

# نقد کتاب

## سطق صوری

جلد دوم

نوشته محمد خوانساری

دانشگاه تبران، ۱۳۵۳

صفحه ۴۸۰ ۳۵۰ ریال

### مقدمه

۱ - «منطق صوری» کتاب است در دو جلد در منطق ارسطوری : جلد اول در سال ۱۳۳۸ انتشار یافته است و جلد دوم در سال ۱۳۵۲ . مؤلف بنا بر آنچه در مقدمه این جلد نوشته در این مدت دراز «پیوسته در تهیه و تکمیل و تقویح جلد دوم» می کوشیده است . از آنجاکه این جلد شامل مهترین ابواب منطق ارسطوری یعنی فضایا و قیاس است، در این مقاله پیروزی دویخت از این کتاب که اهمیت صوری پیشتری دارد و با تعمیل پیشتری هی بردازیم و از جمله هنله دیگر پداساره می کنیم، در ضمن به منظور مقایسه یا منطق قدیم اشاره های کوتاهی هم به منطق جدید خواهیم گرفت . غرض از این بررسی غیر از ارزیابی این کتاب فراهم آوردن زمینه ای است برای مقایسه پژوه راتی که از منطق ارسطوری نو فرهنگ اسلامی و فرهنگ غربی شده است .

و به اصطلاح متغیرها" استفاده کرده است.

### قياس

- ۱۰۲ - تحریرات متعلقیان اسلام از بحث قیاس اقتراپی، در کتابی‌سای معتری چون منطق «شقا» و منطق «الاشارات والتبيهات» ابوعلی سینا و «اساس الاقتباس» خواجه نصیرالدین طوسی، خاقد برخی از دقت‌هایی است که ارسطور در رساله «تحلیل اول» از این بحث کرده است . منطق نویسان بعدم بدیازنویسی همین تحریرات اکتفا کرده‌اند و یعنی از آنان در این بذوق‌نویسی هم حق امامت را ادا نکرده‌اند .
- مبحث قیاس مهمترین مبحث منطق ارسطور است . ما در اینجا خلاصه‌ای از طرح این مبحث را آن‌جانکه در رساله «تحلیل اول» ارسطور آمده است عی‌آوریم و آنکه چگونگی تحریر آن را در آثار متعلقیان اسلام بررسی می کنیم .
- ۲۰۱ - طرح قیاس در «ارغون» : روشی که ارسطور در تأسیس قیاس‌های حملی بدکار برده شامل این مرحل است :
- ۲۰۱۰۱ - هر قسمی حملی به سه جزء تحلیل می شود : موضوع، محمول، رابطه . در قسمی «هوا سرد است»، «هوا» و «سرد» و «است» به ترتیب موضوع و محمول و رابطه‌اند .
- ۲۰۱۰۲ - قضایا از لحاظ کلی و جزئی بودن موضوع و مثبت و منفی

1 - Axiomatic,

2 - Formal,

3 - Variables,

4 - Priore analytics.

۵ - رجوع شود به مأخذ ذیل :

Aristotles, The Organon, The Categories, On Interpretation.

- بودن رایطه پیچهار نوع تفییم می شوند:
- ۱- موجب کلی، مانند هر انسان حیوان است؛
  - ۲- سالب کلی مانند هیچ حیوان جداد نیست؛
  - ۳- موجب جزئی، مانند بعضی حیوانها انسان هستند؛
  - ۴- سالب جزئی، مانند بعضی حیوانها انسان نیستند.
- ۲۰۱۰۳- قاعده عکس. عکس یک قضیه، قضیه دیگری است که موضوع و محمول آن بهتر ترتیب محمول و موضوع قضیه اول باشند و با آن در کیفیت و صدق اشتراک داشته باشند. منظور از کیفیت همان مثبت و متفق بودن رایطه است. در این مرحله ارسپو عکس هر یک از قضایای چهار گانه بالا را تعیین و درستی آنها را ایجاد می کند. در عین حال «انسان»، «حیوان» و «نامی» به حد قیاسند. حدی که تعریف و مقدمه مشترک است حد اوسط و حدی که درنتیجه، موضوع است حد اصغر و حدی که محمول است حد اکبر نام شارد. صغیری مقدماتی است که شامل حد اصغر است و کبیری مقدماتی است که شامل حد اکبر است. برای روشترکدن مطلب مثل «الا را بشکل زیر می نویسیم:
- منفی هر انسان حیوان است  
حد اصغر حد اوسط  
کبیری هر حیوان نامی است  
حد اوسط حد اکبر  
نتیجه هر انسان نامی است  
حد اصغر حد اکبر
- ۲۰۱۰۴- تعریف قیاس: ارسپو قیاس را چنین تعریف می کند: «قیاس تأثیلی از کلمات است که در آنها چون فرضیه را پذیریم، از این حقیقت که چنین فرضیهای وجود دارند ضرورتاً چیزی بدغایر از آنچه فرض شده است نتیجه شود». این عناوں تعریفی است که این سیاهم درمتعلق «شما» آورده است:
- «اما قیاس فهو قول ما إذا ما وضعت فيه مقدمة، موضوع و دیگر آنکه در هردو مقدمه، محمول باشد و هر کدام از این سه حالات را شکل می نامد. از این قرار تکلهای قیاس را منحصر بهش شکل می کند. در این که جرا عکس شکل اول را، یعنی شکل که حد اوسط در تکهای محصول و در منفی موضوع باشد، ذکر

