

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ, EDEBİYAT FAKÜLTESİ YAYINLARI  
PUBLICATIONS OF THE FACULTY OF LETTERS, ISTANBUL UNIVERSITY

**İSLÂM TETKİKLERİ ENSTİTÜSÜ  
DERGİSİ**

REVIEW OF THE INSTITUTE OF ISLAMIC STUDIES

Müdürü — Editor

Ord. Prof. Dr. ZEKİ VELİDİ TOGAN

**CİLD — VOLUME III.**

**CÜZ — PARTS 3 - 4**

**1959-1960**

Edebiyat Fakültesi Matbaası

İ S T A N B U L

1 9 6 6

## İlhanlılarla Bizans arasındaki kültür münasebetlerine ait bir vesika\*

Z. V. TOGAN

Biz İlhanlılar devrinde 14. asırın ilk yarısında Tebriz ve Meraga'da İstanbul yahut Trabzonlu Rumlar tarafından bazı ilmi eserlerin yunancaya tercüme edildiğini biliyoruz. Ezçümle Trabzonlu tabip George Chioniadis kendisinin İlhanlı devletinden getirdiği ilmi eserleri tercüme etmiştir. Keza Isaac Argyros isminde bir papas tarafından da astronomiye ait bazı arapça eserler yunancaya tercüme edilmiştir (bk. Krambacher, *Geschichte der byzantinischen Literatur* S. 622; H. Suter, *Geschichte der Mathematiker und Astronomen der Araber*, Leipzig 1900, p. 29. 161; Nallino, *al-Battani*, part I. p. XXXI; ve Z. V. Togan, *Umumi Türk Tarihine Giriş*, (I. 1946 s. 269, 455). İlhanlı Gazan ve Ulcaytu Hanların alım veziri Reşideddin Tebrizde Rab-i Raşidi isminde ilim ve hayrat sitesi, ve bu sitenin yanında muhtelif milletlere mensup mahalleler yaratmak üzere ayrı köyler kurmuştur. Bu köyler arasında birisi bir Rum köyü idi. Reşideddin, Anadolu'da birkaç vilayetin valisi olan oğlu Celaleddin'e Tebriz'in bu Rum köyünde yerleştirilmek üzere 40 kadar Rum ailesi göndermesini emretmiştir (*Mukātebāt-i Raşīdī*, Muhammed Şefi neşri s. 63). Aynı Reşideddin İstanbul'u (Qusṭantīniya-i Kübrā) İlhanilere her sene muntazam vergi gönderen bir şehir olarak zikretmiş ve bu İstanbul vergisini Tebrizin Üniversite şehri Rab-i Reşidi'de tahsilde bulunan 6000 talebenin iaşesine tahsis etmiştir (aynı eser s. 319). Reşideddin Venediği de Tebrize muntazam vergi gönderen bir şehir sıfatıyla zikretmiştir (aynı eser s. 183). İstanbul ve Venedik her sene kendilerine vergi tarholunan şehirler olmadıından mablagları, İlhanlı paytahtına muntazam gönderilen hediye olara kabul etmek gerekdir. Rab-i-i-Reşidi'ye tıp âlimleri Hind, Çin, Mısır ve Dimaşk gibi yerlerden de getirilirdi (aynı eser 183).

\* Bu yazı 1955 te İstanbulda toplanan X. Beynelmîlel Bizantologlar Kongresine kısmen arz olunan bir tebliğden ibareitir. Orada okunan yarıms sayfalık kısmı mezkûr kongrenin zabıtalarında (S. 225) neşr olunmuştur.

Bu tebliğin munderecesini teşkil eden vesikalarda «büyük Frenk tabibi»nın Bizans ile temasta bulunduğu belirtilmiştir. Bu zatin Reşideddin'in çevresine mensup ve onun güvenini kazanan bir zat olduğu görülüyor. Reşideddin "Cāmi' al-tavārix"ının cihan tarihine tahsis edilen cildinde, muhtelif milletlerin tarihini vermiştir. Bu «kavimler tarihi» o kavimlere mensup âlimler tarafından Reşideddin'in nezareti altında vücuda getirilmiştir. Bu cildde Avrupa ve Papalık tarihine ait kısmını Prof. Karl Jahn fransızcaya tercüme ederek neşretmiş ve bu kısmın Tebrizde yaşayan Avrupalılarla ve Avrupa kaynaklarına dayanarak yazdırılmış olduğunu tesbit etmiştir<sup>1</sup>.

Benim bundan 13 sene evvel yayınladığım tarihi kayıtlar<sup>2</sup> gösterdiki İlhanlı Argun Han Yakın Şarkın haritasını yaptırmıştır. O bu işi yapmakla büyük âlim Kütbeddin Şirazi'yi vazifelendirmiştir. Kutbeddin de Anadolu'nun deniz sahillerini bizzat tetkik etmiş ve bu işte Cenevizli Buscarello di Ghizalfi ile işbirliği yapılmıştır.

Ben burada Reşideddin'in muhtelif âlimlerin suallerine cevaplarını ihtiva eden bir eserinde Bizans alımları ile Reşideddin ve diğer âlimler arasında felsefi meselelere dair fikir mübadelelerini belirten mektupları ve cevapları bahis konusu edeceğim. Bu mükâtebe, din ve felsefeye ve diğer mevkülara ait muhtelif meseleleri içine almıştır. Kitabın ismi "As'ile u Acvibe-i Reşidi"dir. Bunun dört nüshası vardır: Biri farsçasıdır, ki Ayasofya 2180 numarada mahfuzdur (=P). Kitabın bu farsça redaksiyonunun diğer iki nüshası Edirne'de Selimiye Camii Küttüphanesinde (N 1930) ve Tahran Milli Kütüphanesinde (bk: *Mecelle-i Mihri*, VIII, N 4-5) bulunur. Kitabın dördüncü bir nüshası Reşideddin zamanında arapça olarak yazılan nüshadır ki =(A) Topkapı Sarayında Ahmet Salisde 1930 numarada bulunuyor. Bu dört nüshanın hiçbirini bugüne kadar tetkik edilmiş değildir. Burada bahis konusu olan Tebriz-Bizans mükâtebesi "P" nüshasında 264b-286b de bulunup 43 sahife tutmaktadır. Topkapı'daki "A" nüshasında bu bahisler sık olarak 22 büyük sahifede yazılmıştır, As'ile u Acvibe, Reşideddin'in İlhanlılar devrinde İran'da yaşayan âlimlerle olan mükâtebesini ihtiva etmektedir ve şu ilim şubelerine aittir: 1) Tefsir, 2) Hadis, 3) Fıkıh 4) Peygamberlerin ve Peygamberin siyer'i, 5) Tasavvuf, 6) Hakikat ve İrfan ilmi, 7) Din ve akide meseleleri, 8) Kelam ve felsefe, 9) Tabii

<sup>1</sup> K. Jahn *Histoire Universelle de Rashid al-din I. Histoire des Franks* 1951 Introduction.

