

## İbn Sînâ'nın "el-Urcûze fi'l-Mantık" Risalesi (Sunum ve Metin)

İbrahim ÖZKILIÇ\*

### Özet

Bu çalışmada ele aldığımız İbn Sînâ'nın *el-Urcûze fi'l-Mantık* adlı eseri İslam dünyasında klasik Mantık ilminin önemli bir örneği, belki de zirvesini teşkil etmektedir. Bu nedenle, eserin gün yüzüne çıkarılması ve tanıtılması hem bir zaruret hem de önemli bir görevi yerine getirmek olarak değerlendirilebilir. Amacımız bu kıymetli eserin ilim dünyasına tanıtılmasına bir katkıda bulunmak ve ulaşabildiğimiz orijinal metinler ile tenkitli neşrini sunarak daha iyi anlaşılmasına yardımcı olmaktır.

**Anahtar Kelimeler:** İbn Sînâ, klasik mantık, urcûze

### Abstract

*al-Urcûze fi'l-Mantık* composed by İbn Sina that we studied is the important model, even the peak of the Logic, in the İslamic world. So that, it's possible to say that the presenting this book and to make it known clearly is a necessity and an important task. Our aim is the contributing to be known this valuable book by academic area and the helping to be understood of it clearly, presenting its original texts that we could have found and its editorial-critic version.

**Key Words:** İbn Sina, classical logic, urjûzah

İbn Sina İslam düşünce tarihine damgasını vurmuş ve tartışmasız bir otoriteye sahip düşünürlerin başlarında yer alır. Bunun nedeni şüphesiz yaşamış olduğu asrın bilim disiplinlerine hâkimiyeti ve ortaya koymuş olduğu eserlerin düşünce bakımından taşıdığı zirvedir.

Eserin isimlendirilmesindeki "Urcûze" (أرجوزة) kavramı "receze" (رجز) kökünden türemiş olup, recez vezninde şiir söylemek, gök gürlemesi, bulutların ağır ağır hareket etmesi<sup>1</sup>, kötülük ve günah<sup>2</sup>, şeytan vesvesesi, putlara tapma, pislik, necis<sup>3</sup>, azap ve ceza<sup>4</sup>, şirk, anlamlarına gelir.<sup>5</sup> Bir nazım şekli olarak ise "recez", Arap şiirinde altı defa "müstefîlatün" kalıbının kullanıldığı bir aruz veznidir.

\* Kırgızistan Oş Devlet Üniversitesi Araşan Sosyal Bilimler Enstitüsü İlahiyat Fakültesi

<sup>1</sup> Zemahşeri, *Esasü'l-Belağa*, Beyrut 1986, 221,222.

<sup>2</sup> Müddessir, 74/5.

<sup>3</sup> Enfal, 8/11

<sup>4</sup> Bakara, 2/59.

<sup>5</sup> er-Razî, Muhammed b. Ebi Bekr b. Abdülkadir, *Muhtaru's-sıhah*, Beyrut 1986, 99. *el-Mu'cemü'l-Vasî*, I, 342; Firûzâbâdî, *Kamûsu'l-Muhît*, 657-658; *el-Mu'cemü'l-Arabiyyü'l-esasî*, 506.

Arapların deve üstünde yolculuk yaparken, pazarlarda, iş hayatında, develeri sevkederken (deveci ezgisi, çoban ezgileri), çocukları sevip oynatırken, kuyulardan su çekerken terennüm ettikleri şiirlerdir. En eski nazım şekillerinden olan "recez", hicrî I. (milâdi VII.) yüzyıldan itibaren gittikçe rağbet görmeye başlamış ve Abbasiler döneminin başlarından itibaren hikâye, fıkra, tasvir ve bilhassa öğretici eserlere tahsis edilmiştir. Bununla beraber "urcûze" başta "mesnevî" olmak üzere yeni nazım şekillerinin doğmasına da zemin hazırlamıştır.<sup>6</sup> Daha sonraları recez klasik medrese sistemlerinde yaygın olarak kullanılmaya başlamıştır.

İbn-i Sînâ da eğitim alanında urcûzeyi ustaca kullanmıştır. *Manzûme (fi't-tub)* veya *Elfiye*, dört mevsimde sağlığın korunmasından bahseden *Tedbirü's-Sihha fi Fusulil-Erbaa, el-Kânun fi't-tubb'*ın bir özeti olan *Urcûze* İbn Sina'nın bu alandaki eserlerindedir. Bu şekildeki şiirleştirmelerin amacı bir taraftan özet bir bilgi oluştururken diğer yandan da kolayca ezberlenmesini ve talebenin rahatça yararlanmasını sağlamaktır.<sup>7</sup> Bu hususu İbn Sînâ *el-Urcûze fi'l-Mantık*'ın girişinde de vurgular.<sup>8</sup> Gerçekte de İbn Sînâ, mantığı kolayca tanıtmak ve anlatmak için nazmettiği bu risale ile kısaca mantığı açıklamak ve özetlemek istemiştir.<sup>9</sup> İbn Sînâ mantığın yanında diğer sahalarda manzum eserler telif eden bir müelliftir.

Çalışmamıza konu olan *el-Urcûze fi'l-Mantık* yazmalarında, tabakat kitapları ve diğer kaynaklarda; *el-Urcûze fi'l-Mantık*; *el-Kasîdetü'l-Musarra'a*<sup>10</sup>, *el-Mantiku bi's-şîr*<sup>11</sup>, *el-Urcûze fi'l-Mantık*<sup>12</sup>, *el-Urcûzetü'l-mevsumetu Mîzanu'n-Nazarfi'l-Mantık*<sup>13</sup>, *el-Kasîdatü'l-Müzdavica fi'l-Mantık*<sup>14</sup>, *Manzûme fi'l-mantık*<sup>15</sup>, *Müzdevice*<sup>16</sup> isimleriyle zikredilmektedir.

*el-Urcûze fi'l-Mantık*'ın yazmalarına şu kütüphanelerde rastladık:

- <sup>6</sup> Nihad M. Çetin, "Arûz", *D.İ.A.* (Diyaret İslam Ansiklopedisi), İstanbul 1991, III, 424 437.  
<sup>7</sup> M. Züheyr el-Baba, *Min Müellefati İbn Sînâ*, 77.  
<sup>8</sup> İbrahim Özkılıç, *İbn Sînâ ve el-Urcûze fi'l-mantık*, Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, 1998, 25. (Basılmamış Yüksek Lisans Tezi)  
<sup>9</sup> İsmet Parmaksızoğlu, İbn Sînâ ve Mantık Risalesi, Millî Kültür dergisi, sayı: 41, s: 24.  
<sup>10</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Beyazıt, 106893/2; Süleymaniye, İ. Hakkı Bölümü, 1542/2.  
<sup>11</sup> el-Kıftî, *Ahbaru'l-Hukema*, 272; İbn ebî Usaybia, *Uyûnu'l-enba fi tabakati'tetibba*, 440; William E. Gohlman, *The Life of İbn Sînâ*, 28.  
<sup>12</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Nuru Osmaniye, 4894/125.  
<sup>13</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, İstanbul Üniversitesi, 4755.  
<sup>14</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Süleymaniye, Ayasofya, 4829/33; Süleymaniye, İzmirli İ. Hakkı, 1736/1; Topkapı, III. Ahmed, 3447/77; İbn Ebî Usaybia, *Uyûnu'l-enba fi tabakati'l-etibba*, II, 19; William E. Gohlman, *The Life of İbn Sînâ*, 36;  
<sup>15</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Süleymaniye, Hamidiye, 1448.  
<sup>16</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Süleymaniye, Carullah, 1450.

1- İstanbul Üniversitesi Kütüphanesi: Yazma eserler bölümü, 4755 numarada kayıtlı, küçük boy ve 10x15 ebadındaki nüsha elimizde mevcut olan yazmaların en eskisi olma özelliğine sahiptir. Eser İbn Sîna'nın diğer risaleleri ile birlikte iki kapak arasında toplanmıştır.

2- Süleymaniye Kütüphanesi, Hamidiye Bölümü: 1448 numarada kayıtlı, 15,5x28 ebadında, ta'lik yazılı, 9 varak (18 sayfa), her sayfada 19 satır (beyit) mevcuttur. Mikrofilm arşivi no: 205. Nüshanın beraberinde İbn-i Sîna'ya ait diğer başka risaleler de bulunmaktadır. "el-Urcûze" burada 296 beyitten müteşekkildir.

3- Süleymaniye Kütüphanesi: 708/104 numarada kayıtlı, 927 h. tarihli, 21,5x29,5 ebadında, ta'lik yazı ile yazılmış, 5 varak (10sayfa) her sayfada 38 satır (beyit) bulunmaktadır. Toplam 283 beyittir. Nüshanın kenarlarında Ali b. El-Maliki el-Ezherî el İzzî'ye ait ve kendi el yazısı ile yazdığı manzum bir şerh yer almaktadır. Ancak söz konusu şerh eserin tamamını kapsamamaktadır. Eser İbn Sîna ve başka müelliflere ait risaleler ile birlikte iki kapak arasında toplanmıştır.

4- Süleymaniye Kütüphanesi, Ayasofya Bölümü: 4829 numarada kayıtlı, nesih yazılı, 29x19,5 ebadında, 3 varak, her sayfada 35 satır. Her satırda iki beyit olup, her sayfada da 70 beyit mevcuttur. Eserin başlığı ise; "Resail'ü İbn-i Sîna fi'l-Mantık ve ğayrihi erba'ine risale"dir. "el-Urcûze", kitabın içerisinde 136-138'inci varaklar arasında yer almakta olup, toplam 293 beyittir. İbn Sîna'ya ait felsefe ve mantıkla ilgili risalelerle birlikte iki kapak arasında toplanmıştır.

5- Nuruosmaniye Kütüphanesi: 4894/125 numarada kayıtlı, 27,5x42 ebadında, 4 varak, nesih yazı ile yazılmış, her sayfada 37 satır ve 74 beyit mevcut olup, "el-Urcûze" burada 569-572. sayfalarını kapsamaktadır. İbn Sîna'ya ait felsefe ve mantıkla ilgili risalelerle birlikte iki kapak arasında toplanmıştır.

6- Süleymaniye Kütüphanesi, Carullah Bölümü: 1450 numarada kayıtlı, 9 sayfadan oluşan, nesih yazı ile yazılmış olup, eserin adı; *Müzdevice* olarak geçmektedir.

7- Beyazıt Devlet Kütüphanesi 106893/2 numarada yer alan ve 1312 h. tarihli Delhi baskısı ise; bir yazmanın matbaada tıpkıbasım yapılmış şeklidir. Farabî'ye ait iki adet risale (*Uyûnu'l-mesâil, Ma yenbeġi en yetekaddeme el-felsefe*) ile beraber iki kapak arasına alınmıştır. *el-Urcûze* burada 18 varak (36 sayfa) yer tutmaktadır. Bu eser beraberindeki şerhiyle orijinal bir yapıya sahip olup, gün yüzüne çıkarılması ayrı bir önem arz etmektedir.

*el-Urcûze fi'l-Mantık* üzerine sınırlı sayıda da olsa yapılmış çalışmalar mevcuttur. Yazmalardan bazıları üzerinde kısa notlar mahiyetinde açıklamalara yer verilmiştir.

