه های سمون در مقالات 308عدم و اشیای افسانه ای (Salmon, 2002: 91- 107) (چاپ شده اند. هیچیک از این سه فیلسوف از نظریه گزاره های تو خالی (که در بالا مختصرأ بیان شد) دفاع نمی کنند. کریپکی بر این باور است که اسمای ای که در داستان ها و اسطوره ها به کار می روند دارای ابهام

هستند به طوریکه تحت شرایط خاصی به یک شیء موجود اشاره می کنند و تحت شرایط دیگری به هیچ چیز اشاره نمی کنند. از سوی دیگر، وان اینواگن و سمون هر دو بر این باور هستند که این اسمی همواره دلالت گر هستند و مدلول های آنها اشیای موجود می باشند که البته مجرد (Abstract) و غیر مادی هستند.

۱.۴ داستان و اسطوره (شباهت ها و تفاوت ها):

یک اسطوره، در واقع یک نظریه‌ی کاذب است که به نحو صادقانه و جدی بیان شده است. نویسنده (راوی) اسطوره از خواننده (شوننده) اثر خود توقع ندارد که متن اسطوره را زاده‌ی تخیل قلمداد کند و صرفاً در هنگام خواندن (گوش فرا دادن) به متن تظاهر کند که آنچه می خوانند اتفاق افتاده است؛ بلکه او از خواننده خود توقع دارد که حقیقتاً آنچه را می خواند جدی تلقی کند چنانچه آنچه می خواند عین واقعیت یا عین تاریخ است. اکثر اسطوره‌ها لا اقل زمانی در گذشته و یا حتی شاید در زمان حال، توسط افرادی به شکل جدی و صادقانه مورد باور بوده‌اند. اسطوره برخلاف تاریخ اصیل حاوی گزاره‌های کاذب است ولی درست مانند تاریخ، از خواننده توقع دارد که آن را جدی بگیرد.

در اسطوره هم شخصیت‌های واقعی و تاریخی وجود دارند و هم شخصیت‌هایی که هیچگاه در تاریخ وجود مادی نداشته‌اند. گاه در اسطوره درباره‌ی یک شخصیت تاریخی جملات کاذب بیان می شود و گاه موضوع سخن شخصیتی است که اساساً خیالی است. البته اسطوره‌ها ممکن است از حیث نزدیک بودن به واقعیت با هم متفاوت باشند. نیاز به توضیح نیست که اکثر قریب به اتفاق متنون تاریخی که در اختیار ما هستند در واقع اسطوره می باشند ولی این متنون از نظر میزان دعاوی کاذبی که در خود دارند (چه از نظر کمی و چه از نظر کیفی) با هم متفاوت هستند.

داستان، برخلاف اسطوره، ادعای تاریخ بودن یا دعوی ارائه‌ی نظریه‌ای درباره جهان واقع را ندارد. نویسنده‌ی داستان خود می داند که آنچه می نویسد برخاسته از تخیل است و از خواننده‌ی خود نیز توقع ندارد که جز این فکر کند. نه نویسنده‌ی داستان و نه خواننده‌ی آن هیچیک به متن داستان باور صادقانه‌ای ندارند، بلکه هر دو با علم به اینکه آنچه می خوانند و می نویسند خیالی است، فقط موقتاً ظاهر می کنند که اتفاقات درون داستان در حال وقوع است. داستان نیز مانند اسطوره حاوی شخصیت‌های خیالی است؛ مثلاً شرلوک هلمز یک شخصیت داستانی است، در حالیکه زئوس یک شخصیت اساطیری یا اسطوره‌ای

می باشد. هر شخصیت خود یک شیء است؛ بنابراین شرلوک هلمز یک شیء داستانی است و زئوس یک شیء اساطیری. نکته‌ی جالب این است که با وجود اینکه داستان و اسطوره تفاوت‌های اساسی با هم دارند، تحلیل متافیزیکی و منطقی اشیاء داستانی و اساطیری با هم تفاوتی ندارد و این خود یکی از اساسی‌ترین شباهت‌های داستان با اسطوره است. به همین دلیل، ما نیز عنوان کلی "اشیای افسانه‌ای" را برای این دسته از اشیا که در حوزه‌ی ادبیات مطرح می‌شوند به کار بردیم.