<sup>2</sup> *Türk Yurdu*, cild XXVI, s. 45-48

ilimler, 10) Mantık. Bu yazılarla İlhan Ulcaytu bizzat ilgilenmiştir. Bazı mektupları ve cevaplarını Ulcaytu ile veziri Reşideddin beraber okumuşlardır. Hükümdarla beraberce okuyup konuştuğu yazılar 710 (1311) tarihini taşımaktadır. Bazı sualleri Ulcaytu kendisi sormuş. Bazı sualleri İlhanlı devletine tabi olmayan ülkelerden, meselâ Doğu Arbistan, Maverauňnehir, Horezm, Sind havzasından (Multan'dan) ve Şarkı Türkistan'da Hoten'den gelmiştir. Bizans'tan gelen sualler eserin teoloji ve felsefeye ait olan VIII. kısmına girmiştir. Bu suallere Reşideddin büyük bir dikkatle cevap vermiştir. Bununla beraber Reşideddin İstanbul'dan gelen suallerden bazılarını (N. 4. 5) galiba fazla iptidai bulmuş, onlara çok kısa cevaplar vermekle iktifa etmiştir, bazılarına ise meselâ VII. suale pek mufassal (20 sahife) cevap vermiştir. Sual ve cevaplara Frenk (Bizans) âlimi tabib tarafından yazılan bir mu-kaddeme konulmuştur ve burada deniliyor :

“Bunlar filosof ve tabiplerin kralı olan Frenk hakiminin (ملك فرنجی) (الحاكم والطبا حکیم فرنجی) sorduğu suallerdir. Bu tabip diyor ki: “Ben Frenk tabibi ismiyle tanınan kîmse, büyük vezir Reşid al-milleti va'l-Idin (ki Allah ona çok uzun ömür versin) hizmetinde bulunuyorum' Ona hürmet ediyorum ve herkesin huzurunda onun ayağının toprağını öpü-yorum. İlan ediyorum ki ben onun hizmetine intisap ettikten sonra onun rehberliğinde çok ilmî hakikatler öğrendim. Bu bilgileri başka gözler görmemiş ve kulaklar işitmemişti, ve hiç kimse onları rüyasında bile görmemiş, kimse hayalinden bile geçirmemişti. Ben, verilen malumatın bazılarını Yunan diline tercüme ettim ve Bizans paytahtı Konstantiniye'nin padışahı.....nin huzuruna gönderdim. [Burada noktalarla işaret edilen yerde Bizans imparatoru II. Andronikos'un ismi ihtimal başka mürekkeple ve belki de yaldızla yazılmak üzere heyaz bırakılmıştır]. Maksad şu ki İlhanlı devleti tebaasının feyizyab olduğu bu malûmattan onlar da istifade etsinler ve o memleketin ahalisi İlhanlı memleketinde husule gelen bu ilmî ilerlemeleri öğrenmekten mahrum kalmasınlar diye düşündüm. Burada Bizans'ın âlimlerini, felsefe ve rasyonalizmin ustazlarını çok yakından ilgilendiren ve fakat kendi memleketlerinde cevabını bulamadıkları meseleler vardır. Onlar bu meseleler üzerinde araştırmalarda bulunmuşlardır, fakat kendilerini tatmin edecek malûmatı ancak burada [yani Tebrizli âlimlerin ve Reşideddin'in cevaplarında] bulacaklardır. Onlar üzerinde konuşup mü-nakaşalar yapıp hal yolunu buldukları halde, kadim âlimlerin eserlerinde, ne de Aristo ve Eflatun'un kitaplarında tatminkâr cevaplar el-de edememişlerdi. Eğer cevapları ihtiyâ eden kitaplardan haber al-

mişlarda da onları tedarik edememişlerdir. Bizim büyük hâmimiz (Re'şidettin) bütün bu suallere cevap veriyor. Ben bu cevapları Yunan diline tercüme ettim ve bunları o memlekete gönderdim. Oradaki halk elbette bunlardan istifade edecektir: Malûm olsun ki eski zamanlarda o memleket (Yunanistan) felsefe ve aklı ilimlerin esas kaynağı olmuş, tıpkı ilminin büyük üstadları orada doğmuştu; fakat şimdi vaziyet değişti. Şimdi ise aklı ilimlerin kaynağı ve hakikî ilimlerin asıl ve temeli bizim de hâmimiz olan o büyük zattır. Eğer Aristo ile Eflatun ve felsefenin diğer büyük erkânı bugün hayatı olsaları, bizim hâmimizin (Reşideddin'in) muhitine intisap eder ve onun talebeleri olmakla iftihar ederlerdi. Bu yolda onun himaye ve rehberliğindeki çalışmalarımın neticesinde ben de muvaffakiyetler olde ediyorum ve kendi milletimin (Greklerin) menfaatine hizmet ediyorum. İstikbale ait bu fiziklerle ben mesaimde vaki olacak hataların affedileceğini umarım. Şimdi sorular ve cevaplar gelecektir".

Ben (yani bu teblig sahibi Z V T.) burada bu soru ve cevapların gayet kısa hâlasalarını sıralamak ve esas metnin fotoğraflarını vermekle iktifa edeceğim :

Birinci soru: İnsan vücutundaki ruh ile kan arasındaki münasebet nedir? Kanın kendisinde de ruh varmidir? Kan için kırmızıdır?

Cevap: Kan hayat ile bir değildir; fakat ruh insan vücutundan ayrılmışkan da durur. Kan şamandaki yağ gibidir. O vücutta bazen luzumundan fazla, bazan da eksik olabiliyor' ve bunu intizama koymak ta insanın elindedir. İnsanın vücutunda kan, ağacın vücutundaki su, usare gibidir. Kızıl renk kanın normal veya anormal vaziyetlerini tayinde işe yarayan bir ölçü vasıtasıdır. O kendisinin bu rengini değiştirebiliyor. Esas prensip harekettir. Deniliyor ki "Hareket ile hararet biri diğerine aşık olan iki hususiyettir, Kanın mevcudiyetinin sırrı bunda mündemiedir. Hayat insanın vücutunu terkederse, hareket ve hararet kalmıyor ve kan vücutta devrini yapamıyor, o durmuştur. Meni de beyazrenkte koyuca bir kandır.

İkinci soru: Hisler beş ise onun mensup olduğu unsurlar neden dörtdür?

Cevap: Hisler bestir. Onsuz vücut eksik olur. Fakat anasırda ne varsa o olur; hislere aded itibariyle uymak mecburiyetinde değildir. Bir unsur yalnız bir şeye değil yüz şeye mensup olabilir. Bunu ben *Laṭā'if al-haqāiq* kitbüma dahil olan *Risalat al-faydh va'l-fiyyadh* isimli risalemde neşrettim. Fahr al Razi'de *al-Mabāḥith al-Maṣriqīya* kitabında İbn Sina'nın sözlerini naklederek bu mevzu üzerinde durmuştur.

Üçüncü soru: Her cismin yerlesiği yeri (xayyızı) vardır. Basit cisim ise yere muhtaç değildir. Ruh eğer basit bir cisim ise onun da yere (xayyız'a) ihtiyacı olmalı idi. Halbuki onun yeri bedendir. Ruh olmasa da beden oluyor. Ruh bedende iken bir cisimdir, halbuki bedenden ayrılmışa da o vardır ve artık cisimle ilgili değildir. Bunu izah eder misiniz?