1. Süleymaniye Kütüphanesi, 708/104 numarada kayıtlı yazma üzerinde şiir şeklinde olan bu şerh çalışmasının başlangıcında şerhi yapanın Ali bin Ali el-Mâlikî el-Ezherî el-İzzî olduğu ifade edilmektedir. Ancak bu şerh çalışması eserin tamamını kapsamamaktadır.
2. İsmet Parmaksızoğlu'nun çalışması: Prof. Dr. İsmet Parmaksızoğlu tarafından, *Millî Kültür* dergisinde *el-Urcûze fi'l-Mantık*'ı tanıtıcı mahiyette bir makale yayımlanmış ve eserin bazı bölümlerinden kısa kısa çevirilere de yer verilmiştir.<sup>17</sup>
3. 1998'de tarafımızca (İbrahim Özkılıç) Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü'nde Yüksek Lisans tezi olarak aldığımız ve *İbn Sînâ ve el-Urcûze fi'l-Mantık* başlıklı çalışma eserin tenkildi neşri ve Türkçe tercümesini ihtiva etmektedir.<sup>18</sup>

Eserle ilgili baskı çalışmalarına gelince;

1. 1312 (h) tarihli olarak Delhi, Şemsü'l-metali' matbaasında, Farâbî'nin *Uyûnu'l-mesâil* ve *ma yenbegî en yetekaddeme el-felsefe*'si ile birlikte basılmıştır. Bu baskının beraberinde bir de kısa şerh yer almaktadır. Bir el yazmasının tıpkıbasımından ibaret olup, şerhler kenarlara yazılmıştır. Bu şerhlerde İbn Sînâ'nın *Kitâbü'n-Necat* ve *el-Şifâ*'sından yararlanılmıştır. Kitabın başında Farsça olarak Ebu Said Muhammed İkbâlû'd-dîn'in emri ile basıldığı ifade edilmektedir.<sup>19</sup>
2. 1910 Kahire, el-Matbaatü'l-müeyyed'de, el-Mektebetü's-selefiyye tarafından *Mantiku'l-meşrikiyyîn* ile birlikte yapılmış olan 1910 Kahire baskısıdır.
3. Bonn 1836 baskısı Augustus Schumlders tarafından yapılmış olup *Kasîde Musarra'a fi ilmi'l-Mantık* başlıklıdır.

İbn-i Sina *Uyunu'l-Hikme veya el-Mucezü's-sağîr fi'l-mantık*'ta "tasavvurat" ve "tasdîkat" ayrımı yapmazken *el-Urcûze*'de "tasavvurat" ve "tasdîkat" ayrımına yer verir. Bu durum *Uyunu'l-Hikme*'nin onun ilk eserlerinden, *el-Urcuze*'nin ise daha sonra yazılmış olması ihtimalini kuvvetlendirmektedir.<sup>20</sup>

İbn Sînâ *el-Urcûze*'yi babasının vefatından sonra, devletteki görevinden ayrılarak Gürgenç (Kerkanc)'e gittiği zaman yazmış olması ihtimali yüksektir. Babası vefat ettiğinde onun yirmi iki yaşlarında olduğu ifade edilmektedir.<sup>21</sup> İbn Ebi Usaybia *Uyunu'l-enba*'da, onun *el-Urcuze*'yi Reis Ebi'l-Hasan Sehl Muhammed

<sup>17</sup> İsmet Parmaksızoğlu, *İbn Sînâ ve Mantık Risalesi*, *Millî Kültür dergisi*, Ağustos 1983, sayı: 41, s: 21.

<sup>18</sup> İbrahim Özkılıç, *İbn Sînâ ve el-Urcûze fi'l-mantık*, Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, 1998, (Basılmamış Yüksek Lisans Tezi)

<sup>19</sup> İbn Sînâ, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Beyazıt Devlet Kütüphanesi, 106893/2.

<sup>20</sup> Ali Durusoy, "İbn Sînâ'nın 'el-Mucezü's-sağîr fi'l-mantık'Adlı Risalesi", *Marmara Üniversitesi İlahiyat Fakültesi Dergisi*, İstanbul 1997, sayı 13-15, s. 148-149.

<sup>21</sup> İbn Sînâ, *Kitabü'n-Necat*, nşr. Macid Fahri, 32.

bin Sühlî için Kerkanc (Gürgeç)'te yazdığını söyler.<sup>22</sup> Netice olarak *Urcûze* babasının vefatından sonraki ileri bir dönemde yazılmış olmalıdır.

İbn Sînâ *el-Urcûze* ile bir bakıma klasik İslam mantık biliminin iskeletini ortaya koymuş gözükmektedir. Eseri manzum olarak kaleme almasının nedenini ifade ederken klasik İslam eğitim geleneğinin bir parçası olan ezberleme kolaylığı ve akılda kalıcı olması bakımından böyle bir üsluba başvurulduğunu söyler.<sup>23</sup> Önsöz kısmını bu ilimde birçok hayırlar olduğuna ve bu hayrın ise "hikmet" olduğuna işaretlerle bitirir.<sup>24</sup>

*el-Urcûze fi'l-Mantık* sahasında örnek gösterilebilecek şekilde hazırlanmış bir eserdir. Aristo mantığına kendi felsefi anlayışını da ekleyerek yeni bir kalıba koyan Farabî'den sonra İbn Sînâ özellikle sistematik çalışmaları ile dikkatleri üzerine çeken bir düşünürdür. Yetişmiş olduğu dönemin şartlarını da göz önüne alarak düşünecek olursak İbn Sînâ'nın düşünce dünyasındaki konumunu ve üstlenmiş olduğu misyonu daha rahat anlama imkanına kavuşabiliriz. Eserin daha iyi anlaşılması için tenkitte kullanmış olduğumuz sembollerin açıklamalarını veriyoruz:

1. ( ) İstanbul Üniversitesi Nüshası; Demirbaş no: 4755, Müze Bölümü.
2. (ب) Beyazıt Devlet Kütüphanesi; Demirbaş No: 106893/2.
3. (ح) Süleymaniye Kütüphanesi, Hamidiye Bölümü, Demirbaş No: 1448.
4. (س) Süleymaniye Kütüphanesi, Süleymaniye Bölümü, Demirbaş No: 708/104.
5. (ف) Süleymaniye Kütüphanesi, Ayasofya Bölümü, Demirbaş No: 4829.
6. (ن) Nuruosmaniye Kütüphanesi, Demirbaş No: 4894/125.
7. "( )" içindeki zikredilen ilk ibare tercih edilen ibaredir.
8. ( ) den sonra konulan simgeler tercih edilen ibarenin bulunduğu nüshadır.
9. "ب" işareti zikredilen ibarenin "Beyazıt" nüshasında yer almadığını gösterir.
10. "123 - ف" işareti 123 nolu beyitin "Ayasofya" nüshasında yer almadığını gösterir.
11. "123↔128: ح" işareti, "123"üncü beyit ile "128"inci beyitin "Hamidiye" nüshasında yer değiştirdiğini ve birinin diğerinin yerine zikredildiğini gösterir.
12. "13→8: ا" işareti, "İstanbul Üniversitesi" nüshasında 13 nolu beyitin 8 nolu beyitten önce zikredildiğini gösterir.
13. "144←149: ن" işareti "Nuruosmaniye" nüshasında 144 nolu beyitin 149 nolu beyitten sonradır.

<sup>22</sup> İbn Ebi Usaybia, *Uyunu'l-enba fi tabakati'l-etibba*, 19; Metin 32 nolu beyit.

<sup>23</sup> İbrahim Özkılıç, *a.g.e.*, 25.

<sup>24</sup> Bakara, 2/281.

## METİN

الأرجوزة في المنطق <sup>25</sup>	١
بسم الله الرحمن الرحيم <sup>26</sup>	٢
الحمد لله الذي لعبده	٣
نيل الثناء لا له في جهده. <sup>27</sup>	
و الحمد لله كما يستوجب	٤
بعزه العالي الذي لا يغلب. <sup>28</sup>	
و الحمد لله الذي برهائه:	٥
أن ليس شئئ ليس فيه شانه. <sup>29</sup>	
و الحمد لله بقدر الله؛	٦
لا قدر وسع العبد ذي التناهي. <sup>30</sup>	
و الحمد لله الذي من ينكره،	٧
فإنما ينكر من يصوره. <sup>31</sup>	
ثم على نبينا الأمين؛	٨
شارع خير ملة و دين، <sup>32</sup>	
أشرف من يبعث في القيامة،	٩
أفضل من أرسل للإمامة، <sup>33</sup>	
محمد صلاة رب العالم،	١٠
و أله الغر الكرام الأنجم. <sup>34</sup>	
و الحمد لله و هو رب العقل	١١
و النفس حتي خرجت بالفعل. <sup>35</sup>	
تهيات؛ لأن تكون عالما	١٢
مصورا من كل شئئ محكما <sup>36</sup>	

<sup>25</sup> (الأرجوزة في المنطق): (الأرجوزة الموسومة ميزان النظر في المنطق): أ (القصيد المصرة في المنطق للشيخ أبي علي بن سينا): ب؛ (القصيد المزدوجة في المنطق): م؛ (هذه أرجوزة في المنطق للشيخ ابن علي بن سينا): ن؛ (١: ح؛ س؛ ف).

<sup>26</sup> (بسم الله...): ب ح س ف م ن؛ (٢: أ).

<sup>27</sup> (الحمد): إ ب ح س م؛ (و الحمد): ف ن. (حمده): إ ب ح س ف م ن. (الثناء): ب؛ (الثناء): إ م؛ (الثناء): ح س ف ن.

<sup>28</sup> (بعزه): إ ب م؛ (لعزه): ح س ف ن.

<sup>29</sup> (شئئ): س؛ (شان): إ ب ح ف م ن.

<sup>30</sup> (ذي التناهي): إ ب ح ف م ن؛ (في التناهي): س.

<sup>31</sup> (يصوره): إ ب ح ف م ن؛ (تصوره): س.

<sup>32</sup> (نبينا): ب ح ف م ن؛ (نبية): إ. (خير ملة): ب ح ف م ن؛ (خير سنة): إ؛ (٨: س).

<sup>33</sup> (أشرف...): إ ب ح ف م ن؛ (٩: س).

<sup>34</sup> (صلاة): م؛ (صلوة): ب ح ن؛ (صلوات): ف؛ (١٠: س).

<sup>35</sup> (الله): إ ب ح ف ن؛ (للإله): م. (و هو رب العقل): ب؛ (و هو ب العقل): إ؛ (و هو العقل): ح ف ن؛ (و لي العقل): س؛ (رب العقل): م. (و النفس): ب م؛ (للنفس): إ ح س ف ن.

<sup>36</sup> (تكون): س م؛ (يكون): إ ب ح ف ن. (محكما): إ ب ح ف م ن؛ (حاكما): س.

١٣	أشرف من ذي العالم المحسوس	مبراء من طينة و سوس. <sup>37</sup>
١٤	فيه الكمال بل هو الكمال،	جوهره البهاء و الجمال.
١٥	مرتب فيه وجود الكل	و العلم بالله مفيض للعدل. <sup>38</sup>
١٦	فكل ما تحسه و تعقله؛	فيه له من الوجود أفضله، <sup>39</sup>
١٧	ليس علي وجوده الخسيس	- أعني وجود الشيء في المحسوس-
١٨	هذا إذا أيدته التوفيق	و لم يخالف أخذها الطريق. <sup>40</sup>
١٩	و اجتهدت للحق حتي تعقلا،	و رغبت في الخير حتي تعملا. <sup>41</sup>
٢٠	فإن طغت و نسيت مولاها؛	عاقبها و نفسها أنساها.
٢١	و فطرة الانسان غير كافية؛	في أن تنال الحق كالعلانية. <sup>42</sup>
٢٢	مالم تؤيد بحصول آلة	واقية الفكر عن الضلالة. <sup>43</sup>
٢٣	فيها بيان الحق كيف يطلب،	و أنه لأي شيء يصعب. <sup>44</sup>
٢٤	وما الذي يغلظ الإنسان؛	متى أراد الحق والبيانا؟ <sup>45</sup>
٢٥	وكم وجوه درك الصواب،	وكم لكل مطلب من باب؟ <sup>46</sup>
٢٦	وما الذي يعرف بالبرهان؟	فيوقع التصديق بالإيقان. <sup>47</sup>
٢٧	وما الذي يوقع ظنا عاملا؟	مغالطيا كان أو مجادلا. <sup>48</sup>

<sup>37</sup> (ذي): ب م؛ (ذا): ا ح س ف ن.