۲.۴ وجود اشیای افسانه‌ای

اشیای افسانه‌ای و همچنین خود داستان‌ها و اسطوره‌هایی که در آنها به این اشیا اشاره شده است، به عنوان بخشی از ادبیات ما (و یا گاه به عنوان بخشی از یک گفتمان) وجود دارند و وجودشان نیز وجود بالفعل (Actual) است، یعنی در جهان واقع وجود دارند و اشیای صرفاً ممکن نیستند. ضمناً این اشیا وجودشان ذهنی نیست، بلکه وجود عینی و واقعی دارند، هر چند مادی نیستند بلکه مجرد هستند. مجموعه داستان‌های ماجرا‌های شرلوک هلمز ("The Adventures of Sherlock Holmes") وجود دارد و توسط سر آرتور کانن دویل (Sir Arthur Conan Doyle) خلق شده است (نه در یک جهان ممکن دیگر، بلکه در جهان واقع خلق شده است) ولی البته مادی نیستند. اگر کسی بگوید که یک رمان یا داستان با کتاب یا مجلد مادی‌ای که روی میز یا در قفسه کتابخانه می‌بینیم این همانی دارد، بلاfacile می‌توان از او پرسید که این رمان با کدامیک از مجلداتش این همانی دارد؟ با آن مجلدی که روی میز من است یا با آن مجلدی که در قفسه کتابخانه‌ی شماست؟ یک شیء واحد نمی‌تواند در عین حال با دو یا چند شیء متمایز این همانی داشته باشد. این نکته نه تنها در خصوص داستان‌ها، بلکه حتی درباره‌ی یک کلمه یا جمله‌ی کوتاه نیز صادق است. یک جمله با آنچه روی کاغذ یا تخته سیاه نوشته می‌شود این همانی ندارد، چراکه می‌توان صد نمونه (Token) از آن جمله را نوشت و پرسید که خود جمله با کدامیک از این موجودات مادی این همانی دارد و اینکه آیا پاک کردن این یا آن نمونه (یا حتی همه‌ی صد نمونه) از روی کاغذ یا تخته سیاه سبب نابود شدن جمله می‌شود؟

اینکه مراحل خلق یک داستان توسط نویسنده‌ی آن دقیقاً چیست و چه نسبتی با تحریر و به روی کاغذ آوردن آن توسط نویسنده دارد خود پرسش جالب دیگری است که بحث درباره آن در مجال این مقاله نیست.

خود شرلوک هلمز نیز به عنوان بخشی از ادبیات ما وجود بالفعل دارد ولی نه کارآگاه است، نه ویلون می‌زند، نه غذا می‌خورد، نه با هوش است و نه انسان! شرلوک هلمز هیچیک از صفاتی را که در متن داستان به او نسبت داده شده است دارا نیست. آنچه در متن داستان درباره هلمز بیان شده است سراسر کذب است. ولی همانطور که گفته شد، خواننده‌ی داستان و نویسنده‌ی هر دو این را می‌دانند و هیچکدام باور صادقانه‌ای به آنچه در متن داستان بیان می‌شود ندارند (اگر داشته باشند، به جای داستان با اسطوره سر و کار خواهیم داشت) بلکه فقط ظاهر می‌کنند. البته، چنین نیست که شرلوک هلمز به عنوان یک شیء مجرد هیچ صفتی نداشته باشد؛ این شیء صفات بسیاری دارد. مثلاً، مجرد است، مورد بحث ما در این مقاله است، وجود دارد، مخلوق کائن دویل است و غیره.

همین تحلیل عیناً درباره اشیای اساطیری (نظیر زئوس) نیز صادق است. تنها تفاوت این است که در اسطوره، برخلاف داستان، کسی که اسطوره را می‌سازد یا لا اقل بخشی از مخاطبانش به متن اسطوره باور صادقانه دارند و از نظر آنان شیء مورد نظر (مثلاً زئوس) صفاتی که در متن اسطوره به او نسبت داده شده است را دارا می‌باشد؛ اما از نظر یک ناظر بی‌طرف که اعتقادی به صدق اسطوره ندارد، تحلیل متافیزیکی شیء اسطوره‌ای تفاوتی با شیء داستانی نخواهد داشت. بنابراین، از نظر ما (امروز در قرن بیست و یکم)، اژدها (Dragon) و دیو (Demon) و خدایان یونان همگی وجود دارند، ولی آنها مادی نیستند و فقط بخشی از ادبیات ما را تشکیل می‌دهند و فاقد صفاتی هستند که در متن اسطوره‌ها به آنها نسبت داده شده است ولی صفات دیگری را (از قبیل آنچه در بالا درباره شرلوک هلمز بیان شد) دارند.