- نکرده بعنهای مفصلی شده است که بعد اشاره‌ای به آن خواهیم کرد.
- ۲۰۱۰۶- ضربهای اشکال. هر شکل قیاس سه قضیه دارد (دو مقدمه و یک نتیجه) و هر قضیه می تواند یکی از قضایای چهار گانه (۲۰۱۰۲) باشد، بنابراین در هر شکل ۶۴ حالت و به اصطلاح ۶۴ ضرب (۴۸×۴) محصل است که مجموع آنها برای سه شکل ۱۹۲ ضرب (۳۲×۶۴) می شود. اما آیا همه این ضربها سوراخهای استنتاجی درست هستند؟ اهمیت اکثر ارسپو در روشی است که در پاسخ به این پرسش بدکار بردی است. اصول این روش به شرح زیر است:
- ۲۰۱۰۶۰۱- از ۶۴ ضرب شکل اول ۴ ضرب را به عنوان ضربهای که درستی آنها بدهیم است برمی گردیم. این ۴ ضرب همان اصول موضوع ارسپو در قیاس هستند.
- ۲۰۱۰۶۰۲- برای اثبات نادرستی ضربهای عقیم هر شکل از روش حذف استفاده می کند. در این روش برای اثبات نادرستی یک ضرب نشان می دهد که چگونه از دو مقدمه مادق در آن ضرب ممکن است نتیجه صادق واز دو مقدمه صادق دیگر نتیجه کاذب بدمد آید. مثلاً برای اثبات نادرستی ضرب زیر:
- هیچ مثلثی مربع نیست  
هر مربعی چهار زاویه دارد  
بس هیچ مثلثی چهار زاویه ندارد  
«شکل» را بهجای «چهار زاویه» می گذارد تا نتیجه نادرست «هیچ مثلثی
- ۶- همان کتاب، ص. ۲۰۱.  
۷- «الثناء، المتعلق: القیاس» (القاهرة، وزارة الثقافة و الارشاد القومي، ۱۹۶۴)، ص. ۵۴.  
8- Elimination.

شکل نیست» بذست آید که دلیل بر فساد سوری این ضرب است.

۲۰۱۶۹۳ - پس از جذب ضریبی عقیم بهائیات محظوظ ضریبی متعج و بداصلاح قرآن شکل دوم و سوم می پردازد. پایین ترتیب که با قاعدة عکس و پر عان خلف این ضریبیار این شکل اول بر می گرداند.

۲۰۱۶۹۴ - تقلیل احول موضوع دو هزار متعج شکل اول را اصول موضوع فریار می دهد و دو ضرب متعج دیگر این شکل را هم که در مرحله نخست از اصول موضوع بودند با واسطه شکل دوم به آن دو ضرب تبدیل می کند.

۲۰۱۶۹۵ - در این مرحله ضریبی متعج شکل اول را به شکل دوم و سوم به همین ترتیب ضریبی متعج عرضکلی را به ضریبی متعج اشکال دیگر تبدیل می کنند و این ترتیب امکان اصل موضوع قراردادن ضریبی متعج هر شکلی را فراهم می سازد و این نکایت است که اعمیت بسیار دارد.

۲۰۱۶۹۶ - شرایط عمومی، در بیان پذیری چند شرط عمومی برای قیاسهای متعج می پردازد.

۲۰۱۶۹۷ - آثار متعقیان اسلام مسلم از ترجیح‌گاری که از «ارغون» ارسلو به عربی شده تأثیر پذیرفته است و بنا بر این برای هر گونه مقایسه بین متعلق ارسلو و این آثار باید بدیررسی چند وجود این ترجیحها بر علاوه، در اینجا مجال چنین بررسی وسیعی را تداریم و تنها بدیرشمردن تفاوت‌های اساسی که از این مقایسه بذست می آید اکتفا می کیم.

۲۰۱۶۹۸ - این ضریبی متعلق که همه ایرانیانی که تحریر متعقیان اسلام در این مبحث خواهیم گرفت بر کتاب «متعلق سوری» دکتر محمد خوارسازی هم وارد است، یا این تفاوت که اگر متعقیان قدیم ما

یعنی متعلق غربی دسترسی نداشته‌اند مؤلف «متعلق سوری» دارد و بدترجمه فراسه متن «ارغون» هم چندجا استناد کرده است و بالاین همه چنانکه خواهیم دید دقت سوری نوشته او در این مبحث از دقت متعقیان قدیم ما هم به مرابط کشته است.

۲۰۱۶۹۹ - شکل چهارم، بنابر منثور الحاق این شکل را به شکل ارسلو جالبیوس نسبت می دهد. ارسلو نوتها منکر شکل چهارم نبوده است بلکه تعریف او از شکل اول متعمن شکل چهارم نیز هست و از این گذشته ضریبی متعج این شکل را هم در «تحلیل اول» آورده است. اما بیاری از بیرون ارسلو که در هر کار او دنبال حکمتی می گشتند نوتها به این تکله جالبیوس اعتمانی نکردند بلکه دلایلی هم عرود این شکل اقامه کردند. این سیاه نظریه متعلق «شنا» به این شکل پرداخته است و به در متعلق «آثارات»، خواجه غیر الدین هم در شرح متعلق «آثارات» به این سينا تأثیر گرفته و اینست است: «الم تعریض للشکل الرابع، لام لبس يهدى كور في الكتاب»<sup>۱۰</sup> اما خودنا در «آناس - الاقتباس» احکام آن را ذکر کرده است.