<sup>38</sup> (العدل): ا ح س ف م ن؛ (للعدل): ب.

<sup>39</sup> (فكل ما): ا ب ح ف م ن؛ (و كلما): س. (تحسه): ب م؛ (نحسه): ا؛ (تحسبه): ح ف ن؛ (نحسته): س. (و تعقله): ب ح

ف م ن؛ (تعقله): ا س. (فيه له): ا ب ح ف م ن؛ (فنسمه): س.

<sup>40</sup> (أيدته): ب م؛ (أيدها): ا ح س ف ن. (١٦ >= ١٧ س)

<sup>41</sup> (للحق): ا ب م؛ (في الحق): ح ف ن؛ (الحق): س. (حتي تعملا): ا ب ح ف م ن؛ (كيما تعملا): س.

<sup>42</sup> (كافية): ا ب ح ف م ن؛ (خافية): س. (تنال): س؛ (ينال): ا ب ح ف م ن.

<sup>43</sup> (تؤيد): المحقق؛ (يؤيد): ا ب س م؛ (تؤيد): ح ف ن. (آلة): ا ب م؛ (الآلة): ح س ف ن. (عن): ب م؛ (من): ا ح س ف ن.

<sup>44</sup> (فيها): ا ح س م ن؛ (فيه): ب. (لأي شيء+فيه) يصعب: س.

<sup>45</sup> (و البيانا): ا ب ح س م؛ (و الهيانا): ف ن.

<sup>46</sup> (وجوه): ا ب م؛ (وجوده): ح س ف ن.

<sup>47</sup> (فيوقع): ب م؛ (و يوقع): ا ح س ف ن. (بالإيقان): ا ح س ف م ن؛ (بالإيقان): ب.

<sup>48</sup> (عملا): ا ب م؛ (عاجلا): ح س ف ن.

وتضمر النفس عساه يكذب؟ <sup>49</sup>	وما الذي يقنع فيما يوجب،	٢٨
لا العقد والتصديق مما قبالاً. <sup>50</sup>	وما الذي يوثر التخيلاً؟	٢٩
وما الذي في حده يعد؟ <sup>51</sup>	وكيف حد كل ما يحد؟	٣٠
منه الي جل العلوم يرتقى. <sup>52</sup>	وهذه الآلة علم المنطق،	٣١
وزيره العالم حتى يعمل. <sup>53</sup>	ميراث ذي القرنين لما سألا	٣٢
يامن فيه زيغه أماناً <sup>54</sup>	لمن يريد النظر الميزايا	٣٣
لكن ما بينه وفصله. <sup>55</sup>	فعمل الحكيم ما قد سأله	٣٤
ما لم تقدم قبله أصول. <sup>56</sup>	ليس إلى تحصيله وصول	٣٥
- ذاك الذي تم لديه الفضل.	قد سأل الشيخ الرئيس سهل	٣٦
فوق الذي يوقع تحت الحد-: <sup>57</sup>	ذاك الذي له أياد عندي	٣٧
حتى يكون ثابتاً في الذكر <sup>58</sup>	أن أودع المنطق نظم الشعر،	٣٨
وصية الوالد عند الهجر <sup>59</sup>	لا سيما ولي أخ في حجري	٣٩
وأن أريه في الصواب طريقه. <sup>60</sup>	أوصى بأن أفضي فيه حقه؛	٤٠
حتى إذا بلغت سن اللب <sup>61</sup>	فيا علي: اجعله ظهر القلب	٤١
وصرت للخير الكثير أهلاً.	عقلت ما استظهرت منه عقلاً،	٤٢
نعمتها أفضل كل نعمة. <sup>62</sup>	وإنما الخير الكثير الحكمة؛	٤٣

49 (تضمين): ح س ف ن؛ (يضمر): إ ب؛ (يصم): م.

50 (يوثر): إ ب ح س ن؛ (توثر): ف؛ (يوثر): م. (مما): ب م؛ (فيما): ح س ف ن؛ (مهما): إ.

51 (كل ما): إ ب ح ف م ن؛ (كلما): س.

52 (وهذه): إ ب ح ف م ن؛ (فهذه): س. (يرتقى): ب م؛ (ترتقى): إ ح س ف ن.

53 (ميراث): إ ب ح ف م ن؛ (ميران): س. (حتى): إ ب ح ف م ن؛ (كيما): س.

54 (يريد): إ ب ح س م؛ (يريد): ف ن.

55 (سأله): إ ب ح س ف م ن. (لكن): إ ب ح ف م ن؛ (بكل): س.

56 (وصول): إ ح ف ن؛ (سبيل): ب س م. (تقدم): إ ب س ف م ن؛ (يقدم): ح. (أصول): ب ح س ف م ن؛ (الأصول): إ.

57 (الذي): إ ب س م؛ (التي): ح ف ن. (يوقع): أ ب س م؛ (توقع): ح ف ن.

58 (حتى): ب ح س ف م ن؛ (لكي): إ. (في الذكر): إ ب ح ف م ن؛ (في الفكر): س.

59 (حجري): إ ب ح ف م ن؛ (حجس): س.

60 (أريه): إ ب س ف م ن؛ (أريد به): ح.

61 (فيا علي إجمعه): ب م؛ (فاجعله إسماعيل): إ ح س ف ن.



- ٤٤ وإن يكن أخوك حين تعقل، أدركه من المنون الأجل؛<sup>63</sup>
- ٤٥ وصار في أخرى حياتي نفسه، والجسم منه مودع في رسمه؛<sup>64</sup>
- ٤٦ ينظر في البرزخ للقيامة ماذا يكون بعدها مقامه.<sup>65</sup>
- ٤٧ فادع له، والتمس الإخوان، أن يذكروه في الدعاء أحيانا.<sup>66</sup>

## ١- إبتداء المنطق

- ٤٨ إبتداء المنطق
- ٤٩ أ- في الألفاظ المفردة
- ٥٠ اللفظ: إما مفرد في المبنى ليس لجزء منه جزء المعني<sup>67</sup>
- ٥١ و هو الذي قيل: بلا تأليف كقولنا: زيد أو الظريف<sup>68</sup>
- ٥٢ أو الذي تعرفه بالقول: للجزء منه، جزء معني الكل<sup>69</sup>
- ٥٣ و هو الذي في ضمنه تأليف كقولنا: زيد هو الظريف<sup>70</sup>
- ٥٤ و كل لفظ مفرد فإما؛ يعم معناه الكثير عما.
- ٥٥ كقولنا: الجسم، فإن الجسمما يشمل معناه كثيرا جما.
- ٥٦ و هو الذي يعرف بالكلي. أما الذي يعرف بالجزئي:<sup>71</sup>
- ٥٧ و هو الذي يحمل بالمعني الأحد علي فريد واحد من العدد<sup>72</sup>

<sup>62</sup> (نعمتها أفضل كل نعمة): إ ب ح ف م ن؛ (فيها على المرء تتم النعمة): س.

<sup>63</sup> (تعقل): إ ح س ف م ن؛ (يعقل): ب.

<sup>64</sup> (أخرى): إ ب ح ف م ن؛ (حين): س. (حياتي): إ؛ (حيوتي): ب ح ف م ن؛ (حياة): س.

(رسمه): إ ب س ف م ن؛ (رسمه): ح.

<sup>65</sup> (للقيامة): إ ب ح ف م ن؛ (والقيامة): س.

<sup>66</sup> (بالدعاء): إ ح س ف ن؛ (في الدعاء): ب؛ (في الدعاء): م.

<sup>67</sup> (للجزء): إ ب ح م ن؛ (يجزه): س ف.

<sup>68</sup> (قيل بلا): ب م؛ (قيل ولا): إ ح س؛ (ليس له): ف ن.

<sup>69</sup> (أو الذي): إ ب ح ف م ن؛ (و هو الذي): س. (تعرفه): إ ح ف م ن؛ ((يعرفه): ب؛ (تعرفه): س. (للجزء): إ ب ح ف م ن؛ (و الجزء): س. (معنى): إ ح س ف ن؛ (أ): ب م.

<sup>70</sup> (و هو): إ ب ح ف م ن؛ (أو): س.

<sup>71</sup> (أما): م؛ (أو): إ ب ح س ف ن.

٥٨	كقولنا: محمد أو حفص.	و هو الذي له يقال الشخص. <sup>73</sup>
٥٩	و كل كلي؛ فإما أن رفع،	وجود ما دل عليه يمتنع <sup>74</sup>
٦٠	ك:الجسم للإنسان و النبات.	و هو الذي له يقال الذاتي. <sup>75</sup>
٦١	أو الذي لو لم يكن معلوما،	للشيء لم يجعل له معدوما <sup>76</sup>
٦٢	ك: الضحك للإنسان والبياض	تلك التي تعرف بالأعراض. <sup>77</sup>
٦٣	لكن لما ذكرته أقساما	حتى يتم الخمسة تماما <sup>78</sup>

٦٤	ب- في الألفاظ الخمسة <sup>79</sup>	
٦٥	إن من الذاتي ما معناه،	يكون حقا في جواب؛ ما هو؟
٦٦	أي؛ ما الذي تكامل الموصوف به	حتى يكون هو، هو بسببه <sup>80</sup>
٦٧	أما الذي وقوعه أعم؛	كما يقال: جوهر أو جسم. <sup>81</sup>
٦٨	فإنه أعم من ذي النفس؛	و هو الذي تعرفه ب:الجنس <sup>82</sup>
٦٩	أو ما يكون دونه في الجمعن	و هو الذي تعرفه ب:النوع <sup>83</sup>
٧٠	ك:الجسم ذي النفس؛ فما يعم،	دون الذي كان يعم الجسم <sup>84</sup>

72 (يحمل): إ ح س ف ن؛ (يوقع): ب م.

73 (محمد): إ ب س م؛ (أحمد): ح ف ن. (أو): ب ح س ف م ن؛ (و): إ. (له يقال): إ ب س ف م ن؛ (يغرف): ح. (الشخص): ب س ف م ن؛ (شخص): إ؛ (بالشخص): ح.

74 (دل): إ ح س ف ن؛ (قيل): ب م.

75 (و هو): إ ب ح س ف ن؛ (فهو): م. (له يقال): إ ب س م؛ (يعرف لفظا): ح؛ (يدعى بلفظ): ف ن. (الذاتي): إ ب س ف م ن؛ (ذاتي): ح.

76 (يجعل له): إ ب ح ف م ن؛ (يحصل لنا): س.

77 (التي): ب ح س ف م ن؛ (الذي): إ. (تعرف): ب ح س ف م ن؛ (تبعث): إ.

78 (لكن): إ ب ح ف م ن؛ (قسمت): س. (لما): ب ح ف م ن؛ (ما): إ س.

79 (في الألفاظ الخمسة): ب ح ف م ن؛ (في الألفاظ+المفردة) الخمسة: إ؛ (+فصل) في الألفاظ+المفردة) الخمسة: س.

80 (أي ما): إ ب ح ف م ن؛ (و هو): س. (حتى): إ ب ح ف م ن؛ (و إن): س.

81 (جوهن): إ ب ح ف م ن؛ (جوهرا): س.

82 (تعرفه): إ ح س ف م ن؛ (يعرفه): ب.

83 (تعرفه): إ ح س ف م ن؛ (يعرفه): ب.

84 (كالجسم ذي النفس): إ ب ح ف م ن؛ (و الجسم ذو النفس): س. (فما): إ ب ح س م؛ (مما): ف ن.