۵. معماه گیج (Geach's Puzzle):

۱.۵ معرفی معماه گیج:

پیتر گیچ در مقاله‌ای در سال ۱۹۶۷ این مسئله را طرح کرد (Geach, 1967: 628-632):
فرض کنید شما گزارشگر یا خبرنگاری هستید که قصد دارید گفته‌ها یا عقاید دو فرد خرافاتی را گزارش یا روایت کنید:

(30) Hob thinks a witch has blighted Bob's mare, and Nob wonders whether
she killed Cob's sow.

(۳۰) هاب فکر می کند که یک جادوگر مادیان باب را بیمار کرده است، و ناب فکر می کند که او خوک کاب را کشته است.

معماهی گیج عبارت است از ارائه‌ی یک تحلیل منطقی صحیح برای گزارش فوق به طوریکه راوی سوم، یعنی گزارشگر ناگزیر نباشد درستی خرافات را پذیرد. پیش از ارائه‌ی راه حل اصلی، ابتدا چهار راه حل را که در نگاه اول به ذهن می‌رسند ولی همگی نادرست هستند معرفی می‌کنیم:

(30a) Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare} \& \text{Nob wonders whether } (x \text{ killed Cob's sow})]$.

این تحلیل غلط است، چون ”Nob wonders whether...“ درون دامنه قرار گرفته است، چنانکه گویی هاب می‌گوید که ناب فکر می‌کند.

(30b) Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare})] \& \text{Nob wonders whether } [(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ killed Cob's sow})]$.

این تحلیل نیز درست نیست، چون برخلاف جمله‌ی اصلی نشان نمی‌دهد که هر دو گوینده درباره‌ی شیء واحدی سخن می‌گویند.

(30c) $(\exists x) [x \text{ is a witch} \& \text{Hob thinks that } (x \text{ has blighted Bob's mare}) \& \text{Nob wonders whether } (x \text{ killed Cob's sow})]$.

این تحلیل نیز از آن جهت اشکال دارد که راوی را به وجود جادوگرها متعهد می‌سازد.

تحلیل چهارم این است که ضمیر ارجاع دهنده را با استفاده از عملگر Dthat به واژه‌ی دلالت گر مستقیم تغییر دهیم:

(30d) Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare})] \& \text{Nob wonders whether Dthat (The witch who blighted Bob's Mare) killed Cob's sow}$.

و یا این نسخه‌ی اندکی متفاوت:

(30d') Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare})] \& \text{Nob wonders whether Dthat (The witch Hob thinks to have blighted Bob's Mare) killed Cob's sow}$.

اشکال این تحلیل‌ها این است که یک واژه‌ی دلالت کننده‌ی مستقیم می‌تواند به راحتی از دامنه‌ی هر عملگری خارج شود و لذا در هر دو تحلیل فوق با این مشکل روبرو

می شویم که می توان واژه *ی دلالت* گر مستقیمی را که به کمک عملگر *Dthat* ساخته شده است از درون متن گرایشی و عملگر *"Nob wonders..." خارج کرد و با دامنه *ی* وسیع در متن قرار داد. به این ترتیب (۳۰d) و (۳۰d') به ترتیب با (۳۰e) و (۳۰e') متراffد خواهد بود:*

(30e) Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare})] \& Dthat (\text{The witch who blighted Bob's Mare})$ is such that Nob wonders whether she killed Cob's sow.

(30e') Hob thinks that $[(\exists x) (x \text{ is a witch} \& x \text{ has blighted Bob's mare})] \& Dthat (\text{The witch Hob thinks to have blighted Bob's Mare})$ is such that Nob wonders whether she killed Cob's sow.

حال با توجه به اینکه واژه *ی دلالت* کننده *ی* مستقیم، خارج از دامنه *ی* عملگر های گرایشی مربوط به باور افراد حاضر در گفتمان قرار گرفته است، در هر دو صورت بندی با این اشکال مهم رو برو می شویم که اگر واقعاً جادوگری در کار نباشد، وصف خاص نمی تواند هیچ شیءی را هدف قرار دهد و واژه *ی دلالت* کننده *ی* مستقیم فاقد محتوا می شود؛ نتیجه این خواهد شد که راوی یا گزارشگر در گزارش باور های آن دو فرد سخنی فاقد محتوا گفته است و در گزارش خود ناکام مانده است (توجه کنید که مشکل حتی این نیست که گزارشگر سخن یا باوری فاقد محتوا را به "ناب" نسبت داده باشد، بلکه مشکل این است که گزارشگر، خود سخنی فاقد محتوا گفته است).