۲۰۱۷۰۰ - افع این است که هنچ تدلیل علمی بیاید حذفت این شکل نمی توان اقامه کرد و این که دکتر خواهانی پیش دیگران و شوشه است: «این شکل دارای تالیک فلسفی نیست و همین جهت دور از ذهن است»<sup>۱۱</sup> در اساس باروش متعلق سوری که اغلب با هم ریختن ترتیب طبیعی کلام به سوریهای متعلق آن مت بود پیدا می کند، مخالف است، البته دلیل اصلی ما در ود این اعتقاد کهنه این است که ارزش هر ضرب تها و تنها بداعتبار صورت آن ضرب است نه این که متعلق به کدام شکل است. ضریبی متعلق شکل چهارم به عنان

الدازه اعتبار صوری دارند که ضریبی متعج شکل دوم و سوم. اگر این ضریبیا کم استعمال می شوند یادور از ذهن هستند و تبدیل آنها به شکل اول پیچیده و مشکل است استعکام سوری آنها را متزلزل نمی کند و تباید فراموش کنیم که متعلق ما متعلق صوری است و هدف اصلی آن این است که ذهن خواهندمرا از مواد به صور متوجه کند. ارزش توجه دادن خواهند می باید مفهوم که ذهن اورا سازمان می بخند و آماده درک علمی جهان می کند همچ گمتر از ضریبی متعج قیاس که دیر باز و فراموشان خواهد کرد نیست. از اعتبار انداختن صورت بدلایل غیر سوری از قبل «دور از دهن بودن» و «تألیف طبیعی ندانش» در علی که همه اعتبارش دربرداختن بمحور است، دقیقاً خلط مبحث است و سایه دو هزار ارساله این خلط مبحث همچ ازست آن نی کاهد.

۲۰۱۶۹۷ - روش «تحصیل»، روش حذف ارسلورا در تبیین ضریبی متعج و عقیم که مسلط بررسی یکاییک ضریبی بود شرح دادیم (۲۰۱۶۹۲). روش ساده‌تر دیگر روش تحصیل است. در این روش بالتفاذه از شرایط عمومی قیاس بر احتی ضریبی متعج بذست می آید. برتری این روش بر روش حذف، ماهیت اصل موضوعی آن است که متأسفانه در

9 - Aristotles. The Organization, Priore analytics, pp. 389-395.

۱۰ - این سينا، الاثارات والتبیفات، القسم الاول (دارال المعارف بصر، ۱۹۶۰) ص ۴۸۲ . ۱۱ - متعلق صوری ج ۲، ص. ۱۵۱ .

آثار منطقیان ما از آن غفلت شده است.  
طرح دقیق این روش آن جنانکه در آثار  
منطقیان غرب متدالول است به شرح زیر  
است:

۲۰۲۰۲۰۱ – برای قیاسهای منتج  
پنج شرط عمومی به عنوان اصول موضوع  
ذکر می‌کنند.

۲۰۲۰۲۰۲ – از شرایط عمومی برای  
هر شکل، دو شرط خصوصی استخراج  
می‌کنند.

۲۰۲۰۲۰۳ – با کاربرد شرایط  
خصوصی، خربهای منتج هر شکل را بدست  
می‌آورند.

مسئله‌مهم این است که شرایط خصوصی،  
شرایط مستقل از شرایط عمومی نیستند  
و می‌توان آنها را با استناد به شرایط عمومی  
ابات کرد. اما این ارتباط میان این  
دو نسخه شرایط در آثار منطقیان ما مبهم  
و مجمل گذاشته شده است. این سینا در  
منظقه «اشرات» یکی از شرایط عمومی را  
اصلاً ذکر نکرده و یکی دیگر را با عبارت  
«فقیه نظر»<sup>۱۴</sup> مسلم تداشته اما در منطق  
«شفا» و «دادشتمانه علایی» همه شرایط  
عمومی را ذکر کرده است و این دلیل  
بی توجهی او به این ارتباط است. اما  
با این‌همه با اختلافی که میان منطقیان  
قدیم ما در نمداد شرایط عمومی بروز  
کرده است می‌توان دریافت که به‌آهیت  
این شرایط وقوف داشته‌اند. دکتر  
خوانساری بهمان شرایط خصوصی اکتفا  
کرده و برای این کار خود چنین دلیل  
آورده است که «اگر شرایط اختصاصی  
شکلی حاصل باشد، شرایط عمومی خود  
حاصل است» (ص. ۱۶۳). تالی فاسد  
این اجتهاد این شده است که بمجای پنج

۳۰۱ – در منطق جدید قضایای کلی  
حملی را به قضایای شرعاً تأویل می‌کنند.  
مثلًاً «هر انسان حیوان است» را به این  
شكل می‌نویسند: «هر چیز اگر آن چیز  
در عبارت «نتیجه تابع احسن» دو مقدمه

### تأویل حملیات به شرطیات

است» مندرج است. نتیجه آنکه اصل  
و فرع را بهم آمیخته است و همان  
اندازه دقیق راهنم که در آثار منطقیان ما  
نهفته از نظر دور داشته است. خواجه  
نصیر در «اساس الاقتباس»<sup>۱۵</sup> با آنکه در  
قياسهای حملی بیش از دیگران به تفصیل  
پرداخته است و متعرض نکانی شده که  
اثری از آنها در «منطق صوری»<sup>۱۶</sup>  
نمی‌باشیم در آغاز فصل مختلطات می‌نویسد:  
«آنچه در بیان شرایط اشکال و ضروب  
منتج و عقیم گفته آمد در فصل اول باقطع  
نظر از جهات سخنی بود بروجه مشهور  
میان اهل صناعت و بطريق تاشهل  
و تقریب»<sup>۱۷</sup> یعنی خواجه نصیر خود این  
مقدار بحث و دقترا در باب قیاسهای  
حملی کافی نمی‌دانسته است.

۲۰۲۰۳ – تقلیل چهار اصل موضوع  
به دو اصل موضوع (۲۰۱۰۷) و تبدیل  
اشکال به یکی‌بیکر (۲۰۱۰۸) غالباً که  
من اطلع دارم در هیچ یک از کتابهای  
معتبر و مشهور ما نیامده است و البته  
منظقه «اشرات» یکی از شرایط عمومی را  
چه سپا کتابهای داشته باشیم که به این دو  
مبحث بسیار مهم پرداخته باشند و من  
از آن بیخبر باشم. در این صورت باید  
گفت علت مطرح نشدن این مباحث در  
آثار بعداز آنها بدليل آگاه نبودن  
منطقیان ما از اهمیت این مباحث بوده  
است.