Cevap: Ruh nefsi ömürde mevcuttur. Yere (xayyız'a) muhtac değildir. O kendi başına bedende kendi başına mevcuttur. "Ruh" ve "nefş" insanın bedeninde birleşmelerinden evvel de oradan ayrıldıktan sonra da mevcutdurlar.

Dördüncü soru: İnsanın bedenindeki tırnak ve tüy her ikisi uzuyorlar, kesilirlerse tekrar uzuyorlar. Eğer bunları ateşe yakacak olursak her ikisinde de aynı koku görülür. Bundan görülen yorek bunlar tabiatın aynı mahsülleridir. Halbuki muhtelif insanların vücudunda, saç daha çok siyah, yahut kırmızı veya sarı oluyor. Tırnak ise hep beyazdır. Bu fark nereden geliyor?

Cevap: Benzer olan her şey her hususta aynıyet arzetmez. Reşieed-din bunun ve hatta bünyece farklı ve fakat renkçe aynı olan şeylerin misallerini de veriyor.

Sual: 5 "Hareket hayvanları nebatlardan ayıran bir vasıftır. İnsan diğer hayvanlardan ayırcı hareketlere sahiptir. Fakat hayvanlar kuyruklarını oynattıkları halde, niçin insanların sabittir? Bazı hayvanlar kuyruklarında oynamaktadır. Bunun sebebi nedir?

Cevap: Muhakkak ki Halikin niçin onları bu şekilde yarattığının bir sebebi vardır. İnsanlar vücudlarından sinekleri elleriyle kovarlar hayvanlar ise kuyrukları ile. Şayet sen "Tabiatte muattal kalmak yoktur" ( لا تطيل في الطبيعة ) prensibini anlıyacak olursan bu nevi sualler kendiliğinden cevaplanmış olacaktır.

Sual: 6 Allah Sultanların Sultanıdır; hiç bir Sultan, ülkesi ve tebaası olmadıkça bir kral addedilemez. Allah gökleri ve yeri yaratmadan evvel onun ülkesi ve tebeaları nelerdi?

Cevap: Büyük olan Allahın esas sıfatı, onun feyzili, ezeli ve ebedî olmasıdır. O herşeyin başlangıcıdır. Bu durum feyyaz olan Halik'in feyzinin asla inkıtaya uğramamasıyla sabittir. Şüphesiz ki bu feyyazlık safi mekân ve zaman dünyasının yaratılmasından evvel de kaynağı bu feyyazlık olan başka yaratık ve kâinat mevcuttu. Fakat biz bunları bilmiyoruz. Bizim bir şey hakkında malûmat sahibi olmama-

وَعَدْ الْوِجْدَانَ لَا يَدْلِ ( ) وَعَدْ الْوِجْدَانَ لَا يَدْلِ ( ) . عَلَى عَدْ الْوِجْدَانَ . Allah bize «ancak pek az bir bilgi» verdigini söylemektedir. Ve peygamberimiz de der ki, ruhlar bedenlerden binlerce sene evvel yaratılmışlardır. Biz Allahın bu fani dünyadan evvel yaratmış olduğu dünyaları ve onların isimlerini bilmiyoruz. Bu dünyanın yerine ne gibi bir âlem gelecektir, içinde yaşadığımız bu zaman ve mekân dünyasından başka neler vardır? bilmiyoruz. Dünyamızın daha yok olduğu çağrı belirtmesi manasiyle «Allah vardi fakat onun yanında daha hiç bir şey yoktu» (كَانَ اللَّهُ وَلَمْ يَكُنْ مَعَ شَيْءٍ) hadisi de doğrudur. Sıfat ile mevsuf arasında sadice dört fark biliyoruz. Yani zaman mesafe, «muratib al-vach» ve «al-taqaddum bi ḥasab al-zihn» bununla izah edilebilir. Bize bilinen zaman ve mekân prensibleri dışında Allahın yarattığı başka şeylerin neler olduğunu bilmiyoruz. Netice olarak da Allahın ülke ve hakimiyet ve sultanati mevcut olmakta devam etmekte, hak ve adalet üzerinde egemenliği ebedi olarak kalmaktadır. Bu noktada «al-taqaddum bi ḥasab al-zihn» in, yanı olacak şeyleri zihnen evvelden hesab etmenin izahında Resid'ud-Din der ki bizim zihnî ihata ve idrakımız asla mutlak değildir; şartlara bağlıdır. Reşidettin'in bu nazariyesi modern fikir ve felsefeye uygun düşmektedir.

**Sual:** 7. Allah yeryüzünü kendi dileği ile yarattı. Şayet kerem ve rahmet ve kudret Allahın sıfatları ise, kendi yarattığı şeyleri niçin yine kendi dileğiyle mahvediyor? Şayet bunları dileği haricinde yapıyorsa, yani bir mecburiyeti varsa, bu halde kaadir değildir. Fakat acz ve noksan ona sıfat olarak verilemez.

**Cevap:** Yaratma ve yarattığı şeyleri mahvetme hareketlerinin hep-sinin bir hikmeti vardır; bunda bir manasızlık (عَبْثٌ) bahis mevzuu olamaz. Nasıl ki Kûr'an (VI, 59) demiş: “onun bilgisi olmaksızın ne bir tek yaprak düşer ne de toprağın karanlıklarında bir tek tohum var olur. Ve ne de bir tek şey yeşerir ve kurur; bütün bunlar vazih olan Kitapta [yani, Kâinatı idere eden nizam ve kava'id'de] vardır. Allah engerek yılanını yarattığı gibi panzehir olan bir deva da yaratmıştır. Kâinatı hem «‘adem» halinde ve birbirini takip eden «mevcudiyet» halinde yalnız kendisince bilinen bir sistem ile ayakta tutar. Bu hususu ben Miftah ut-Tafasir adlı kitabıma dahil bulunan “Risâla fi ḥaṣr al-acsâd” “İbtâl al- Tanâsûx”, ve “Risala fi'l-Cabr va'l-Qadar” ismindeki eserlerimde tamamen izâh etmemiş bulunuyorum. [Bu kitapların nüshaları Süleymaniye ve Manisa kütüphanelerinde bulunmaktadır. Z. V. T.]

Verilen cevaplardan öyle anlaşılıyor ki Reşiduddin bu suallerden bazılara büyük ehemmiyet atfetmiş ve diğer bazlarını mühimsememiş

ve kısa geçmiştir. Mesela kendisi 2, 3, 4 ve 5. sualleri herhalde pek basit bulmuştur; ve bunları özetle cevaplandırmıştır. Bazı cevaplar yarımsahife tutar. Önemli saydığı ilk suale 15 sahife. 6. ya 4 sahife ve ni-hayet 7. ye 20 sahife tahsis etmiştir. 2 ve 7. suallere verdiği cevaplarda zikrettiği eserlerin nüshaları hoş bir talih eseri olarak kütüphanelerimizde yukarıda zikredildiği gibi mevcut bulunmaktadır.