و النوع؛ نوع جنسه بالطبع.	٧١
و البجنس أيضا هو جنس النوع.	٧٢
و منه ما هو في جواب؛ الأي.	٧٣
كقولنا: الإنسان أي حي؟	٧٤
يعرف بالفصل. كقولي: ناطق	٧٥
لنوعنا، و للحمار ناهق.	٧٦
و العرض منهما قسمان:	٧٧
ك: الضحك و البياض للإنسان. <sup>85</sup>	٧٨
فالضحك للإنسان، يدعي خاصة.	٧٩
لأنه يوجد فيه خاصة. <sup>86</sup>	
ثم البياض لسواه يعرض،	
ك: الثلج و الققنس أيضا أبيض. <sup>87</sup>	
و كل ما اشتبه يسمى؛	
ب: العرض العام فحقا عما. <sup>88</sup>	
و كل لفظ مفرد يدل	
علي كثير فهو إما؛ فصل <sup>89</sup> ،	
أو خاصة أو عرض أو جنس	
أو هو نوع: فهي هذه الخمس. <sup>90</sup>	

## ٢- في المقولات العشرة

في المقولات العشرة <sup>91</sup>	٨٠
و كل شئ فهو إما؛ جوهر:	٨١
قوامه بنفسه مقرر. <sup>92</sup>	
و ليس بالموجود في الموضوع.	٨٢
مثل: وجود اللون و التربع؛	
بل مثل: إنسان و مثل: شجرة	٨٣
أو هو كم؛ مثل قولي: عشرة؛ <sup>93</sup>	
أو مثل قولي: الطول و هو الحاوي	٨٤
فصل التساوي و سوى التساوي. <sup>94</sup>	

<sup>85</sup> (منهما): إ ب ح ف م ن؛ (كله): س.

<sup>86</sup> (فالضحك): ب س ف م ن؛ (فضحك): إ ح. (للإنسان): ب س ف م ن؛ (الإنسان): إ ح. (يدعي): إ ب ح س ف ن، (ليست): ب م. (لأنه يوجد فيه): إ ح س ف ن؛ (لغيره منه و يدعي): ب م.

<sup>87</sup> (كالثلج): إ ح س ف ن؛ (فالثلج): ب م.

<sup>88</sup> (و كل): إ ح ف ن؛ (فكل): ب م؛ (فكلما): س. (فحقا عما): إ ب ح ف م ن؛ (جمعا عما): س.

<sup>89</sup> (و كل): إ ب ح س م؛ (فكل): ف ن.

<sup>90</sup> (هذه): ح؛ (هذي): إ س م؛ (هنا): ب ف ن. (الخمس): إ ب ح ف م ن؛ (خمس): س.

<sup>91</sup> (العشرة): ف ن؛ (العش): إ ب س م؛ (ع): ح.

<sup>92</sup> (شئ): إ ح س ف ن؛ (نعت): ب م. (جوه): إ ب س م؛ (الجوه): ح ف ن. (مقرر): إ ب ح ف م ن؛ (مقدر): س.

<sup>93</sup> (بل مثل): ب ح ف م ن؛ (كشخص): إ س. (و مثل): ب ح ف م ن؛ (و شخص): إ س. (شجرة): إ ح س ف ن؛

(الشجرة): ب م. (أو هو كم): ب س م؛ (أو فكم): إ ح ف ن. (مثل): إ ب ح م؛ (كمثل): س ف ن.

<sup>94</sup> (قولي): غ ب ح ف م ن؛ (ع): س.

أو ابيض أو متتن أو مر. <sup>95</sup>	و بعده الكيف كقولي: حر	٨٥
كيفية يعرفه القوم بها. <sup>96</sup>	و كل ما شابه أو تشابها؛	٨٦
إلي سواء ثابت، ك: الرأس.	ثم المضاف: و هو بالقياس	٨٧
كذلك: الإخوان للإخوان. <sup>97</sup>	فإنه رأس لشئين ثان.	٨٨
و الأخ، إن لم يعتقد أخوا له. <sup>98</sup>	لا يعقل العبد لا مولى له؛	٨٩
كنسبة الشيء إلى المكان.	و الأين أيضا أحد المعاني،	٩٠
و بعده متى من المعاني،	كقولنا: في البيت أو في الخان.	٩١
كقولنا: في الغد أو في الآن.	كنسبة الشيء إلى الزمان	٩٢
أو راحع أو ساجد أو نائم. <sup>99</sup>	و بعده الوضع، كقولي: قائم	٩٣
بالإنحراف أو على السواء،	و الوضع؛ حال نسبة الأجزاء	٩٤
و بعده الملِك؛ كقولي: ذو غنا. <sup>100</sup>	إلى جهات و إلى أماكننا.	٩٥
و الإنفعال؛ مثل قولي: إنقطعا.	و بعده الفعل؛ كقولي: قطعا.	٩٦
و الحمد لله على ما يسره. <sup>101</sup>	فهذه هي نعوت العشرة.	٩٧

### ٣- في القضايا

أ- في القضايا <sup>102</sup>		٩٨
و الكذب؛ ك: الإنسان هو ذو نطق.	و القول؛ إما قابل للصدق	٩٩
طير. فهذا كذب بهتان. <sup>103</sup>	فإنه صدق. أو: الإنسان	١٠٠

٩٥ (حر): إ ب ح ف م ن؛ (الحر): س. (متتن): إ ب م؛ (عطر): ح س ف ن.  
 ٩٦ (و كل ما): إ ب س؛ (و كلما): ح ف ن؛ (و كل من): م. (شابه): إ ب ح ف م؛ (شاكل): س؛ (شابهه): ف ن. (ما ((): ف م ن. (تشابها): م؛ (شابهها): إ ب ح س ف ن. (القوم): إ ب ح ف م ن؛ (المرء): س.  
 ٩٧ (ثان): إ ب ح ف م ن؛ (ثاني): س.  
 ٩٨ (أخا): إ ب ح ف م ن؛ (أخ): س.  
 ٩٩ (قائم): ب س م؛ (قائم): إ ح ف ن. (نائم): ب س م؛ (نائم): إ ح ف ن.  
 ١٠٠ (و): ب ح س ف م ن؛ (أو): إ. (أماكننا): أ ب ح ف م ن؛ (مسكننا): س. (ذو): إ ح س ف ن؛ (ذا): ب م.  
 ١٠١ (فهذه): ب ح س ف م ن؛ (و هذه): إ.  
 ١٠٢ (في القضايا): إ ب ح ف م ن؛ (+ (فصل) في القضايا): س.

١٠١	و منه ما ليس لذلك قابلا؛	كقولنا: يا ليت لي فضائلا. <sup>104</sup>
١٠٢	فإنه لا صادق ولا كذب،	وليس للمنطق في هذا سبب. <sup>105</sup>
١٠٣	و إنما الأول فيه النظر؛	ذاك إسمه؛ قضية أو خبر <sup>106</sup>
١٠٤	أو جازم. و ذلك إما الأيسر	و هو الذي ما فيه شرط يشترط <sup>107</sup>
١٠٥	كقولنا: الإنسان حي ناطق.	فإنه بغير شرط صادق.
١٠٦	و هو الذي يعرف بالحملية	أيسر ما توهمه القضية. <sup>108</sup>
١٠٧	أو الذي؛ لأجل شرط يشترط،	يصير قولاً واحداً لما إرتبط. <sup>109</sup>
١٠٨	كقولنا: إن كانت الكواكب	طالعة فقرص الشمس غارب. <sup>110</sup>
١٠٩	أو قولنا: إما النفوس باقية	أو عندما تبلى الجسم بالية. <sup>111</sup>
١١٠	فبالرباط صار قولاً واحداً،	قولان، قد تأحد فصاعداً. <sup>112</sup>
١١١	و أول القسمين يدعى المتصل،	و ذلك الثاني يسمى المنفصل. <sup>113</sup>
١١٢	فقسمه الأول في المثال	مقدم و ما يليه تال. <sup>114</sup>
١١٣	و كل حملي له جزءان؛	أوله؛ موضوعه و الثاني؛ <sup>115</sup>
١١٤	محموله. ك: كل جسم جوهر	فالجسم موضوعه و أما الآخر <sup>116</sup>

<sup>103</sup> (فهذا): ب ح س ف م ن؛ (و هذا): إ.  
<sup>104</sup> (فضائلا): إ س م؛ (فضائلا): ب؛ (فضائلا): ح ف ن.  
<sup>105</sup> (للمنطق): إ ح س ف ن؛ (للبرهان): ب م.  
<sup>106</sup> (و إنما): إ ب ح م؛ (فإنما): س؛ (و أما): ف ن. (ذاك): ب ح س ف م ن؛ (كما): إ. (إسمه): ب ح ف م ن؛ (يقال): إ؛ (أسميه): س. (قضية): إ ب ح ف م ن؛ (قضاً): س. (أو): إ ب ح ف م ن؛ (و): س.  
<sup>107</sup> (ذاك): إ ب س م؛ (ذلك): ح ف ن. (إما): إ ب ح ف م ن؛ (منه): س.  
<sup>108</sup> (توهمه): إ ح س ف م ن؛ (توهم): ب.  
<sup>109</sup> (لأجل): إ ب ح ف م ن؛ (من أجل): س.  
<sup>110</sup> (الشمس): ح ف م ن؛ (شمس): إ ب س.  
<sup>111</sup> (باقية): إ ب ح ف م ن؛ (تأبئة): س. (عند): ب م؛ (مثل): إ ح س ف ن.  
<sup>112</sup> (واحداً): ب ح س ف م ن؛ (صاعداً): إ. (تأحد): إ ب ح س ف ن؛ (توحداً): م.  
<sup>113</sup> (١١١ < ١١٢): إ.  
<sup>114</sup> (التالي): إ س؛ (تال): ب م؛ (تالي): ح ف ن.  
<sup>115</sup> (جزآن): ب ح س ف م ن؛ (جزؤان): إ. (أوله): ب ح س ف م ن؛ (أولهما): إ.  
<sup>116</sup> (محموله): إ ب ح ف م ن؛ (محمولة): س. (ككل): إ ب س ف م ن؛ (كل): ح.

١١٥	فإنه المحمول إما واجبا،	مثل الذي قلنا، و إما سالبا؛ <sup>117</sup>
١١٦	كقولنا: الأمي ليس كاتباً.	أو قولنا: النبي ليس كاذباً.
١١٧	ليس سوى هذين قول حملي.	و كل موضوع فإما كلي؛
١١٨	كقولنا: الجسم و الجوهر و الإنسان.	أو هو جزئي من الأعيان. <sup>118</sup>
١١٩	كقولنا زيد. و كل حملي	موضوعه شخص و ليس كلي <sup>119</sup>
١٢٠	فإنه يعرف بالشخصية	كقولنا زيد من البرية
١٢١	و إن يكن الموضوع لفظا كلي	و لم يكن بين قدر الحمل <sup>120</sup>
١٢٢	في كله أو بعضه قد حملا	فإنهم سموه قولا مهملا
١٢٣	كقولنا الإنسان يمشي أو يكن	أبين ما في المهملات لم بين <sup>121</sup>
١٢٤	سمي بالمحصور مثل قولي	كل امرء فإنه ذو عقل
١٢٥	فمنه ما إيجابه بالكل	كقولنا كل امرء ذو عقل <sup>122</sup>
١٢٦	و منه ما إيجابه البعض	كقولنا بعض الناس عدل مرضى <sup>123</sup>
١٢٧	و منه ما تسلبه عن بعض	كليس بعض الناس بالمبيض <sup>124</sup>
١٢٨	و منه ما يسلب بالكية	كقولنا ليس امرء بحية <sup>125</sup>
١٢٩	و كل محصور من الكلام	يحصر في أربعة أقسام
١٣٠	و ذلك اللفظ الذي المحصور	به ينال الحصر فهو السور <sup>126</sup>

<sup>117</sup> (قلنا): إ ح س ف ن؛ (قلت): ب م.

<sup>118</sup> (كقولنا الجسم): إ ح س ف ن؛ (كالجسم): ب م. (والجوه): ب م؛ (أ): إ ح س ف ن. (أو): إ ح س ف ن؛ (و): ب م.