خلاصه آنکه تحریر مبحث قیاسهای  
حملی در آثار منطقیان ما در مقایسه با  
آثار منطقیان غربی دقت و انسجام لازم  
را ندارد.

۱۲ – «الشارات والتنبيهات»،  
القسم الاول، ص. ۴۳۶.

۱۳ – خواجه نصیرالدین طوسی،  
«اساس الاقتباس» (تهمان)، داشتگان  
تهران، (۱۳۶۶)، ص. ۲۱۵.

۱۴ – «اساس الاقتباس»، ص. ۱۲۸.

۱۵ – «الاشارات والتنبيهات»،  
القسم الاول، ص. ۴۳۶.

۱۶ – خواجه نصیرالدین طوسی،  
«اساس الاقتباس» (تهمان)، داشتگان  
تهران، (۱۳۶۶)، ص. ۲۱۵.

۱۷ – در منطق جدید قضایای کلی  
حملی را به قضایای شرعاً تأویل می‌کنند.  
مثلًاً «هر انسان حیوان است» را به این  
شكل می‌نویسند: «هر چیز اگر آن چیز

قضیه است . در قضیه «اگر خورشید طلوع کند روز است» اول وجود خورشید را مسلم فرض کرد ایم آنگاه این قضیه شرطیدرا تشکیل داده ایم در صورتی که معنای قضیه حملیه این است : «هرچیزی اگر موجود شود و موصوف بعنوان موضوع گردد ، آنگاه آن چیز در حقین وجود حکم معمول را دارا خواهد بود .»<sup>۱۷</sup> بنابراین تحلیل ، آنچه قضایای حقیقترا به شکل شرطیات درمی آورد ، توجه به وجود موضوع است و ازین رو این قضایا شرایط قضایای شرطی را ندارند و از نظر ملاصدرا «در عداد شرطیات منطقی خواهد بود .»<sup>۱۸</sup>

اگرچه تأویل حملیات به شرطیات به شکل دقیق آن در آثار منطقیان قدیم ما نیامده است اما با تعبیری که ملا صدرا و پس از او ملا هادی سبزواری از قضایای حقیقیه کرده اند ، زمینه چنین تأویلی را فراهم آورده اند . در «منطق صوری»<sup>۱۹</sup> در صفحات ۱۰ تا ۱۴ به تفصیل در این مسئله بحث شده است و این قسمت از قسمتهای خوب و آموزنده این کتاب است . البته مهدی حائری به این تعبیر درست ملا هادی سبزواری و دیگرانی که

نصیر در آنجا این است که اگر تنها ماهیت خبری قضیه را درنظر بگیریم و به عبارت خود او اگر «نظرآ الى المقاد»<sup>۲۰</sup> به جای «اگر خورشید طلوع کرده باشد ، روز موجود است» یکوییم «طلوع خورشید مستلزم وجود روز است» در این صورت این ماهیت خبری تغییری نمی کند یعنی قضیه اول از همان امر منتین خبر می دهد که قضیه دوم . آنگاه می گوییم : «اذا نظرنا الى الصور ، فلاشك في ان الحمال والشرط نوعان تحت الخبر» و این توجیه کلام این سینا است که قضایای حملی و شرطی متصل و منفصل را از «اصناف» ترکیب خبری دانسته است ، نه از «أنواع» آن . خواجه نصیرالدین در تعلیل قول این سینا می گویید که منظور اواز «ترکیب خبری» ماهیت خبر بوده است و چون این سه نوع قضیه تغییری در این ماهیت نمی دهند فاچار از «اصناف» بضم این می آیدن ، اما اگر صورت قضایا هفت‌پریا بشکل شکنی نیست که حملی و شرطی دو نوع از خبر هستند . توجیه آنکه استناد به قول خواجه نصیر در تبدیل حملی به شرطی کمتر «منطق صوری» آمده کاری بی اساس است .

بدجای علامت «==» عبارت «مساوی است» را قرار دهیم و گمان کنیم شکل قضیه را تغییر نداده ایم که البته گمانی پیش نیست . از این گفته بنابراین تبدیل ، قضیه «هرچیز اگر آن چیز انسان باشد حیوان است» در تبدیل به قضیه حملی چنین می شود : «انسان بودن چیزی مستلزم حیوان بودن آن چیز است» که از نظر صوری بکلی باشکل درست این تأویل یعنی «هر انسان حیوان است» متفاوت است .

اما دلیل دیگر برای این تأویل معادل بودن مصدر یا اسم مصدر با فعل است (مسئله ای که از قدیم نحویان ما متوجه آن بوده اند) و اصطلاح معروف «پتاویل مصدر بردن» را در این مورد وضع کرده اند) بنابراین در قضیه «طلوع خورشید مستلزم وجود روز است» هر یک از دو مصدر «طلوع» و «وجود» معادل یک فعل و در توجیه قضیه حملی مادر واقع در حکم دو قضیه است .

در حقیقت خواجه نصیر الدین هم مدعی حرفی نیست که امروز به او نسبت می دهند و دلیل آن هم قول او در شرح منطق «اشارات» است . حرف خواجه

### ۱۵ - «الاشارات والتبيهات» ، ص . ۲۶۹ .

۱۶ - برای تعریف دقیق این قضایا مراجعت کنید به مهدی حائری بزرگی ، «کاوش‌های عقل نظری» (تهران ، ۱۳۴۷) ص . ۵۰ .