Frenk tabibin adı burada verilmemektedir, fakat yukarıda zikredilen beyandan anlıyoruz ki o' Yunan menşelidir. Belki de evvelce zikredilen Trabzonlu fizikçi Georges Chioniades dir. Bu zat belki başka Rüm âlimleri ile konuşarak bu soruları tertip etmiş, sonra onları İstanbul'a getirmiş, bu yolla İstanbulluları ilgilendiren felsefi meseleleri burada dolgun olarak aks ettirmeye çalışmıştır. Tebrizde de bu işte Reşideddin muavini Nizameddin A'rac al-Yazdi yardım etmiştir. As-ila u Acvila'yı tertip ve tanzim eden de odur.

Reşideddin'in kitabı olan al-Asile ve'l-Acvibe'nin arapça neşri farsçasından daha tamdır. Codex A'nın sonunda (fos. 270 a-205) "ilim ve akıldan hangisi müreccahdır" başlıklı eser eksiktir. Reşidin yazdığı bu eserler onun 705 şaban (1306 Şubat) da Sultan Ulcaytu ile olan bir konuşmasını da ihtiva etmektedir. Burada o Yahudi, Hristiyan ve Budist (putperest-pagan) alimlerin fikir ve düşüncelerini de nakletmekte ve iktisadi konulara girmektedir. Kendisi Hristiyanların bu akıl ve ilmin insanı uluhiyete yani kendi ifadesiyle, «Meryem oğlu İsa'nın ühuliyet derecesine yükselteceği» tezini savunduklarını zikretmektedir:

واما النصارى فانهم يعتقدون ان مرتبة الانسان الكامل تتجاوز مرتب المخلوقات ويتصورون من مرتبة الالوهية كما يزعم بعضهم ان المسيح عليه السلام آله وبضمهم يزعم انه ابن الله وما يكتبهونه على سكة نقودهم باسم الاب والابن والروح القدس مصدق لهذا المتن الذى قرئناه ومثل هذا الكلام الصادر عنهم فى الـهـيـهـ المـسـيـحـ عـلـيـهـ السـلاـمـ وـاـنـ كـانـ "insan akli" nin "mucerret akil" dan

O "insan akli"nin "mucerret akil"dan daha yüksek olduğunu isbat için deliller serdededer. (ان مرتبة عقل الانسان اعلى من مرتبة العقل المجرد)

## A Document concerning Cultural Relations between the Ilkhanide and Byzantiens\*

By Zeki Velidi Togan

We know that certain scientific books compiled in Tabriz and Meraga in the Ilkhanid period were translated into Greek by Greeks from Constantinople or Trabzon in the first half of the 14th century, that, among others, George Chioniades, a physician from Trabzon, translated, scientific books which he brought from the kingdom of the Ilkhanids, and also that some books on astronomy were translated by a priest named Isaac Argyros. (See K r u m b a c h e r , *Geschichte der byzantinischen Literatur* p. 622; H. Suter, *Geschichte der Mathematiker und Astronomen der Araber*, Leipzig, 1900, pp. 29, 161; Nallino, *al-Battānī*, part I, p. XXXI; and Z. V. Togan *Umumî Türk Tarihine Giriş*, 1946. pp. 269, 455). Rashid-al-din, the learned vezir of the Ilkhanids Ghazan Khan and Uljaytu Khan, founded the parish of Rab'i Rashīdī at Tabriz, and in the vicinity of that parish he founded separate villages for different nationalities, and among them one Greek village. He wrote an order to his son, Jalāl-al-dīn, governor of some provinces in Anatolia, to send some forty Greek families to settle there (*Mukātabātī Rashi'dī*, ed. by Muhammed Shafi, p. 53). We know that the same Rashīd-al-dīn had "Qusṭanṭaiya-i Kubrā" registered as a town which sent regularly every year a tribute to the Ilkhanids, and that he allotted the tribute from Constantinople to the maintenance of 6000 students of Bab'i Rashīdī, the University City of Tabriz (*ibid.*, p. 319). As Rashīd-al-dīn mentions Venice as a town which regularly sent a tribute to Tabriz (*ibid.*, p. 183) the fact that he mentions Constantinople also as a tributary to the Ilkhanids means probably that from those towns a fixed quantity of gifts were sent regularly to the capital of the Ilkhanids. To Rab'i Rashīdī physicians were brought from

\* A communication readen at the Xth International Congress of Byzantien-Studies 1955; its short resumé is published in the Proceedings of the Congress, p. 255

India, China, Egypt, and Damascus (*ibid.*, p. 183). We understand from the document which forms the subject of the present communication that a "great Frank physician" who was in touch with Byzantium, was in the circle of Rashīd-al-dīn, and had great credit with Byzantium, was in the circle of Rashīd-al-dīn, and had great credit with him. We now understand also that Rashīd-al-dīn, in his history of the world, *Jāmi' al-tavārīkh*, which he caused to be compiled by a group of scholars of different nationalities, under his supervision, entrusted the part concerning the history of Europe and the Popes to the Franks residing in Tabriz. (See K. Jahn, *Histoire Universelle de Rashīd-al-dīn*, I, *Histoire des Franks*, Leiden, 1951 *Introduction*). According to records which I published 13 years ago the Ilkhanid, Argun Khan, caused a map of the Near East to be drawn by the great Iranian scholar, Qutb-al-dīn Shīrāzī exploring personally the shores of Anatolia and he studied it together with the Genoese Buscarello di Ghizalfi, (*Türk Yurdu*, vol. XXVI, pp. 45-48).

Here I shall speak of a correspondence on philosophical problems exchanged between Constantinople and Tabriz, which is included in a great work containing the answers of Rashīd-al-dīn to diverse questions pertaining to religious, philosophical, and other problems. The book is entitled *As'ila u Ajviba-i Rashīdī*. Four copies of it are known. The first, in Persian (=P.), is in the Library of Aya Sofia, under No. 2180. Other two copies of the Persian version of the book are to be found in Selimiye Library Edirne (N 1930) and in the National Library at Tehran (*Mağalle-i Mihri*. VIII N 4-5). The fourth edition in Arabic (=A), is in the Palace of Topkapı Ahmed III No. 1930. Both were written in the author's lifetime. 43 pages in Codex P (f. 264b-286b), and 22 large pages in Codex A (182<sup>a</sup>-193<sup>b</sup>) are devoted to an exchange of philosophical thoughts between the Byzantines and the Ilkhans.

*As'ila u Ajviba-i Rashīdī* contains the correspondence exchanged mostly with scholars living in the Ilkhanid realm and pertaining to ten branches of «science»: 1) exegesis, 2) tradition, 3) jurisprudence 4) the history of the prophets, 5) mysticism, 6) the sciences of truth and of divine knowledge, 7) the essence of religion and problems of doctrine, 8) theology and philosophy, 9) natural history, 10) logic. These are writings in which King Uljaytu was personally interested; some of them the vezir read together with the King. Records concerning his conversation with the King, bear the date of the year 710 H. (March 1311 A. C.). Some questions are by Uljaytu himself. Some questions

were received from scholars living in countries which were not subject to the Ilkhanids, such as south-rast Arabia, Khorezm, the basins of the Sind (Multan), and Tarim (Khotan). Questions received from Byzantium are in the 8th chapter, i. e. the part reserved to theology and philosophy. There are seven questions altogether, and they were all answered carefully by Rashīd al-dīn himself. Thereby has Reshid al-Din some of the questions found perhaps too primitive and answered them very short, the others p. e. question N 7 answered he vey detailed in 20 pags. These quastions and answers are preceded by an interoduction of the Frank physician:

«These are the questions which the king of philosophers and physicians, the Frank philosopher (ملك الحكما والاطباء حکیم فرنکی) asked the author of the book, (and he says :)

“I,’ who known under the name of the Frank physician, having obtained the favour of being in the service of the great Vezir, Rashīd-al-milla va'l dīn (I crave God to grant him a very long life) paying homage to him, and ceremoniusly kissing the ground, declare that, since I have been received in the service of that great man, I have, through his munificence, learned scientific truths which no eye has seen, no ear has heard, and no man ever dreamt or imagined of them I translated some of those informations into the Greek language, and sent to the presence of.... (here should have been inserted the name of Andronicus II., but a blank space was left, perhaps with the intention of writing it with anothr ink), King of Constantinople, the capital of Byzance so that they also enjoy those sciences, and that the inhabitants of that kingdom do not remain deprived of that happiness. But there were some problems to which the masters of philosophy and rationalism, and the wise scholars of that country (Byzantium), showed a keen interest but could find satisfying answer. No matter how much they searched they could not find nowhere a satisfying answer. They discussed the matter between themselvs, but could not find a solution. Nor in the works of the Ancientes, such as Aristotle and Plato, could they find an answer which might solve those questions. Even if an answer to those questions were found in those (philosophical) books it woud not be reliable (in Byzantinin). Our great protector (Rashīd-al-din) answered those questions himself. I translated those answers into the Greek language and send them to that kingdom (Byzantium), so that the people there should profit by them. Be it known to them that altough that land was in ancient times the source of phi-

Iosophy and rational sciences, and although famous physicians were bred in that kingdom, now the world is changed, now the source of rational sciences, and the origin of true knowledge is that great man who is our protector. If Aristotle, Plato and other great pillars of philosophy were alive to-day, they would enter the circle of our great protector, and glory in being his students. Working in this way I also shall achieve progress at the end of these beneficial efforts, and shall have rendered a service to my people (the Greeks). With this consideration I crave pardon for my faults ».

Here are the questions :

I (Z. V. T.) shall here present a very brief summary of those questions and answers, and content myself with giving photographs of the original text.

Question I. "What is the relation between soul and blood in the human body? Is the soul contained in the blood? Why is blood red?"

Answer. "Blood is not absolute life, but if life departs from the body, blood is still. Blood is like oil in a lamp, it can decrease, or increase more than necessary, it is possible to regulate this. Blood in the human body is like sap in a tree. The red colour is the measure of the normal state of blood. It can change its form. The principle, 'Motion and heat are mutual lovers' (الحركة والحرارة متشافنان) is the secret of the existence of blood. When life departs from the body, and motion and heat do not cause the blood to circulate, it is still,"

Question 2. "Whereas the senses are five in number, why are there not five elements, but only four? Which element does the exceeding fifth sense correspond to?"

Answer: "Senses are five in number. Existence would be defective without them. But the elements are such as they are. They are not bound to correspond in number to the senses. A single element may be related to many things. I (Rashid al-din) explained this problem in my book *Risāla al-fayd wa'l-fayyad* (in *Laṭā-if al-haqāiq*), "taking in consideration the opinions of Ibn Sīnā and Fakhr Rāzi. See that book." [A copy of htat book is in the Library of Ayasofya under No. 3833. Z. V. T].

Question 3. "Every body has a place *room*. A simple body does not need a *room* (*khayyiz*). If the soul is a simple body it should not

need a *room*, but its *room* is the human body. When the soul is no longer there the human body ceases to exist. While the soul is in the human body it is considered a body, when it departs from the human body it is no longer a body."

Answer. "The soul exist by itself, It dese not need a *room* in its existence. It exists by itself, and so does the human body. The soul and spirit (نفس) exist before and after the human body."

Question 4; "in the human body nails and hair grow and gain in length. When cut, they grew again. When burnt in a fire the small appears to be the same. Therafore they are of the same nature. Yet hair on the body of different men has different colours, such as black, yellow, or brown, whereas nails are always white. Whence does this difference originate ?"

Answer: "All things similar in nature are not bound to be identical in every respect." Rashīd-al-dīn give examples of this, and also of things different in nature, but of the same colour.

Question 5; "Motion is a quality which distinguishes animals from vegetals. Man has motions differing from other animals. But, while animals can move their ears, why are men's fixed. Some animals move their tails. Monkeys can move their tail but cannot move their ears ? What is the reason of this ?

Answer: «There surely is a reason why the Creator created them in this form. Men can shase flies from their bodies with their hands, animals do this with their tails. If you bear in mind the principle «There is no idleness in Nature» ( لا تطيل في الطبيعة ) these questions answer themselves.

Question 6; «God is the King of kings. No king can be a king without a realm and subjects. Before God created the heavens and earth what were His realm and His subjects ? »

Answer: «The essence and attiribute of the great God is, bountiful, ambient, and eternal. He is the beginning of everything. It is pruved by evidence that the bountiful Creator is never interrupted. There is no doubt that this bounty existed before this world of space and time was created. Before it, there existed created universes. But we do not know them. When we do not know a thing we must not infer that it doos not exist. ( وعدم الوجود لا يدل على عدم الوجود ) God says that He gave us but very little science. And our Prophet

said that souls were created a long time before the bodies: This transient world shall disintegrate, but another world will be born instead. We know neither the worlds which God created before the world of time and space, in which we live, nor the worlds which He will create after us. Therefore we might say, that the Prophet's word 'God was, and nothing (from our world) was beside Him' (كَانَ اللَّهُ وَلِمْ يَكُنْ مِّنْ شَيْءٍ) is true. We know only four differences between quality and the qualified, viz. time, space, marātib al-vajh, and al-taqaddum bi-hasāb al-dhihn. We do not know what God creates outside the principles of time and space known to us. It being thus it appears that the realm and empire of God always exists, and endures, and rests eternally upon justice and truth.»

Here Rashīd-al-dīn, in his explanation of «al-taqaddum bi-hasāb-al-zihān», i. e. the principle of anticipation of events by computation of the mind, says that our concepts are never absolute, but depend on conditions. His theory approaches closely modern thought and philosophy.

Question 7; «God created the world of His own will. If beneficence, mercy, and power are attributes of God, why does He destroy what He created of His will? If He does this outside the bonds of His will, i. e. under an obligation, then He is not powerful. But impotence and defect cannot be attributed to Him.»