نکته ای که در فهم معماهای گیچ نباید از نظر دور داشت این است که همین معما در مورد مثال های بسیار متنوع دیگر نیز به وجود می آید و اصلاً لازم نیست که موضوع متن، جادوگر و دیو و اژدها و این قبیل موجودات باشند. نکته *ی* اصلی در معماهای گیچ نوع عناصر به کار رفته در صورت مسأله نیست، بلکه موضوع اصلی عبارت است از مسأله *ی* تعهد وجودی برای راوی (یا گوینده سوم) در شرایطی که او بخواهد سخن دو گوینده *ی* دیگر را نقل کند. مثلاً اگر گوینده *ی* اول بگوید: پشه ای در اتاق وزوز می کند؛ و گوینده *ی* دوم بگوید: دست مرا هم نیش زد؛ گوینده *ی* سوم برای نقل قول سخن آن دو با یک مسأله تعهد وجودی رو برو می شود:

(الف) اگر بگوید: گوینده *ی* اول گفت که (شیء ای وجود دارد که پشه است و آن شیء در اتاق وزوز می کند و گوینده *ی* دوم گفت که) نقل قول او نادرست است چرا که سخن گوینده *ی* دوم را در درون آنچه از گوینده *ی* اول نقل می کرده، گنجانده است.

(ب) اگر بگوید: گوینده‌ی اول گفت که (شیء‌ای وجود دارد که پشه است و آن شیء در اتاق وز می‌کند) و گوینده‌ی دوم گفت که (شیء‌ای وجود دارد که پشه است و آن شیء مرا نیش زد) باز نقل قول او نادرست است چرا که مشخص نمی‌سازد که شیء (پشه) مورد اشاره در سخن گوینده‌ی دوم همان شیء (پشه) مورد اشاره در سخن گوینده اول است.

(ج) و اگر سخن خود را بیک سور وجودی با دامنه‌ی وسیع آغاز کند و مثلاً بگوید: پشه‌ای در این اتاق وجود دارد و (گوینده‌ی اول گفت که آن پشه وز می‌کند و گوینده‌ی دوم گفت که آن پشه دست وی را نیش زد) ناگزیر است خود را به وجود آن پشه متعهد سازد، در حالی که ممکن است خود او وجود آن پشه را قبول نداشته باشد.

۲.۵ حل معماهی گیج

راه حل ما برای معماهی گیج، شکل اصلاح شده‌ای از (۳۰c) است:
(30f) ($\exists x$) [Hob thinks that (x is a witch & x has blighted Bob's mare) & Nob thinks that (x is a witch) & Nob wonders whether (x killed Cob's sow)].

در این راه حل از بحث اشیای افسانه‌ای استفاده کرده‌ایم. (۳۰f) نیز برای گوینده (راوی) تعهد وجودی به بار می‌آورد، ولی نه تعهد به وجود جادوگر یا به طور کلی اشیایی که دو گوینده‌ی اول و دوم به وجودشان اعتقاد دارند؛ بلکه تعهد به وجود شیء‌ای که آن دو گوینده باور دارند به این که یک جادوگر است. حال اگر راوی به وجود آن جادوگر باور نداشته باشد، فقط به وجود شیء افسانه‌ای که گوینده اول و دوم آن را جادوگر می‌پنداشند تعهد می‌شود و این مقدار تعهد وجودی بر مبنای بخشی که در خصوص وجود داشتن اشیای افسانه‌ای داشتیم بی اشکال است. اگر راوی به وجود جادوگر معماهی گیج یا پشه‌ای که در مثال دیگر ما مطرح شد باور ندارد، از نظر او دو گوینده‌ی قبلی درباره یک شیء افسانه‌ای (اسطوره‌ای) سخن می‌گفته اند و او بیمی از به رسمیت شناختن وجود این شیء نخواهد داشت. البته در اینجا با داستان سر و کار نداریم، بلکه با نظریه‌ای کاذب یا اسطوره‌ای سر و کار داریم که در شرح تفاوت آن با داستان گفتم که لا اقل گروهی زمانی به صدق آنها باور داشته‌اند. در مثال‌هایی باصورت کلی معماهی گیج نیز گوینده‌ی اول و دوم داستان نمی‌سرایند، بلکه به آنچه می‌گویند صادقانه باور دارند. لذا شرایط با آنچه در باب اسطوره‌ها گفتم همخوانی دارد.