۱۷ - «اسفار» ، جزء اول ، سفر اول ، چاپ تهران : شرکت دارالمعارف الاسلامیه ، ص . ۲۷۰ ، به نقل از مهدی حائری بزرگی ، همان کتاب ، ص . ۲۰۹ .

۱۸ - مهدی حائری بزرگی ، همان کتاب ، ص . ۲۶۱ .

از او بیروی کرده‌اند ایوان گشته  
و موضوع این قضاایا بمحاجی افراد،  
کلی طبیعی دانسته است.<sup>۱۹</sup>

#### چند اشاره

؛ - قضیه شخصیه، قضیه‌ای مانند «سقراط شوکران نوشید» یا «ارسطو واجع منطق است» را که موضوع آن جزئی است قضیه شخصیه می‌نماید. در قضیه شخصیه بعضی است که می‌گویند: «قضیه شخصیه نمتعلق بلکه در عیج علی مورد اعتنا نیست و علم حقیقی منحصر آ به ایام<sup>۲۰</sup> حد اوسط تعبیر شده است و در کتابهای منطقیان غرب‌هم دو اصل از پنج اصل موضوع (مذکور در ۲۰۲۰۲) به آن اختصاص یافته است.

#### ۶ - قیاس مساوات، بهصورت استنتاج

ب مساوی است با ج

ج مساوی است با د

س ب مساوی است اما د

در منطق اристوئی قیاس مساوات مساوات می‌گویند. مورثهای استنتاج دیگری راهم که در آنها سخن از «مساوی بودند چیزی با چیزی» نمی‌رود اما اما الته توشه شده است مراجعه کرد.<sup>۲۱</sup> اما الته مسئله بدانی سادگی هم نیست و بعضی از محققان مارا عقیده‌ای خلاف این است که بعثت اهمیت موضوع خواهند گذاشت زیادتر از این دلایل مخالف به کتاب

در قیاس مساوات آنچه منطقیان قییارا دخلار تحریر گردید است عدم شایست ایج قیاسها با قیاسهای احلى است، این

ستا در باب قیاس مساوات توشه است: «و هو عمر الانحال إلى الجنود المرتب في القیاس المترجح لهذه الترجحة»<sup>۲۲</sup> اما واقع این است که این الحال متعسر نیست بلکه ممتنع است و آنچه خواجه نصیرالدین در شرح این قسم آورده گذشته از آنکه تمام نیست در مایس قیاسهایی که در این باب می‌آورند صادر نیست و واقع این است که بحث در این

گونه استنتاجات بیرون از حوزه منطق قدیم است و برای بررسی آنها باید بهبحث نسب<sup>۲۳</sup> و بمحاطله علاقات در منطق جدیده مراجعه کرد.

#### ۷ - منفصلة مانعة‌الخلو. این قول

که «منفصلة مانعة‌الجمع و مانعة‌الخلو در علوم کمتر به کار می‌رود و بیشتر در محاورات استعمال می‌شود» (ص ۸۴) درست نیست، بسیاری از تحلیل‌های منفصله مانعة‌الخلو است و بهمین دلیل در منطق جدیده منفصله حقیقی و مانعة‌الجمع راهم برجسب منفصله مانعة‌الخلو بیان می‌کنند. طرز این تبدیل خارج از بحث نیست. نوونه ترکیب منفصله مانعة‌الخلو قضیه هندسی زیر است:

اگر اخلاع دو زاویه نظری به نظری متوازی باشند این دو زاویه مساوی یا مکمل یکدیگرند.

۸ - خلاصه کنیم، اگرچه دکتر خوانساری در کتاب «منطق صوری» به آثار منطقیان غربی و ترجمه «ارغون» استناد کرده و از آنها استفاده برده است اما روش او در تحریر مباحث همان روشی است که در آثار منطقیان قبیم ما دیده می‌شود بی‌آنکه کتاب او دقت و تفصیل این آثار را داشته باشد.

ضیاء، موحد

۱۹ - همان کتاب، ص. ۲۵۳.

۲۰۸

۲۰ - محمود شهابی، «از هیئت خرد» (تهران، کتابخانه حیام، جاب سوم، ۱۳۳۹)، ص. ۵۰-۵۶.

21 - distribution

۲۲ - «الاشارات والتنبيهات» ص.

۴۹۶

23 - relations

## پوست سیاه ،

### صور تکه های سفید

نوشته فرانس فانون

ترجمه محمد امین کارдан

شرکت سیاهی انتشارات

خوارزمی، ۱۳۵۳

۲۴۳ صفحه . بیا ۱۹۵ ریال

آویزان گردید ، دومی نتیجه آبدیده است ، سومی شکنجه برق ... کسرت این فریادها درعن دلهه «پیش بردن در عاقده بحرف آوردن» دچاری خواهی و جنون کردند . بجههایش را - حتی کوچولوی ۲۰ ماهه اش را - وحشیانه کنک می زند - زلش را مست ویا بسته ، به متداولی می پنده و آزار می دهد تا «علوم شود ، ارباب خاله کیست». این افسر پلیس ، برای درمان بدکتر فرانس فانون رو می کند ، اما نمی خواهد باید تصدیق پزشکی ازیک روانکاو مخصوص بگیرد ، یا غیر مکان بدهد .

این مرد پیش از این هرگز با صدای بلند بازنش محبت نکرده بود و بجههایش راهم کنک نمی زد ،

یک جوان ۲۶ ساله الجزایری ، راننده تاکی ، عضو جبهه آزادی بخش ملی ، ناگزیر می شود فرار کند و به گروههای چریکی بیویند . فرانسوی ها برای یافتن او زلش را دستگیر می کنند و از آزار و شکنجه ای که بتحاوز ناموسی هم می کند ، جون حرفي نمی زند رهایش می کند . زن ، پاسداشت و شرافت انسانی در اولین فرست پمشهرش خبر می دهد که دیگر شایسته او نیست . حیثیت بریاد رفته است و باید (ازسوی شوهرش) فراموش شود .