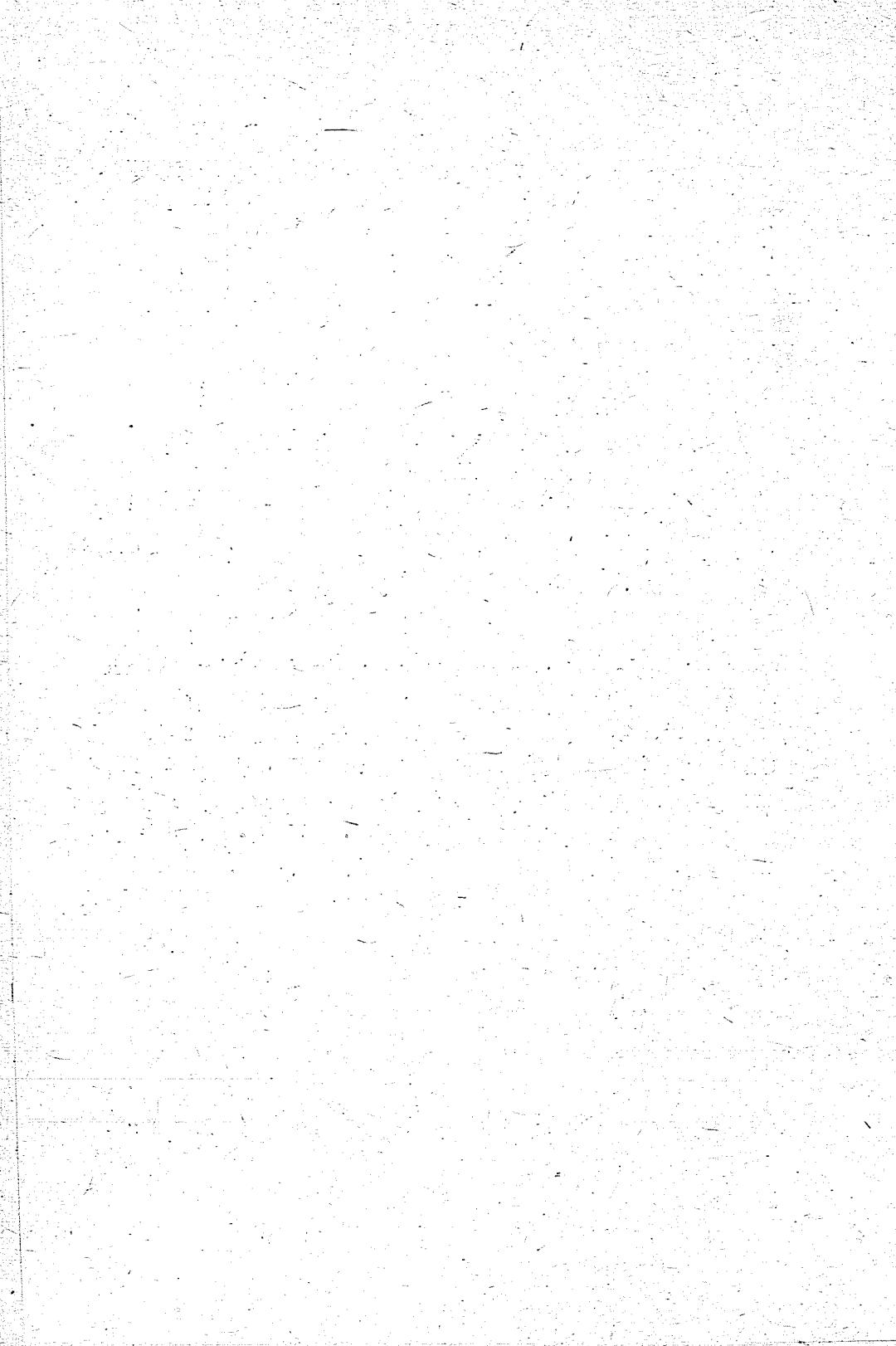
Answer: «All acts of creating and destroying what He created have a reason, there is no vanity (عَبْثٌ) in this. Quran says «And there falls not a leaf but He knows it, nor is there a grain in the darkness of the earth, nor anything green or dry, but it is all in a clear book.» [the greatlaw of cause and effect]. As God created the viper He created against it theriak, which is a panacea. He sustains the universe by making nothingness and existence succeed each other by a system known only to Him. I explained fully this problem in my treatises entitled, *Risāla fi haṣr al-ajsād va ibṭāl al-tanāsukh*, and *Risāla fi 'l jabr va 'l-l'qadar*, which are included in my book, *Miftāḥ al-tafāsīr*.» [Copies of those books exist in the Libraries of Süleymaniye and Genel of Manisa. Z. V. T.]

It appears from the answers Rashīd-al-dīn gave to those questions that to some of them he attached great importance and others he deemed unimportant and answered very briefly. For example he probably found questions 2, 3, 4, and 5 very primitive. He dismissed them

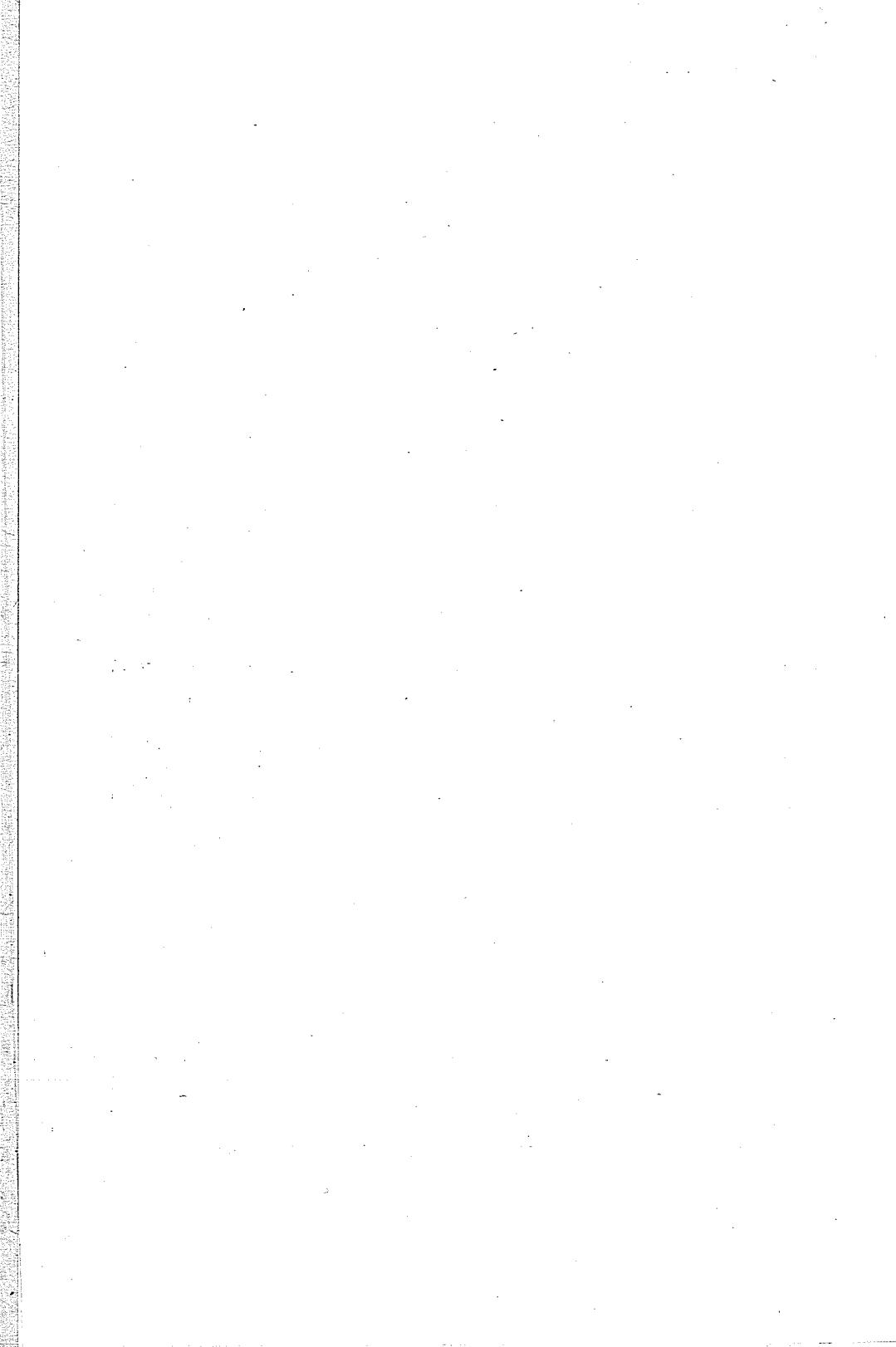
briefly, some of the answers cover half a page. To the first question, which he deemed important, he devoted 15 pages, to the 6 th, 4 pages, while the answer to the 7 th question fills 20 pages. Luckily, of those of his works mentioned the answers to the 1 and 7 th questions, we have copies in our libraries, as I mentioned above.