<sup>119</sup> (وليس): إ ب ح ف م ن؛ (فليس): س.

<sup>120</sup> (وإن): إ س؛ (فإن): ب ح ف م ن. (يكن): ب ح ف م ن؛ (يك): إ س م. (لفظا): ب ح س ف م ن؛ (قولا): إ.

(الحمل): إ ب ح م؛ (الحملي): س ف ن.

<sup>121</sup> (أبين): إ ب ح ف م ن؛ (بين): س.

<sup>122</sup> (١٢٥=١٣٥): إ ح س ف ن.

<sup>123</sup> (كقولنا): ب؛ (كالقول): إ ح ف ن؛ (كقول): س م.

<sup>124</sup> (تسلبه): إ ح س ف م ن؛ (يسلبه): ب. (عن بعض): إ ب ح ف م ن؛ (بالبعض): س.

<sup>125</sup> (يسلب): إ ب ح س م؛ (يسلبه): ف ن. (امرؤ): إ ب س ف م ن؛ (امرئ): ح.

<sup>126</sup> (ينال): ب ح س ف م ن؛ (تنال): إ. (فهو): إ ب س م؛ (يدعي): ح ف ن. (١٣٠=١٢٥؛ ١٢٨<١٣): إ ح س ف ن.

١٣١	فكل ما عدده ثمان	إثنان شخصيان ثم إثنان <sup>127</sup>
١٣٢	من جملة المهمل ثم الباقية	محصورة فهذه ثمانية <sup>128</sup>
١٣٣		ب- في الجهات <sup>129</sup>
١٣٤	و الحكم إما واجب مؤيد	كما تقول كل زوج عدد <sup>130</sup>
١٣٥	أو ممكن ليس يدوم أبدا	كما تقول إن زيدا قعدا <sup>131</sup>
١٣٦	أو مستحيل دائم البطلان	كقولك الإنسان غير فان <sup>132</sup>
١٣٧		ج- في النقيض
١٣٨	أن يتفق قولان في الأجزاء	في اللفظ والمعنى على السواء
١٣٩	و اتفقا في الجزء والزمان	و الفعل و القوة و المكان <sup>133</sup>
١٤٠	و في الإضافات و هذا واجب	و ذلك الآخر قول سالب
١٤١	و ذاك جزئي و هذا كلي	فهو النقيض في جميع القول
١٤٢		د- في العكس
١٤٣	إن نكس الموضوع و المحمول	في القول و هو مثل ما تقول <sup>134</sup>
١٤٤	كل امرئ إنس و كل إنس	إمرئ و ليس قلته بالعكس <sup>135</sup>
١٤٥	فكل ما يصدق مهما نكسا	ذاك الذي يدعونه منعكسا <sup>136</sup>

127 (فكل): إ ب م؛ (و كل): ح س ف ن.  
 128 (فهذه): ب س ف م ن؛ (و هذه): إ.  
 129 (في الجهات): إ ح س ف ن؛ (و): ب م.  
 130 (تقول): إ ح س م؛ (يقول): ب ف ن.  
 131 (تقول): إ ح س م؛ (يقول): ب ف ن. (قعدا): ب ح س ف م ن؛ (وجدا): إ.  
 132 (دائم): ب س م؛ (ديم): إ ح ف ن. (كقولك): ب ح ف م ن؛ (كقولنا): إ س.  
 133 (الزمان <=> المكان): إ. (المكان): إ ح س ف ن؛ (الإمكان): ب م.  
 134 (الموضوع و المحمول): إ ب ح س م ن. (الموضوع المحمول): ف. (تقول): إ م؛ (يقول): ب ح ف ن؛ (تقول): س.  
 135 (كل إنس): إ ب ح س م؛ (بعض إنس): ف ن. (امرئ): م؛ (مرء): إ ب ح؛ (فهو امرئ): س؛ (هو امرئ): ف ن. (و ليس): ب م؛ (اليس): إ ح؛ (فليس): س؛ (فتلك): ف ن. (قلته): إ ب ح م؛ (و): س ف ن. (بالعكس): إ ب ح م؛ (+ (ذا) بالعكس): س؛ (حال العكس): ف ن.

١٤٦	فإن سلب الكل مثل نفسه	١٣٧ يصير سلب الكل عند عكسه
١٤٧	و الموجب الجوهري و الكلي	١٣٨ فالعكس منه موجب جزئي
١٤٨	و سالب البعض بغير عكس	إذ ليس كل جوهر يأنس
١٤٩	و لا تقول ليس كل إنس	١٣٩ بجوهر على طريق العكس

#### ٤- في القياس

١٥٠	أ- في القياس (الإقتراني) <sup>١٤٠</sup>	
١٥١	إن القياس هو قول وضعا	في ضمنه أشياء كي يجتمعا
١٥٢	منها مقال غيرها فيلزم	و كان مجهولا فصار يعلم <sup>١٤١</sup>
١٥٣	فمنه ما يلزم بإقتران	و منه بالشرط و ذلك الثاني <sup>١٤٢</sup>
١٥٤	و لا إقتران قط ما لم يذكر	في خبرين واحد مكرر <sup>١٤٣</sup>
١٥٥	و كل ما سميته قضية	شرطية تكون أو حملية <sup>١٤٤</sup>
١٥٦	ففي القياس سمه مقدمه	و جزءها حدا. و ما قد لزمه <sup>١٤٥</sup>
١٥٧	نتيجة. و سم حدا أوسطا	ما قيل في القولين حتى إرتبطا. <sup>١٤٦</sup>

١٣٦ (فكل ما): إ ب م؛ (و كلما): ح ف ن؛ (و كل ما): س. (نكسا): ب ح ف م ن؛ (عكسا): إ س. (ذلك): إ ب م؛ (فهو): ح س ف ن.

١٣٧ (سلب): إ ب ح ف م ن؛ (سلبت): س. (مثل نفسه): ب ح ف م ن؛ (مثل نفسه <=> عند عكسه): إ س.

١٣٨ (الجزئي و الكلي): إ ب م؛ (الجزئي <=> الكلي): ح س ف ن.

١٣٩ (تقول): إ ف م ن؛ (يقول): ب ح؛ (تقول): س.

١٤٠ (الإقتراني): زيادة المحقق. (في القياس): إ ب ح س ف م ن.

١٤١ (منها): ب ح ف م ن؛ (فيها): إ؛ (مهما): س. (مقال): إ ب ح ف م ن؛ (ينال): س. (فيلزم): إ ب ح س ف ن؛ (يستلزم):

٢

١٤٢ (فمنه): إ ب س ف م ن؛ (ومنه): ح. (و ذلك): إ ب ح ف م ن؛ (وهذا): س. (الثاني): ب؛ (الثاني): إ ح ف ن؛ (ثان): س م.

١٤٣ (ما لم): إ ب م؛ (م لن): ح ف ن؛ (حتى): س. (يذكر): ب م؛ (يذكر): إ س؛ (تذكر): ح ف ن. (واحد مكرر): ب م؛ (واحد مكررا): إ ح س ف ن.

١٤٤ (و كل ما): إ ب ح ف م ن؛ (و كلما): س.

١٤٥ (سمه): إ ب م؛ (اسمه): ح ف ن؛ (سميت): س. (و جزءها): إ ب ح ف م ن؛ (وحدها): س. (حدا): إ ب س ف م ن؛ (حد): ح. (لزمه): ب ف م ن؛ (الزمه): إ ح س.



١٥٨	و ما بقي بالطرفين سم:	١47 كقولنا: مكون أو جسم
١٥٩	في قولنا: الجسم له تمكن	١48 و كل ذي تمكن مكون
١٦٠	فإن ذا التمكن المكرر	١49 و قد بقي لكل قول آخر
١٦١	و الباقيان منها حصول	١50 نتيجة القياس إذا تقول
١٦٢	من بعد ما قلنا فكل جسم	١51 مكون أي موجود. فسم
١٦٣	موضوع ما ينتج حدا أصغرا	كالجسم. و الثاني حدا أكبرا
١٦٤	كقولنا مكون والكبرى	١52 ما فيه حد أكبر. و الصغرى
١٦٥	ما فيه حد أصغر. و الأوسط	١53 أحواله ثلاثة إذ يربط
١٦٦	منها: بأن يوضع ثم يحملا	و شكله هذا يسمى أولا
١٦٧	كقولنا كل إمري مجسم	١54 و كل جسم جوهر مكم
١٦٨	و بعده أن يوضع الحدان	١55 له و هذا الشكل يدعى الثاني
١٦٩	كقولنا الجسم يرى و العقل	١56 ليس يرى. فالحالتان الجمل
١٧٠	و بعده أن يحمل الحدان	١57 عليه و هو ثالث المباني
١٧١	كالقول كل طائر ذو صلص	١58 و ليس كل طائر ذو صمم

١46 (و سم): إ ب ح س م ن؛ (و هم): ف.  
 ١47 (بالطرفين): إ ح ف ن؛ (فالتطرفين): ب م؛ (فالتطرفان): س. (سم): إ ح؛ (سموا): ب؛ (اسم): س؛ (سمو): ف م ن. (أو):  
 ب س ف م ن؛ (و): إ. (١/١٥٨ <=> ٢/١٥٩): ح.  
 ١48 (١/١٥٩): ح. (٢/١٥٩ <=> ٢/١٥٩): ح.  
 ١49 (فإن): ب م؛ (أ ليس): إ ح ف ن؛ (١٦٠): س.  
 ١50 (و الباقيان): إ ب ح ف م ن؛ (فالباقيان): س. (تقول): إ م؛ (يقول): ب ح س ف ن.  
 ١51 (قلنا): إ ب ح ف م ن؛ (قلت): س. (فسم): إ ب م؛ (و سم): ح؛ (فسمي): س؛ (و نسف): ف ن.  
 ١52 (والكبرى): إ ح ف ن؛ (فالكبرى): ب م؛ (في الكبرى): س.  
 ١53 (ثلاثة): س ف م ن؛ (ثلاثة): إ ب ح. (إذ): إ ب ح ف م ن؛ (و): س. (يربط): إ ب ح ف م ن؛ (تشرط): س.  
 ١54 (مكم): إ ب ح ف م ن؛ (متمم): س.  
 ١55 (١٦٨ <=> ١٧٠): م. (يوضع): إ ب ح س ف ن؛ (يحمل): م. (له): إ ب ح س ف ن؛ (عليه): م. (الشكل): إ ب ح ف م  
 ن؛ (و): س.  
 ١56 (فالحالتان): ب ح ف م ن؛ (فحالتاه): إ س.  
 ١57 (يحمل): إ ب ح س ف ن؛ (يوضع): م. (عليه): إ ب ح س ف ن؛ (له): م. (و هو): إ ح س ف ن؛ (و هذا): م؛ (هذا):  
 ب.



كقولنا إن كان كل حال <sup>170</sup>	بعينه ينتج عين التالي	١٨٤
فالمخلق ليس أحد الأحوال <sup>171</sup>	كيفية سريعة الزوال	١٨٥
كيفية ما تسرع الزوال <sup>172</sup>	لكن كل ما يكون حالا	١٨٦
واستثن أيضا بنقيض التالي <sup>173</sup>	فالمخلق ليس أحد الأحوال	١٨٧
لم يقبل الأعراض قط أبدا <sup>174</sup>	كقولنا إن كان كل جسم سرمدا	١٨٨
فقولنا الجسم قديم باطل <sup>175</sup>	لكنه له قبول حامل	١٨٩
فليس ما ينتج في المتصل	وعين تال، ونقيض الأول	١٩٠
إن شئت بالنقيض أو بالعين <sup>176</sup>	لكن في المنفصلات إستثن	١٩١
خلاف ما استثنيته فيه الثاني <sup>177</sup>	ينتج إن كان له جزآن	١٩٢
وعكسه. وذاك في الجزئين	العين بالنقيض لا بالعين	١٩٣
وكان ما قد قيل في إستثناء <sup>178</sup>	وإن يكن كثيرة الأجزاء	١٩٤
نقيضها نتيجة المقال <sup>179</sup>	عين فإن سائر التوالى	١٩٥
باقية بحالة إنفصال <sup>180</sup>	فإن يك النقيض فالتوالى	١٩٦
انتج عين واحد قد بقيا <sup>181</sup>	حتى إذا جميعهن استثنا	١٩٧
سلب فلا ينتج بإستثناء <sup>182</sup>	وإن يكن في أحد الأجزاء	١٩٨

١69 (أما): ب ح س ف م ن؛ (ما): إ. (فاستثن): إ ب س م؛ (فاستثنى): ح ف ن.