مرد جوان ، بعد از هنگامی که بدنای اسکار بیمارستان قانون بسته شد ، برای بزشکش می گوید که ازدواجش از اسر عشق بوده است و پیش از آن که دختر عمیش را که عشق زندگی او بوده ، «بدیگری داده اند» اولین کی را که پدر و مادرش خواسته اند بذنبی گرفته

هر یک از عاست بیرون می کند . اگر شهامت را داریم بخودمان بشکریم و ببینیم که جد برا حادث می شود . حرف ، همین است : شهامت را داشته باشیم !

راست است که در «نفرین شدگان» موضوع گفتار فانون مبارزه ضد استعماری و آزادی بخش است - در الجزایر - ، اما هر چند که جنگ های آزادی بخش و ضد استعماری هر کدام شکل و شرط خاص خود را دارند ، و هر چند که فرانس فانون جبهه خود را آشکارا بر گردید است ، استعماری زدایی و رسیدن به آزادی را تنها در صورتی ممکن می داند که شنگر و دزخیم نیز همه ستدیده و قربانی آزاد شود .

این پژوهش روانکاو رنگین بوس آشتبیلی که خواسته های برا برادران شمال آفریقائی اش را برده گرفت ، از بیماران سخن می گوید ، الجزایری یافرانسوی . دو مسورد را نظر می کنم که هم روانشکر کفته سارترند - که در بالا آمد - و هم لزان ، پنهانی فراتر می روند . یک افسر پلیس فرانسوی - بداین دلیل که دولت فرانکری وجود حنجکر از «ایشان» الجزایر نهاده اند - تجاوز کر - انسانیتی «انسانیتی» کلی و انحصاری - یعنی بی معنا و تجاوز کر - انسانیتی «جزران» کشند - ای درجهت عکس را قرار داده باشد . و نهاین که «بد فراموشی و از سر گرفتن» بخواند .

سارتر در پیشگفتارش به «نفرین شدگان زمین» - پرآواز ترین نوشته فانون - می نویسد : «این کتاب کمترین نیازی به پیشگفتار نداشت ، بهخصوص که روی سخشن با ما نیست . اما من این کار را کرد تا جدل را بمانها بگذارم : ها مردم اروپا را از استعماری زدایی می کنند : یعنی باجرای خوبی است که نوع فریادهارا از هم تشخیص می دهد : این یکرا چند ساعت از مج

۱ - ص ۲۲ ، پیشگفتار سارتر به نفرین شدگان زمین ، هنن فرانسه انتشارات ماهیرو .

بروز می کند، نقش تعیین کننده دارد، و شک نیست که صحبت از «ناخویشتی» در میان است، و رفع «ناخویشتی» هم فقط تاجاشی ممکن است که هر چیز به کاملترین معنای آن درجای خود قرار گیرد.

قانون، از موضوع سیاست پوست آغاز می کند، درجههای مختلف: سیاست پوست امروزی و تخصیص رفتار او در دنیای سفیدپوستها و توضیح روانکاراوه و فلسفی «وضع هست» سیاست پوست، روانکاری استعمار. واقعیت سیاهی رویاروئی سیاست پوست با سیاست پوست، سیاست پوست با سفیدپوست و جتجوی معنای بشریت واقعی ...

قانون، از رابطه سیاست پوست و زبان شروع می کند. «ما برای پدیده زبان اهیتی انسانی قائلیم، و (مطالعه اشرا) ضروری می ناییم زیرا این مطالعه یکی از عنصر در رک بعد «برای دیگری» انسان رنگین پوسترا در اختیار ما می گذارد: می گوییم بعد «برای دیگری» بدین معنی که سخن گفتن در حکم وجود داشتن، بهطور مطلق، برای دیگری است. (ص ۱۵ بیان گردان فارسی).

سخن گفتن در حکم وجود داشتن برای دیگری. یا «وجود نداشتن» که حالت منفی یک واقعیت است. (و طبقی کدمیان این دولقطب وجود دارد).

قانون می گوید: «سیاست پوست دو بعد دارد: یکی با محض خود و دیگری پاسفید پوست خود» (ص ۱۵). و وقتی اضافه می کند «در این که این دو گانگی نتیجه مستقیم ماجرای استعماری است، تردیدی نیست...» (عنان مفتح) با امر تعیین یافتهای روپر و می شویم که تنها ماله رنگ پوست تعیینش نی کند، رابطه سیاست پوست خودی «آشکارترین» رابطه سفید و غیرسفید» چون زردهم داریم

احسان مستولیت می گند که تن به «نانان کننده ترین» تجاوز هم می دهد و در عین حال، چون ناگیر برای تمام سنت های مردم اسالاری را هم بر دوش می کند، این تجاوز را چون بارگاهی «تحمی» تحمل می کند.

من به چنگ همان است، اما بیمارها واکنش یکسان ندارند. هر چند که در بیمارستان شکی نیست.

قانون به بیمار و بیماری نگاه می کند. و البته که بی طرف نیست. حتی به عنوان پژوهش، آن افسر پلیس «می تواند» که باز جویی نکند. این مبارز الجزائری «نمی تواند» که بچنگد. اما هردو «باید» که بفهمند، و همین جاست که نظر «بالینی» دکتر قانون فراتر از مشاهده سارق می رود. یا هر یکی از دنیاگیری که می دانیم «اتخام وظیفه می کند و به گفته سارتر «اضافه کار برای شکنجه» باعث آزارش شده است، پدری عمران و توهری خوب، ناگهان تبدیل به ذخیره خانواده اش می شود —

و فراموش نکنیم که «خانواده» در جامعه متمدن ... در مورد بیمار دوم، ماله پیچیده تر است، «خانواده» دو تصمیم متمایز در تقداد با خواسته ای او گرفته است. دختری را که می خواسته است به دیگری «داده اند» دختری را که «نمی خواسته» ایما فاصله می گوید: «نمی پوست در زمین این که سفید پوست را برای افراد از خود، ترجیح خدای قرار داده است» (برای آشیانی سیکالی وحشی است).