The name of the « Frank physician » is not given here, but we understand from his statement quoted above that he was of greek origin. He was perhaps the above mentioned George Chioniades, the physician from Trebizonde. he send the questions to Constantinople, Reshideddin had in these works an assisstant Nizam al-din A'rac Yazdi (P. 279b) who Completed the *As'ilā u Ajviba*.

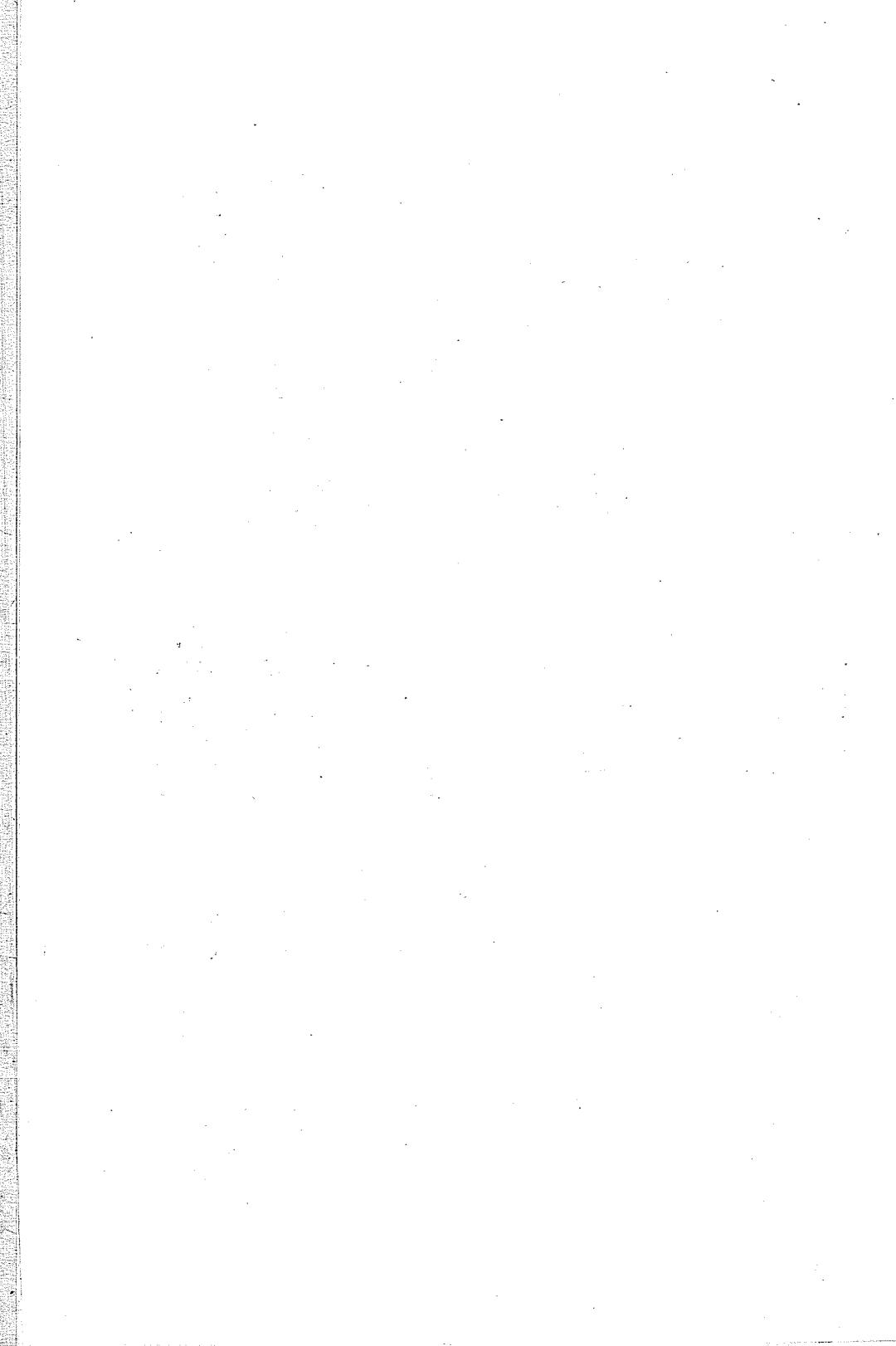
The Arabic edition of Rashid-al-din's book *As'ilā u Ajviba*, is more complete than the Persian. At the end of Codex A (fos. 270a-296a) the treatise entitled « Reason and Science, and which is preferable » is wanting. These treatises he wrote following a conversation he had wit King Uljaytu in the month of Sha'ban 705 (February 1306). There he records the thoughts of Jewish, Christian, and Buddhist (putperest pagan) scholars on that subject, and enters into economical, dissertations. He mentions that those Christians maintain that reason and science can elevate man to the rank of divinity, and according to some of them this is Jesus, the son of Mary: *واما النصارى فانهم يعتقدون ان مرتبة الانسان الكامل تجاوز مراتب الخلقات ويتصورون من مرتبة الالوهية كما يزعم بعضهم ان المسيح عليه السلام آله. وبعضهم يزعم انه ابن الله وما يكتبهونه على سكة نقودهم باسم الاب والابن والروح القدس مصدق لهذا المفهوم الذى قررناه. ومثل هذا الكلام الصادر عنهم في آلهيته المسيح عليه السلام وان كان غلوا في الدين تجاوزا للحق كثيرون فاقتصرنا منه على هذا المقدار ان مرتبة عقل الانسان اعلى من مرتبة العقل المجرد*.