١70 (بعينه): إ ب ح س ف ن؛ (بعيده): م.

١71 (سريعة الزوال): إ ب س م؛ (ينتج عين التالي): ح ف ن. (أحد): ب م؛ (واحد): إ ح س ف ن.

١72 (ما): ب س م؛ (أ): إ ح ف ن. (تسرع): ب س م؛ (تسترع): إ؛ (تسترع): ح ف ن.

١73 (أحد): ب م؛ (واحد): إ ح س ف ن. (واستثن): إ ب س ف م ن؛ (واستثنى): ح.

١74 (كل): ب؛ (أ): إ ح س ف م ن. (جسم): إ ب ح ف م ن؛ (جسما): س.

١75 (له): س؛ (لها): إ ب ح ف م ن. (قبول حامل): ب ح س ف م ن؛ (حمل قابل): إ.

١76 (استثن): إ ب ح ف م ن؛ (استثنى): س. (إن): إ ب س ف م ن؛ (أ): ح. (شئت): إ ح ف م ن؛ (شيت): ب؛ (كان): س.

١77 (استثنيته): إ ح س ف م ن؛ (استثنت): ب.

١78 (يكن): إ ب ح ف ن؛ (تكن): ب س م. (الأجزاء): ب ح س ف م ن؛ (الأجزاء): إ.

١79 (عين): ب ح ف م ن؛ (عينا): إ س.

١80 (فإن): إ ب م؛ (وإن): ح س ف ن. (فالتوالى): إ ب ح ف م ن؛ (والتوالى): س. (بحالة): إ ب س م؛ (بحاله): ح ف ن.

١81 (عين): إ ب ح ف م ن؛ (عنها): س. (بقيا): إ ب ح ف م ن؛ (يفنا): س.

١82 (وإن): ب ح ف م ن؛ (فإن): إ س. (أحد): إ ح؛ (واحد): ب س ف م ن. (فلا): إ ب ح ف م ن؛ (ولا): س.

١٩٩	عين. بل النقيض مثل إما	أن لا تكون النفس قط جسماً <sup>183</sup>
٢٠٠	أو تتجزء صورة المعقول	لكن تجزيها من المحيل <sup>184</sup>
٢٠١	ينتج أن النفس ليست جسماً	فقد قضينا في القياس حكماً <sup>185</sup>
٢٠٢		ج- في الإستقراء
٢٠٣	و إن يكن حكم على كلي	لأجل ما شوهد في الجزئي <sup>186</sup>
٢٠٤	فذلك المعروف بإستقراء	قوته بكثرة الأجزاء
٢٠٥		د- في التمثيل
٢٠٦	و إن يكن على شبيه حكماً	بمثل ما في شبهه قد علما
٣٠٧	فذلك المعروف بالتمثيل	و عند بعض الناس بالدليل
٢٠٨		هـ - في مواد المقدمات
٢٠٩	لا يعرف المجهول بالمجهول	و إنما يعرف بالمعقول
٢١٠	و إن حكمنا أن كل ما علم	قد كان مجهولاً فهذا ينتظم <sup>187</sup>
٢١١	بغير حد و بلا نهاية	فليس عند أحد دراية <sup>188</sup>
٢١٢	بل عندنا مقدمات أول	منها يجاز علم ما قد يجهل <sup>189</sup>
٢١٣	فبعضها مقدمات الحس	كظلمة الليل و ضوء الشمس
٢١٤	و بعضها توجيهها الأوهام	فإن يكن موضوعها الأجسام <sup>190</sup>
٢١٥	و كل ما تدركه الحواس	فليس فيما أوجبه بأس <sup>191</sup>

<sup>183</sup> (عين): إ ب س م؛ (عينا): ح ف ن. (أن لا): إ ب ح ف م ن؛ (الآ): س. (تكون): س م؛ (يكون): إ ب ح ف ن.

<sup>184</sup> (تتجزأ): المحقق؛ (تتجزى): إ س؛ (يتجزى): ب؛ (يتجزأ): ح ف ن؛ (تتجزأ): م.

<sup>185</sup> (ليست): م؛ (ليس): إ ب ح س ف ن. (حكماً): إ ب ح ف م ن؛ (الحكماً): س.

<sup>186</sup> (حكم): إ ب ح ف م ن؛ (حكماً): س. (في الجزئي): إ ب ح ف م ن؛ (بالجزئي): س.

<sup>187</sup> (و إن): إ ب ح ف م ن؛ (و لى): س.

<sup>188</sup> (بغير حد): إ ب ح ف م ن؛ (بلا حدود): س. (فليس): إ ح س ف ن؛ (وليس): ب م.

<sup>189</sup> (يجاز): ب ح ف ن؛ (يخاز): إ س م.

<sup>190</sup> (توجيها): إ ح ف م ن؛ (يوجيها): ب س. (فإن): ب ح ف م ن؛ (و إن): إ س.

<sup>191</sup> (تدركه): إ ح س ف م ن؛ (يدركه): ب. (أوجبه): ب ح س ف م ن؛ (أدركه): إ.

و في أمورهن في العموم <sup>192</sup>	و إن يكن في مبدء الجسوم	٢١٦
كالفرد و الكثرة و التمام	أعم من لواحق الأجسام	٢١٧
فإن حكم الوهم فيها واهي <sup>193</sup>	و النقص و العلة و التناهي	٢١٨
كأنه من حملة الإيقان <sup>194</sup>	لكنه يعرض للإنسان	٢١٩
فعل سوى المحسوس كالمحسوس <sup>195</sup>	فإن فعل الوهم في النفوس	٢٢٠
حكما كما أحس مهما نيلا <sup>196</sup>	فإن يكن أوجب فيما قيلا	٢٢١
إلا على ما يقتضيه الحس <sup>197</sup>	و لم يكن يحكم مثل النفس	٢٢٢
و كان فيه الوهم ليس يمتري <sup>198</sup>	يشك في ذلك و إن لم يعترى	٢٢٣
في خارج العالم أو ملاء <sup>199</sup>	كقولنا لا بد من خلاء	٢٢٤
فليس بالموجود في الأعيان	و قولنا ما ليس في مكان	٢٢٥
فالوهم داعيك فشكل و اتهم <sup>200</sup>	بل إن يكن هذا سبيل ما علم	٢٢٦
محمودة في العاقلين شائعة <sup>201</sup>	و بعضها مقدمات ذائعة	٢٢٧
كأنها حاصلة بالفطرة <sup>202</sup>	صارت لنا موقنة بمرة	٢٢٨
ليس بديهيها كما قد ظنه	فبعض هذا صادق لكنه	٢٢٩

<sup>192</sup> (يكن): ب ح س ف ن؛ (تكن): إ م. (في العموم): إ ب ح ف م ن؛ (بالعموم): س.

<sup>193</sup> (واهي): إ ح س ف م ن؛ (واه): ب.

<sup>194</sup> (للإنسان): (كأنه) كأنه: إ.

<sup>195</sup> (فإن): ب س م؛ (و إن): إ ح ف ن. (فعل): ب م؛ (تصير): إ؛ (جعل): ح س ف ن. (سوى): ب ح س ف م ن؛ (لا): إ.

<sup>196</sup> (و إن): ب ح ف م ن؛ (فإن): إ س. (فيما): إ ح س ف ن؛ (ما قد): ب م. (كما): إ ب ح ف م ن؛ (بما): س. (مهما): ب م؛ (بها): إ؛ (أ): س. (أحس <= > مهما): ح ف ن. (أحس + (أو ما)): س.

<sup>197</sup> (و لم): إ ب م؛ (و إن): ح ف ن؛ (أولم): س. (يحكم): إ ب ح ف م ن؛ (تحكم): س. (مثل): ب م؛ (فيك): إ؛ (منك): ح ف ن؛ (فيه): س. (الحس): إ ب ح س ف ن؛ (الحسي): م.

<sup>198</sup> (يشك): ب م؛ (فالشك): إ؛ (فشك): ح س ف ن. (ذلك): إ ح س ف م ن؛ (ذلك): ب. (لم يعترى): إ ح س ف ن؛ (لم يعترى): ب م. (الوهم): ب ح س ف م ن؛ (المرء): إ.

<sup>199</sup> (في): إ ب ح ف م ن؛ (من): س.

<sup>200</sup> (فالوهم): إ ح ف ن؛ (و الوهم): س. (فشك): إ ح ف ن؛ (بشكل): س. (واتهم): إ ح ف ن؛ (فاتهم): س. (٢٢٦): ب م.

<sup>201</sup> (ذائعة): إ ب م؛ (ذائعة): ح ف ن؛ (ذاعية): س. (العاقلين): ب ح س ف م ن؛ (العاقلين): إ. (شائعة): ب س م؛ (شائعة): إ ح ف ن.

<sup>202</sup> (موقنة): إ ح س ف م ن؛ (موقية): ب. (بالفطرة): إ ب ح ف م ن؛ (في الفطرة): س.

٢٣٠	كقولنا الظلم فيبح و الكذب	عار، و ان العدل خير مستحب. <sup>203</sup>
٢٣١	و البعض يعطيه الصواب الشرط	و بعضه لا صدق فيه قط. <sup>204</sup>
٢٣٢	و لو توهمنا بإننا الان	جئنا إلى الدنيا و ما أتانا <sup>205</sup>
٢٣٣	رأي و لا رسم و لا آداب	أمكننا في كلها إرتياب. <sup>206</sup>
٢٣٤	و بعضها ذاتعة في المبادئ	إن فتشت عادت إلى العناد <sup>207</sup>
٢٣٥	كقولنا أنصر ظالما أحاكا	فر بما أفتع إن فاجأكا <sup>208</sup>
٢٣٦	ثم إذا اتبعته التعقبا	مما عرفته في الذائعات كذبا <sup>209</sup>
٢٣٧	و بعضها تعرف بالمقبولة	كرأي من ترضي و تهوى قيله <sup>210</sup>
٢٣٨	كما قبلنا نحن عن إمامنا	جواز أن ننوى في صيامنا <sup>211</sup>
٢٣٩	قبل الزوال. و الدماء ينقض	من أي عضو خرجت منه الوضوء. <sup>212</sup>
٢٤٠	و بعضها مقدمات العقل	كالقول إن الجزء دون الكل.
٢٤١	حصولها لعقلنا بالفطرة	لا يمكن التشكيك فيها الفكرة. <sup>213</sup>
٢٤٢	و بعضها مقدمات موهت	ببعض ما ليست بها قد شبهت. <sup>214</sup>
٢٤٣	و هي التي تعرف بالمغلطة	تجمع منهن قياس السفسطة. <sup>215</sup>

<sup>203</sup> (قبيح): ح س ف م ن؛ (قبح): إ ب. (عار): ب ح س ف م ن؛ (عاب): إ. (خير): إ ب ح ف م ن؛ (شبح): س.  
<sup>204</sup> (البعض): ب ح س ف م ن؛ (فالبعض): إ. (يعطيه): ب س م؛ (يعطيها): إ؛ (بأثيه): ح ف ن. (بعضه): ب م؛ (بعضهل): إ ح ف ن؛ (لفظها): س.