ایما فاصله می گوید: «نمی پوست در زمین این که سفید اسیر است» و «سیاست پوست در زمین اسیاهی خود». ویداین «خودشیفتگی» دو گانه می بردازد، و پس می خواهد که «برای نایبودی تدریجی و کامل این بین بیمار، تلاش کند». وقتی می گوید بین بیمار، هم سفیدی را در نظر دارد که می اسماز او دیگری می داند و هم سیاهی را دیگری ... اما واقعیت این است که «دیگری» در این بیماری یگانه که با شکلهای متفاوت

است، پایین پنکر که «پس تو هنوز جوانی، همینکه نزد برادرها پیدا کردی، جدا می شوی و بعیل دلت زندگی می کنی».

و حالا زن را می خواهد، زیرا از سوی دیده است که همزمانش، وقتی زنانه موره تجاوز قرار می گیرد، اشکنرا پاک می کند و ازوی دیگر دریاقه است که این زن، برای نجات او، حتی یک کلام نگفته است و بدوهین آمیز ترین شکنجهها تن داده است. تازه خود را خطا کارهای می داند و بقین دارد که شایسته شوهرش نیست.

بینید دکتر قانون، در همین دو مورد با چند بیماری روپرور است: شکنجه دهنده ای که با رعایت آموزش های اخلاقی (دنیاگیری که می دانیم) انجام وظیفه می کند و به گفته سارتر «اضافه کار برای شکنجه» باعث آزارش شده است، پدری عمران و توهری خوب، ناگهان تبدیل به ذخیره خانواده اش می شود — و فراموش نکنیم که «خانواده» در جامعه متمدن ...

در مورد بیمار دوم، ماله پیچیده تر است، «خانواده» دو تصمیم متمایز در تقداد با خواسته ای او گرفته است. دختری را که می خواسته است به دیگری «داده اند» دختری را که «نمی خواسته» است پایش گرفته اند. تایین جاز ذهن «شرط شده» او پذیرفته است. زیرا پاسخها و رامحله ای «شرط شده» ای هم در برابر دارد. اولی را پدر و مادر دختر «داده اند»، دوسی را پدر و مادر او «گرفته شده»، بعدهم، اگر ... هنگل حل می شود. اما حالا، این مرد جوان، که به عنوان یک بیمار مسئول آمد بالغ است، یا واکنش انسانی روبرو شده است که در این آسان نیست: دختری که برای او «گرفته شده» است، در برابر او آقدر

و سرخ هم داشته ایم!

زبان ، که از قرار باید وسیله ایجاد رابطه باشد، در این طبقه استعماری نقص های گوناگونی بازی می کند که هر چند باز عم، پنهان حال ، وسیله ایجاد رابطه است، روش کننده سطوح های مختلف «رابطه» هم هست، و بیشتر اوقات این جنبه دوم روش سازی سطح رابطه – آن جنبه اصلی را که ایجاد رابطه است کنار می زند، اشاره کنیم که با «بیگانه» بدلور «معمول زبان کودکانه به کاربرده می شود . و در نظر داشته باشیم که «بیگانه سلطه» همین زبان کودکانها را بر عی گزیند چون حرف دیگری در سطح بالاتری با «بومی» ندارد – همینجا باید نقش دوگانه استعماری در زبان روپروردیدم، اما شک نیست که نقش غالبرا استعمارگر بازی می کند، آدم «با فرهنگ»، اگر با «بی فرهنگ» برخورد کند که درست حرف می زند خواهد گفت «کتابی حرف می زند» یعنی از حد خودش تجاوز کرده است، کتاب، مال هر کس و ناکس نیست و اگر اصطلاح «کتابی حرف زدن» در جامعه فرانسوی – که مورد نظر فانون است – بدین معنی صورت که گفتم عنوان من شود، در عمارتینیک معادل آن «سفید یوستی حرف زدن» است. هر کس نمی تواند سفید یوست باشد !

و در اینجاست که سیاه یوست می خواهد سفید یوست بشود . (یعنی هر استعمار زده ای پیش از آگاهی از شان انسانی خوبش می خواهد جای استعمارگر را بگیرد .)

روزنامه های «سلیمان یا شیخ» پاریس سلسه مقلاهه ای درباره زبان می نوشت . و یکی از آنها را خوب بیدار دارم که در مورد تأثیر تبعیض ترازی سبد معنای اعم آن – در زبان فرانسه بود، ریاکاری و حقه یاری و زندی در زبان فرانسه با لفظی بیان می شود که می توان «جیمی گری» ترجیحات کرد، مردم منطقه های مختلف کشور هم در فرهنگ پایتختی و «استعماری» فرانسه در امان نمانده اند، اهلی بر تائی، مردم هارسی، ...، شمال آفریقائی، سیاه ها و زرد ها که جای خود بدلیل «تفاوت های تحلیلی از هم پاشیده اند و یاختن آغاز شده اند؟ به «سیاه یوستی» برگزیدم که موضوع کتاب فانون است، و آشکار ترین نمونه «دیگرسازی» در تاریخ بشریت . فانون نمی خواهد، مرد گذشته باشد و همچنانکه تمام تصنیع های از میان رفته یا بعد از کارگذشته شده سیاهان را مایه افتخار خود نمی داند، از آنجه درباره آدمخواری و وحشیگری آنان گفته می شود، شرمی ندارد، می گوید معنا که امروز از «حال فراتر می رود و سازنده آینده است».