۶. نتیجه‌گیری

در زبان طبیعی گاه سخنانی به کار می‌رود که از آن بُوی تعهد به وجود موجودات مختلف استنشاق می‌شود. نکته‌ی اساسی در صوری کردن این جملات به زبان منطقی است. در زبان منطقی و صوری سعی بر این است که تنها یک معنای ثابت (گزاره) از جملات زبان طبیعی ارائه گردد. در مرکز این ترجمه و تعبیر منطقی، صوری کردن جملاتی که دارای مدعای وجودی هستند از جایگاه ویژه‌ای برخوردارند. مسأله‌ی کیچ به نوع غامضی از این تحلیل منطقی اشاره دارد. همانطور که مشاهده کردیم این مسأله، روایت شخص سومی است که قصد دارد با یک عبارت، جملات ارائه شده از دو فرد دیگر را که در سخنان ادعای وجودی واحدی به کار رفته است، بیان دارد. راههای چندی برای تحلیل این عبارت وجود دارد اما مسأله‌ی اساسی در بهترین تبیین ممکن از این عبارت است که تفسیری منطقی را به همراه داشته باشد. با انتخاب تحلیلی که سور وجودی را با دامنه‌ی وسیع در این گونه عبارات به کار می‌گیرد نیازمند تفسیری فلسفی از وجود اشیای انتزاعی و افسانه‌ای گشته‌یم. بنابراین باید گفت که اگر بتوانیم به وجود اشیاء افسانه‌ای به عنوان اشیایی مجرد قائل شویم و برای این گونه اشیا به نظریه‌ای دقیق و کلان و همینطور سازگار در متافیزیک خود نائل آییم آنگاه با صوری کردن این عبارات مشکل چندانی نخواهیم داشت.

پی‌نوشت‌ها

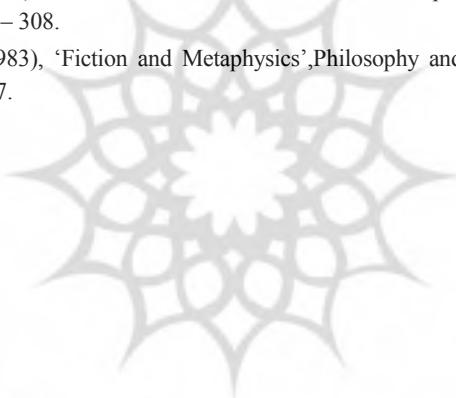
۱. اما باید توجه داشت که برخی مثال‌ها تنها در ساختار زبان انگلیسی مسئله ساز است و اگر متن به زبان فارسی ترجمه شود، ساختار آن جمله متفاوت خواهد شد. برای نمونه در ترجمه‌ی بعضی از مثال‌ها مفعول نکره در زبان انگلیسی به مفعول معرفه در زبان فارسی با نقش‌نمای را تبدیل خواهد شد (دستور زبان فارسی ۲، انوری و احمدی گیوی، ص. ۲۸۲). در ترجمه‌ی مثال‌های زیر موارد مبهم در داخل پرانتز توضیح داده خواهد شد.
۲. چراکه در اینجا، زمان ارزشگذاری با زمان اظهار جمله فرقی ندارد.

کتاب‌نامه

انوری، ح. و احمدی گیوی، ح. (۱۳۹۴)، دستور زبان فارسی ۲، ویرایش چهارم، انتشارات فاطمی

مسأله تمهد وجودی و معنای گیج (کامران قیوم زاده و علیرضا دست افشن) ۱۸۱

- Braun, D.,(2005), ‘Empty Names, Fictional Names, Mythical Names’, *Noûs*, Vol. 39, No. 4,pp. 596- 631.
- Church, A.,(1950), ‘On Carnap’s Analysis of Statements of Assertion and Belief’, *Analysis*, Vol. 10, No 5,pp. 97-99.
- Donnellan, K. S.,(1966), ‘Reference and Definite Description’, in *Philosophical Review*, Vol. 75, No. 3, pp. 281-304.
- Geach, P. T.,(1967), ‘Intentional Identity’, *The Journal of Philosophy*, Vol. 64, No. 20, pp. 627- 632.
- Kaplan, D.,(1978), ‘Dthat’ Syntax and Semantics, New York: Academic Press, pp. 221-43.
- Kripke, S.,(2013), Reference and Existence, Oxford University Press.
- Quine, W. V.,(1960), Word and Object, Cambridge: M.I.T. Press.
- Salmon, N.,(2002), ‘Mythical Objects’, reprinted in *Metaphysics, Mathematics, and Meaning*, Clarendon Press, Oxford, 91-107.
- Salmon, N.,(2002), ‘Nonexistence’, *Noûs*, Vol. 32, No. 3, 277-319.
- Van Inwagen, P.,(1977), ‘Creatures of Fiction’, *American Philosophical Quarterly*, Vol. 14, No. 4, 1977, pp. 299 – 308.
- Van Inwagen, P.,(1983), ‘Fiction and Metaphysics’, *Philosophy and Literature*, Vol. 7, No. 1, 1983, pp. 67 – 77.



پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی
پرستال جامع علوم انسانی