<sup>205</sup> (ولو توهمنا): إ ب ح ف م ن؛ (ولوهمنا): س. (جئنا): إ ح س ف م ن؛ (جئنا): ب. (وما أتانا): إ ب ح ف م ن؛ (ولا إنسانا): س.

<sup>206</sup> (كلها): ب م؛ (أمره): إ؛ (أمرها): ح ف ن؛ (هذه): س. (إرتياب): إ ب ح ف م ن؛ (الإرتياب): س.

<sup>207</sup> (ذاتعة): إ ب س م؛ (ذائعة): ح ف ن.

<sup>208</sup> (كقولنا): إ ح س ف ن؛ (كالقول): ب م. (أنصر): أ ح س ف ن؛ (عاون): ب م. (أفتع): إ ب ح ف م ن؛ (اتبع): س.

<sup>209</sup> (التعقبا): إ ح ف ن؛ (المعقبا): س. (الذائعات): إ س؛ (الذائعات): ح ف ن. (٢٣٦): ب م.

<sup>210</sup> (تعرف): إ س؛ (يعرف): ب ح ف م ن. (ترضي): إ س م؛ (يرضي): ب ح ف ن. (تهوى): إ س م؛ (يهوى): ب ح ف ن.

ترضي >= تهوى: إ س.

<sup>211</sup> (عن): ب س ف م ن؛ (من): إ ح.

<sup>212</sup> (قبل الزوال): ب س م؛ (بعد الصباح): إ ح ف ن. (منه): ب س م؛ (منا): إ ح ف ن. (الوضوء): ح م؛ (الوضو): إ ب س ف ن.

<sup>213</sup> (حصولها): إ ب س ف م ن؛ (حصولنا): ح. (فيها): إ ب ح س ف ن؛ (فيه): م. (الفكرة): إ ح س ف م ن؛ (لفكرة): ب.

<sup>214</sup> (ليست): إ ب ح م ن؛ (ليس): س. (بها): المحقق؛ (به): إ ب ح س م ن. (٢٤٢): ف.

٢٤٤	و بعضها مقدمات إنما	تقال للتخييل لا أن تعلمنا، <sup>216</sup>
٢٤٥	كقولنا: هذا السخي بحر	أو قولنا: هذا الوسيم بدر. <sup>217</sup>

### ٥- في البرهان

٢٤٦	أ- في البرهان <sup>218</sup>	
٢٤٧	مقدمات حجة البرهان	ما كان بالفطرة للإنسان،
٢٤٨	أو كان محسوسا بلا إشكال	كما ضربناه من المثال. <sup>219</sup>
٢٤٩	فبعضه برهان إن إنما	يفيد أن الشيء موجود وما
٢٥٠	يفيد للوجود منه سببا،	بل ربما كان له مسييا.
٢٥١	كقولنا: قد ستر الشمس الأرض	عن قمر قد جاز في السير العرض. <sup>220</sup>
٢٥٢	لأنه منكسف فهذا	أفاد إنا و لم يفد لماذا. <sup>221</sup>
٢٥٣	ليس الكسوف علة للستر	بل هو معلول له في البدر. <sup>222</sup>
٢٥٤	فإن يكن أوسطه معلولا	فإنهم يدعونه دليلا.
٢٥٥	و بعضه برهان لم و أوسطه	علة ما يتتجه و يربطه. <sup>223</sup>
٢٥٦	كقولنا: غدا كسوف للقمر	لأنه يحصل عند الجو زهر. <sup>224</sup>
٢٥٧	فإن كون قمر في الجو زهر	علة أحداث الكسوف في القمر. <sup>225</sup>

<sup>215</sup> (تجمع): إ ح؛ (يجمع): ب م ن. (متهن): إ ب ح م ن؛ (منه): س. (٢٤٣): ف.

<sup>216</sup> (تقال): إ س م؛ (يقال): ب ح ف ن. (تعلمنا): إ س م؛ (يعلمنا): ب ح ف ن.

<sup>217</sup> (هذا): ب ح س ف م ن؛ (أن): إ.

<sup>218</sup> (في البرهان): ب ح ف م ن؛ (في أصناف هذه المقاييس من هذه المواد في البرهان): إ.

<sup>219</sup> (كما ضربناه من): إ ب ح ف م ن؛ (كحاضرنا بمن): س.

<sup>220</sup> (الأرض): إ ب ح ف م ن؛ (الأرضي): س. (في السير): إ ب ح ف م ن؛ (في الست): ح؛ (بالستر): س. (العرض): إ ب ح

ف م ن. (العرضي): س.

<sup>221</sup> (منكسف): إ ب ح ف م ن؛ (منكسف): س. (أفاد آنا): ب ف م ن؛ (أفادنا): إ ح س. (و لم): إ س ف ن؛ (لم): ب م؛ (إذ

لم): ح. (يفد): ب م؛ (يقل): إ ح ف ن؛ (نقل): س.

<sup>222</sup> (الكسوف): إ ب ح ف م ن؛ (الكشوف): س.

<sup>223</sup> (و أوسطه): إ؛ (أوسطه): ب ح ف م ن؛ (أو وسطه): س.

<sup>224</sup> (للقمر): ب ح ف م ن؛ (في القمر): إ؛ (القمر): س.

و علة للشئ في الأعيان.	فصار هذا علة البيان	٢٥٨
ليس على ما قد ذكرنا قبله. <sup>226</sup>	و كان من وجهين هذا علة	٢٥٩
لا علة للشئ في الأعيان. <sup>227</sup>	إذا كان ذلك علة البيان	٢٦٠
بل قدر ما يبقى الوجود قائما. <sup>228</sup>	و كان لا يعطى اليقين دائما	٢٦١
فاعلم بأن القصد هذا الثاني.	مهما سمعت مطلق البرهان	٢٦٢
ضرورة لا يستحيل أبدا. <sup>229</sup>	أوائل البرهان صدق سرمدًا	٢٦٣
إلا الذي يشمل عند الحمل <sup>230</sup>	لذلك ليس الحمل فيها كلي	٢٦٤
فليس يخلو واحد عن حملة. <sup>231</sup>	كلا؛ و في كل زمان كله،	٢٦٥
يناسب المطلوب في الحالات. <sup>232</sup>	و الحمل فيها أولي ذاتي	٢٦٦
ليس على الأعم منه قبل،	و الأولي: أن يكون الحمل	٢٦٧
لا الجسم، أن الجسم حمل ثاني. <sup>233</sup>	كحملك الحي على الإنسان	٢٦٨
في حد موضوعاته و داخل. <sup>234</sup>	و كل ذاتي فإما حاصل	٢٦٩
للجسم، و الناهق للحمار.	كالحي للإنسان، و الأقطار	٢٧٠
لأنه يوجد فيه وحده.	أو داخل موضوعه في حده	٢٧١
للسطح، إذ يحد بالموضوع <sup>235</sup>	مثل: القنا للأنف، و التربع	٢٧٢

225 (قمن): إ ب ح ف م ن؛ (قربه): س. (في الجوى): إ ب ح ف م ن؛ (للجوى): س. (الكسوف): ب م؛ (كسوف): إ ح س ف ن.

(في القمين): إ ب م؛ (للقمن): ح س ف ن.

226 (قد): إ ح س ف م ن؛ (ب): ب. (ظنونا): إ ب س ف م ن؛ (ذكرناه): ح.

227 (لا علة للشئ): ب ح ف م ن؛ (لا علة فيالشئ): إ؛ (و علة التبين): س.

228 (و كان): إ ب ح ف م ن؛ (فكان): س. (دائما): ب م؛ (دائما): إ ح س ف ن. (قائما): ب م؛ (قائما): إ س ف ن؛ (و إنما): ح.

229 (أوائل): إ ب م؛ (لأوائل): ح س ف ن. (يستحيل): إ ب ف م ن؛ (تستحيل): ح س.

230 (لذلك): إ ب ح م؛ (كذلك): س فن.

231 (عن): إ ب ح ف م ن؛ (من): س ف.

232 (فيها): إ ب س م؛ (فيه): ح ف ن. (يناسب): إ ح س ف ن؛ (مناسب): ب م.

233 (أن الجسم): إ ب ح ف م ن؛ (أن الحمل): س. (ثاني): إ ب ح ف م ن؛ (ثان): س.

234 (و كل): إ ح س ف م ن؛ (فكل): ب م. (فإما): إ ح س ف م ن؛ (إما): ب. (حد): إ ح س ف م ن؛ (جد): ب.

235 (القنا): إ ب س م؛ (القني): ح ف ن. (للسطح): إ ح س ف ن؛ (و السطح): ب م.



٢٧٣	و كل محمول على الجميع	و أولى الحمل للموضوع. <sup>236</sup>
٢٧٤	و حملة في جملة الزمان	فذلك الكلبي في البرهان.
٢٧٥	إن كانت الحدود في البرهان	ذاتية، و علة البيان؛ <sup>237</sup>
٢٧٦	و علة الوجود في الأعيان	أيضا فلا يدخل في البرهان. <sup>238</sup>
٢٧٧	غير الذي يناسب المطلوب	و ليس من طباعه غريبا. <sup>239</sup>
<b>ب - في المطالب</b>		
٢٧٨		
٢٧٩	كل سؤال فهو إما عن هل	أو ما هو الشيء الذي قد يسأل <sup>240</sup>
٢٨٠	أو لم هو الشيء تاذي يراد	و الأي أيضا ربما يزداد <sup>241</sup>
٢٨١	فالهل إما هل وجود الشيء	و ذلك قبل اللم و الما و الأي <sup>242</sup>
٢٨٢	ذاك. و أما؛ هل كذا محمول	على كذا و هو كما تقول: <sup>243</sup>
٢٨٣	هل تبطل النفس إذا إنحل الجسد؟	هل الزمان هو قدر أو عدد؟ <sup>244</sup>
٢٨٤	و الما طالب حد الذات،	كقولنا: ما الحيوان و النبات. <sup>245</sup>
٢٨٥	أو طالب معنى إسم شئ ك	يسبق هذا القسم في الما و هلا. <sup>246</sup>
الخلاء.		

<sup>236</sup> (و أولى): ب ح س ف م ن؛ (فأولى): إ. (الحمل): إ ب س م، (الحمل): ح ف؛ (حمل): ن.  
<sup>237</sup> (إن): م، (ذ): ب ح سف ن، (٢٧٥): إ.  
<sup>238</sup> (يدخل): ب ح ف م ن؛ (تدخل): س، (٢٧٦): إ.  
<sup>239</sup> (من): ب ح ف م ن؛ (في): إ س.  
<sup>240</sup> (سؤال): ح س ف م ن؛ (سؤال): إ ب. (يسأل): إ ح س ف م ن؛ (يسال): ب.  
<sup>241</sup> (يزاد): إ ب س م؛ (يراد): ح ف ن.  
<sup>242</sup> (فالهل): إ ح س ف ن؛ (و الهل): ب م. (الما): إ ب ح س ف ن؛ (ما): م.  
<sup>243</sup> (ذاك): إ ب ح ف م ن؛ (ذلك): س. (و أما): إ ب ح ف م ن؛ (أما): س. (وهو): : إ ب ح ف م ن؛ (هو): س.  
 (تقول): إ س م؛ (يقول): ب ح فن.  
<sup>244</sup> (تبطل): إ ح س ف م ن؛ (يبطل): ب. (قدن): إ ب ح ف م ن؛ (فرد): س. (أو): إ ب س م؛ (و): ح ف ن.  
<sup>245</sup> (الما): إ ب س؛ (الماء): ح ف م ن. (أما): إ ب ح ف م ن؛ (ما): س. (الحيوان و النبات): إ ب ح ف م ن؛ (الحد و النبات): س.  
<sup>246</sup> (إسم شئ): إ ب ح ف م ن؛ (لإسم): س. (كالخلاء): إ ح م؛ (كالخلا): ب ف ن؛ (كالحلا): س. (القسم): إ ح س ف ن؛ (الإسم): ب م. (في): إ ب ح ف م ن؛ (و): س. (الما): إ ب س ف؛ (الماء): ح م ن. (و الهلا): س ف؛ (الهلا): إ ب ح م.