اما ، امروز، پنهان حال بامالدای روبرو هستیم که می توان نام آن را «عقده و استگی» فرد استعمار زده – سیاه یا سفید – خواند. عقده و استگی چیست؟ به شانه های زبانی و جنسی آن نکاهی کردیم، به شانه دیگر آن که احسان حقارت است، نگاه کیم، و احسان حقارت همانطور که فانون می گوید نقطه مقابل عقده برتری فرد اروپائی استعمارگر است . و – از امروز

و باید، مفهوم استعمار را شکافت، با چاقوی جراحی مثل دکتر فراتس فانون، و با حوصله چاقو به گفته زان پل سارتر، از زبان تا واکنش های روانی فاصله ای طولانی نیست . یعنی در اصل،

خطر تابوی روبرو می‌سازم تالور اساسی  
دوسه حقیقت برد نیا بناید.

ماله این است: فراز رفتن از  
آتجه پیما تحصیل شده است. بازیافت  
گشته انسان و ساختن آینده اش.  
قانون از راه بررسی علمی روانکاری  
رابطه سیاه و سفید بهای تیجه می‌رسد.  
همچنانکه در کتابهای دیگری از راه  
بررسی موارد خاص دیگر یعنی حا  
رسیده بود. ارزش جهانی حرفش هم  
در این است.

امیر شهاب

۴۴— در نتیجه گیری، پایان کتاب.

که پسته باشد و هوای آن گندیده و افکار  
ومرمد آن در حال یوسیدن...» (ص  
۲۲۵—۲۲۶)،

و فانون امناوه عی کند که «موقع  
گرفتن علیه چنین مرگی، معنای انقلابی  
دارد»،

و این مرگ، دوجایه است، زیرا  
آن لحظه‌ی تعادل دروغین گشته است.

وزمان آغازین تاریخ پژوهیت فراسیده

است:

«لهم اعني خواهیم به کسی برسم،  
می‌خواهیم تمام برداریم مدام، شب  
و روز، همه انسان، تمام انسانها،  
(از نفرین شدن گان زمین).

«از سرزمین خود هرگونه تبعیض  
ترادی، هرگونه اختناق را برایم و باهم  
برای شکوفانی انسانی و غنای انسانیت  
پکوشیم» (انسان پنج افلاط الجزایر).  
و شکوفا کردن انسان، غیراء قسم  
انسانها، مستلزم درمان تمام بیماریهای  
انسانی است.

فرانسی فانون، آرام وی کیم،  
در چنین جهانی موقع گرفت، و اگر  
انسانوشن خهومی داشته باشد، از نگاه  
او باید دیده شود.

لین نگاه حالی از خشم و کیم  
و بخی لجه‌نماییست، اما هشت واقعه  
بینانه و صمیمی بدانان، بر دیگری  
به آن تأثیر است. کفایت این از نگاه بیوت  
و موقع اجتماعی و اقتصادی — هر چند که  
این خدمرا می‌بیند و می‌شکافد و روش  
می‌کند — به انسانیت ممکن و لازم —  
فردا می‌زند.

«من انسان و تمام گذشته جهان را  
باید دوباره بدست آورم»، رفتار مرزا  
دنیای سیاهان به من القاضی کند، بیوت  
سیاه من امتداد ارزشهاي خاصی  
نیست. «من بعنوان انسان، خود را با

محبت می‌کنم — این هردو روی یک  
سکداند. باهوشترین آدم یک قبیله دور  
از «تین» را بیاورید و جلوش یک تکه  
سودیم توی آب بیندازید، دود و شعله  
را که بیند برای شما قدرت ماغفیق بشری  
قابل خواهد شد. آب که تمی سوزد،  
مگرنه؟ و کم در شاهم احساس خنائی  
می‌شود. مرد خالو ادماید و عربی،  
تل در تسل آموخته‌اید که زنی گشته‌اند  
و مردی، زن شاهم همینطور. و امروز،  
روید روی هم که قرار می‌گیرد تا  
لحظه‌ای آرام و قرار خواهید داشت که  
هردو این اصل واپسگیرا که از دو  
عقده سختار و برتری ساخته شده است،  
تعییر ناپذیر بدانید. برهم خوردن این  
تعادل، آنچندین آن اعتقاد، نظامی را  
برمی‌آشوبد که در اصل بنیادی ندارد.  
و از لحظه‌ای آغاز می‌شود که انسان  
ستمده عزم شناسانی ارج خود را کند،  
زیرا انسان ارج خود را در مقابل با  
دیگری می‌شاند. و درین تقابل، باید  
که ارزشهاي تحصیل شده از خارج را دور  
بر بیند.

سیام بیوت، عنکامی می‌تواند  
بدتعارض یاسقید بیوت برخیزد، که  
نهدری ایات سیاهی خود که امری  
موجود و واقع است برآید و نهدری نه  
سفیدی آن دیگری که باز امری موجود  
و واقع است. همچنانکه زن در برایر  
مرد، همچنانکه استعمالزده در برایر  
استعمالگر و همچنانکه آن فره می‌خیر  
آن قبیله دور افتاده از تائیر آب و سودیوم  
بر یکدیگر.

وهنگامی که همه در یابند ناخویستی  
فکری مخلوق جامعه بورزوائی است  
و مقیود عن از جامعه بورزوائی هر  
جامعه‌ای است که در شکلهاي معین فلاح  
شده است و هر نوع پیشرفت و ترقی  
و گشتن را متنوع می‌سازد... جامعه‌ای

محفوظ