٢٨٦	و شرح معنى الإسم في المفهوم	٢٨٦	يكون للموجود و المعدوم. <sup>247</sup>
٢٨٧	و الحد للموجود دون ما فقد	٢٨٧	فإن ما ليس بشيء لا يحد. <sup>248</sup>
٢٨٨	و اللم يبغي علة المعلول	٢٨٨	يروم طوراً علة المقول،
٢٨٩	و تارة علة نفس الأمر	٢٨٩	و هو الحقيقي على ما تدري.
٢٩٠	و الأي يبغي الفصل عن مشارك	٢٩٠	ك: أي ضيف حل في ديارك. <sup>249</sup>

### (٦- ٩- في الجدل و الخطابة و الشعر و المغالطة)

#### ٦- في الجدل

#### ٧- و الخطابة

#### ٨- و الشعر

#### ٩- و المغالطة

٢٩١	في الجدل و الخطابة و الشعر و المغالطة <sup>250</sup>	٢٩١	في الجدل و الخطابة و الشعر و المغالطة <sup>250</sup>
٢٩٢	الذائعات و اللواتى تقبل	٢٩٢	فإنما موضوعهن الجدل. <sup>251</sup>
٢٩٣	و الذائعات بادئ السماع	٢٩٣	فللخطابات و للإقناع. <sup>252</sup>
٢٩٤	و ذلك الوهمي و المشبه	٢٩٤	مغلطي علمه مموه. <sup>253</sup>
٢٩٥	و ذلك الموقع للتخييل	٢٩٥	يصلح في الشعر سوى الدليل. <sup>254</sup>
٢٩٦	فهذه ما قيل في التصديق	٢٩٦	و الحمد لله على التوفيق. <sup>255</sup>

<sup>247</sup> (في): إ ح س ف م ن؛ (و): ب.

<sup>248</sup> (بشيئ): إ ب ح ف م ن؛ (يحد): س.

<sup>249</sup> (٢٩٠): إ ب ح س م.

<sup>250</sup> (و المغالطة): إ ب س؛ (و الشعر >=): ح. (و الشعر <=): ح.

<sup>251</sup> (الذائعات): ب؛ (و اللذائعات): إ ح ف ن؛ (الذائعات): س م. (موضوعهن): إ س م؛ (موضوعهن): ب ح ف ن.

<sup>252</sup> (الذائعات): ب؛ (الذائعات): إ ح س ف م ن. (للإقناع): إ ب س م؛ (الإقناع): ح ف ن.

<sup>253</sup> (مغلطي): إ ب ح ف م ن؛ (مغالط): س. (علمه): إ ب ح ف م ن؛ (معلومه): س.

<sup>254</sup> (قيالشعن): إ ب ح ف م ن؛ (للشعن): س. (سوى الدليل): إ ب س ف م ن؛ (للدليل): ح.

<sup>255</sup> (فهذه): إ ب س م؛ (فذلك): ف ن. (قيل): إ ب س م؛ (يقال): فن. (فيالتصديق): ب س ف م ن؛ (بالتصديق): إ. (زو

الحمد): إ ب ف م ن؛ (فالحمد): س؛ (٢٩٦): ح.

( ٥ - ملحق للبرهان )

أ- في الحد	٢٩٧
و منه تصديق بشيء يخبر. <sup>256</sup>	٢٩٨ العلم منه ما هو التصور
و قد شرحناه بلا إلتباس. <sup>257</sup>	٢٩٩ و يحصل التصديق بالقياس
و الرسم أيضا منه فيه أثر. <sup>258</sup>	٣٠٠ و الحد منه يحصل التصور
فرتب الجنس القريب جدا. <sup>259</sup>	٣٠١ إذا أردت أن تحد حدا،
يكون للمحدود في الصفات. <sup>260</sup>	٣٠٢ فإنه يحصر كل ذاتي
من صورة أخذتها أو مادته.	٣٠٣ ثم أطلب الفصول فهي الحادة
ك: النطق للإنسان بعد الحي؛	٣٠٤ أو فاعل أو غاية للشيء؛
للغب و الصحة للدواء.	٣٠٥ و الأنف للأفطس و الصفراء،
فلا تقف حتى يكون موجزا؛ <sup>261</sup>	٣٠٦ فإن وجدت واحدا مميزا،
ساذج تمييز يفيد الحد؛ <sup>262</sup>	٣٠٧ فذاك نقصان. و ليس القصد
فإن قصد العقل فيما جردا. <sup>263</sup>	٣٠٨ بل أطلب الفصول حتى تنفدا،
به من الأوصاف قد تقوما <sup>264</sup>	٣٠٩ أن يحصل الشيء على جميع ما
فإن أضعت مرة فصولا؛ <sup>265</sup>	٣١٠ محصلا في ذاته معقولا
فما علمت الشيء علما كاملا. <sup>266</sup>	٣١١ إذ صير التمييز فصلا حاصلا،

<sup>256</sup> (بشيء): [ب ح سف ن؛ (لشيء): م.

<sup>257</sup> (يحصل): [ب ح ف م ن؛ (يقبل): س. (شرحناه): [ب ح ف م ن؛ (ذكرناه): س.

<sup>258</sup> (منه <=> فيه): س.

<sup>259</sup> (جدا): [ب م؛ (حدا): ح س ف ن.

<sup>260</sup> (للمحدود): [ب ح ف م ن؛ (في المحدود): [؛ (للمحدود): س (في الصفات): [ب ح ف م ن؛ (للصفات): [؛ (في الصفات): س.

<sup>261</sup> (فإن): [ب س؛ (و إن): ح ف م ن. (تقف): [ب ح س م؛ (يقف): ف ن. (يكون): [ب ح ف م ن؛ (تكون): [س.

<sup>262</sup> (القصد): [ب ح ف م ن؛ (القصد): س. (تمييز): [ب س م؛ (مميز): ح ف ن. (الحد): [ب ح ف م ن؛ (الحدا): س.

<sup>263</sup> (تنفدا): [ب م؛ (ينفدا): ح؛ (تبعدا): س ف ن. (العقل): [ب ح س ف م ن؛ (الحد): [.

<sup>264</sup> (٣٠٩): س.

<sup>265</sup> (فإن): [ب ح ف م ن؛ (و عن): [، (٣١٠): س.

<sup>266</sup> (فصلا): [ب ح ف م ن؛ (فصل): ب. (الشيء): [ب ح ف م ن؛ (لشيء): ب. (٣١١): س.

ما كان ذاتيا ولما يكفه <sup>267</sup>	لأن ذات الشيء كل وصفه.	٣١٢
كذلك لا يكفيه أن يحددا <sup>268</sup> .	بعض الذي عدده ليوجدا.	٣١٣
ب - في الرسم <sup>269</sup>		
مميز و ليس فيه فضل،	هذا و أما الرسم فهو قول <sup>270</sup>	٣١٥
في رسمه: حي عريض الظفر	بل عرض. كقولنا للبشر <sup>271</sup>	٣١٦
و الجنس في الرسم كما في الحد،	منتصب القامة بادی الجلد. <sup>272</sup>	٣١٧
و كل قول لم يكن مشاكلا	إذا أريد الرسم رسما كاملا. <sup>273</sup>	٣١٨
أو هو رسم ناقص لا خالص.	لما حدناه فحد ناقص، <sup>274</sup>	٣١٩
فقد نظمنا العلم فيه نظما.	فلنختم الآن الكتاب ختما <sup>275</sup>	٣٢٠
تمت الأرجوزة بحمد الله تعالى. <sup>276</sup>		٣٢١

267 (٣١٢): س.

268 (الذي عدده ليوجدا): إ ح ف ن؛ (صفات ذاته أن يوجدا): ب م. (٣١٣): س.

269 (في الرسم): ف ن؛ ٥: إ ب ح س م.

270 (٣١٥): س.

271 (الظفر): ب ف م ن؛ (الظفر): إ ح؛ (٣١٦): س.

272 (٣١٧): س ف.

273 (٣١٨): س ف.

274 (٣١٩): س ف.

275 (٣٢٠): س ف.

276 (تمت الأرجوزة بحمد الله تعالى): إ؛ (تمت بعون الله و حسن توفيقه و صلى الله على سيدنا محمد و آله): ح؛ (٣٢١):

ب س ف م ن.

## BİBLİYOGRAFYA

## Kur'an-ı Kerîm

De Boer, *Tarihu'l-Felsefe fi'l-İslam*, neşreden Abdü'l-Hadi Ebû Rîde, Beyrut tarihsiz.

Durusoy, Ali, "İbn Sînâ'nın "el-Mûcezü's-sağîr fi'l-mantık" Adlı Risalesi", *Marmara Üniversitesi İlahiyat Fakültesi Dergisi*, İstanbul 1997, sayı 13-15.

Elibol, Saadettin; *Felsefe Konuşmaları*, Ankara 1991.

er-Razî, Muhammed b. Ebi Bekir b. Abdülkadir, *Muhtaru's-Sıhah*, Beyrut 1986.

Fahri, Macit, *İslam Felsefesi Tarihi*, çeviren: Kasım Turhan, İstanbul 1992.

Fîrûzâbâdî, *Kâmûsu'l-Muhît*, Beyrut 1987.

Gohlman, William E. *Sîretü eş-Şeyh er-Reis*, Arapçaya çeviren Macid Fahri, *Kitâbü'n-Necat*, Beyrut 1985.

İbn Ebi Usaybia, *Uyûnu'l-enbâ fi tabakâti'l-etibbâ*, Beyrut 1975.

İbn Sînâ, *el-İşârât ve't-tenbihât*, (el-Mantık), nşr. Süleyman Dünya, Kahire 1971.

-----, *Kitâbü'n-Necat*, neşreden: Macid Fahri, Beyrut 1985.

-----, *el-Kasidetü'l-musarra'a fi'l-mantık*, Delhi 1312(h).

-----, *el-Urcûze fi'l-mantık*, Nuruosmaniye 4894/125; İstanbul Üniversitesi 4755; Süleymaniye, Ayasofya 4829/33; İzmirli İ. Hakkı 1736/1; Hamidiye 1448

-----, *Mantuku'l-meşrikiyyîn*, Kahire 1910.

el-Kıftî, *Ahbâru'l-Hukemâ*, Mısır tarihsiz.

Keklik, Nihat, *İslam Mantık Tarihi ve Farabi Mantığı*, I, İstanbul 1969- 1970.

-----, *Felsefe'nin İlkeleri*, İstanbul 1982.

M. Züheyr el-Baba, *Mîn müellefâti İbn Sînâ et-tıbbiyye*, Beyrut tarihsiz.

*el-Mu'cemü'l-Arabiyyü'l-Esâsi* (Munazzamatu'l-Arabiyye li't-terbiyye ve's-sekafe ve'l-ulûm), Tunus 1988.

Öner, Necati, *Fesefe Yolunda Düşünceler*, İstanbul 1995.

Parmaksızoğlu, İsmet, *İbn Sînâ ve Mantık Risalesi*, *Milli Kültür dergisi*, sayı. 41.

Taylan, Necip, *Mantık (Tarihçesi, Problemleri)*, İstanbul 1994.

-----, *Anahatlarıyla İslam Felsefesi*, s. 202- 224, İstanbul 1991.

Ülken, Hilmi Ziya, *İslam Düşüncesi*, İstanbul 1995.

Zemahşerî, *Esâsü'l-belâğa*, Beyrut 1986.

Çetin, Nihad M., "Arûz", *D.İ.A.* (Diyamet İslam Ansiklopedisi), İstanbul 1991, III, 424- 437.

Özkılıç, İbrahim, *İbn Sînâ ve el-Urcûze fi'l-Mantık*, Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, 1998 (Basılmamış Yüksek Lisans Tezi).