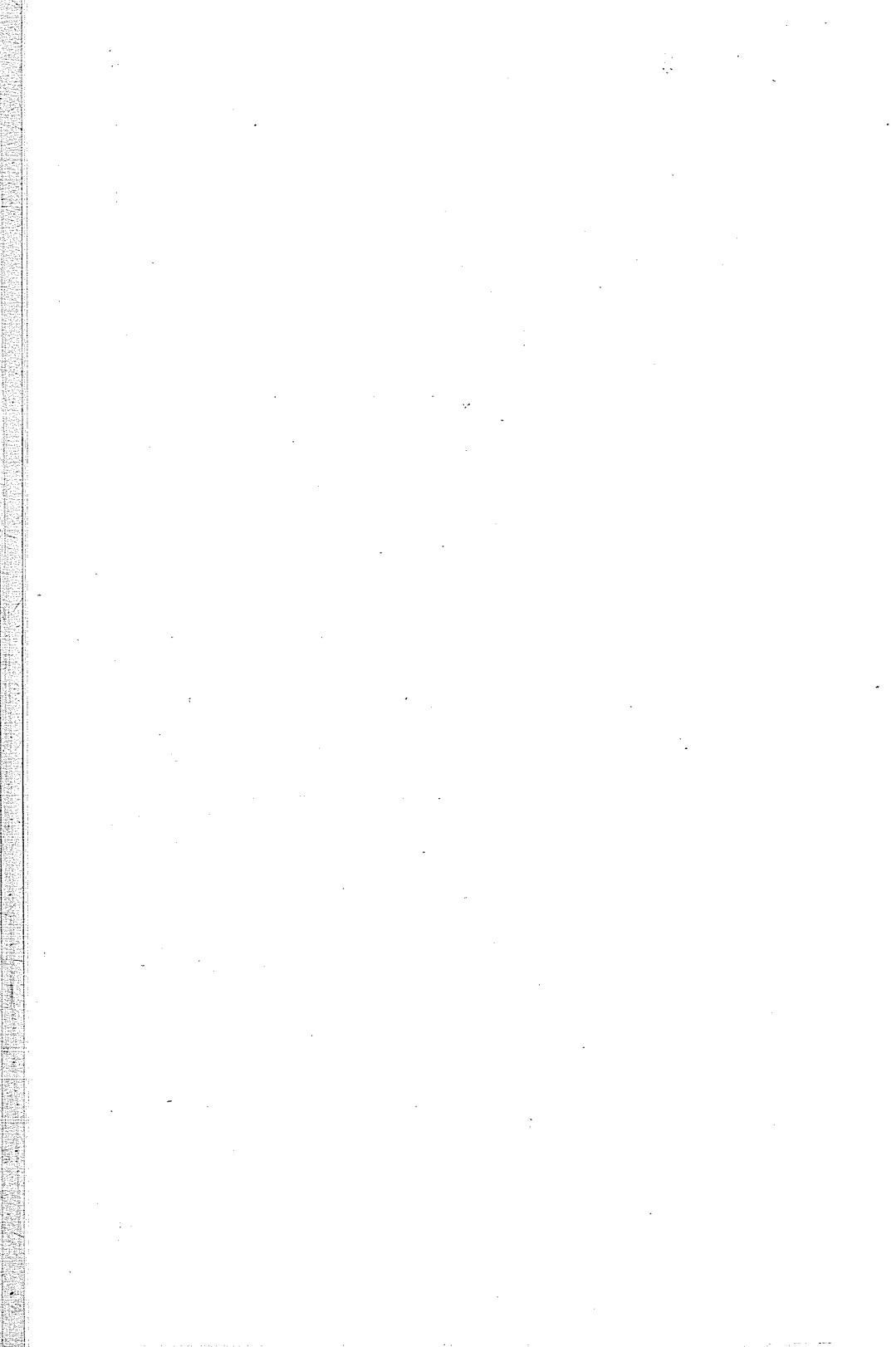




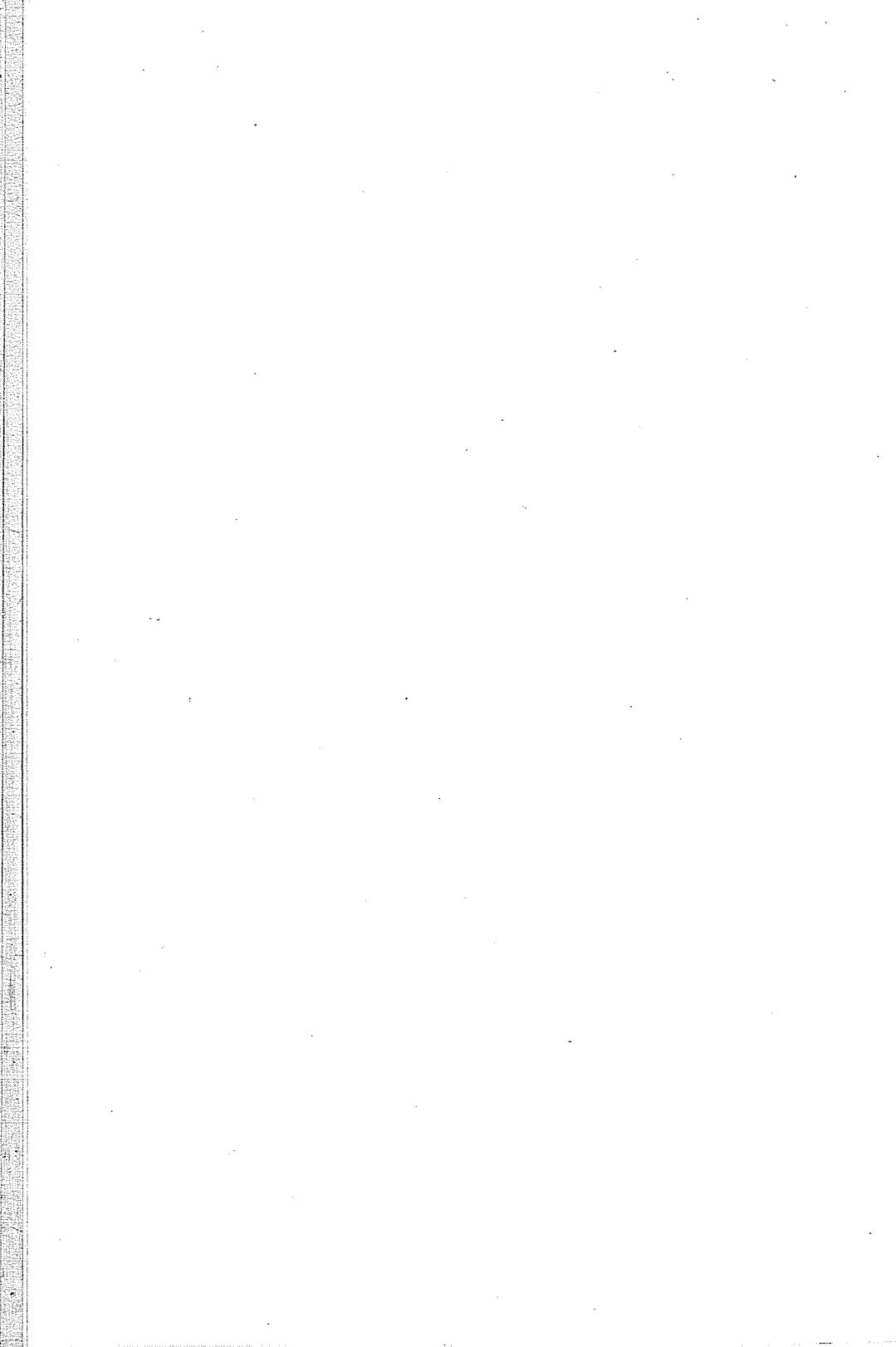




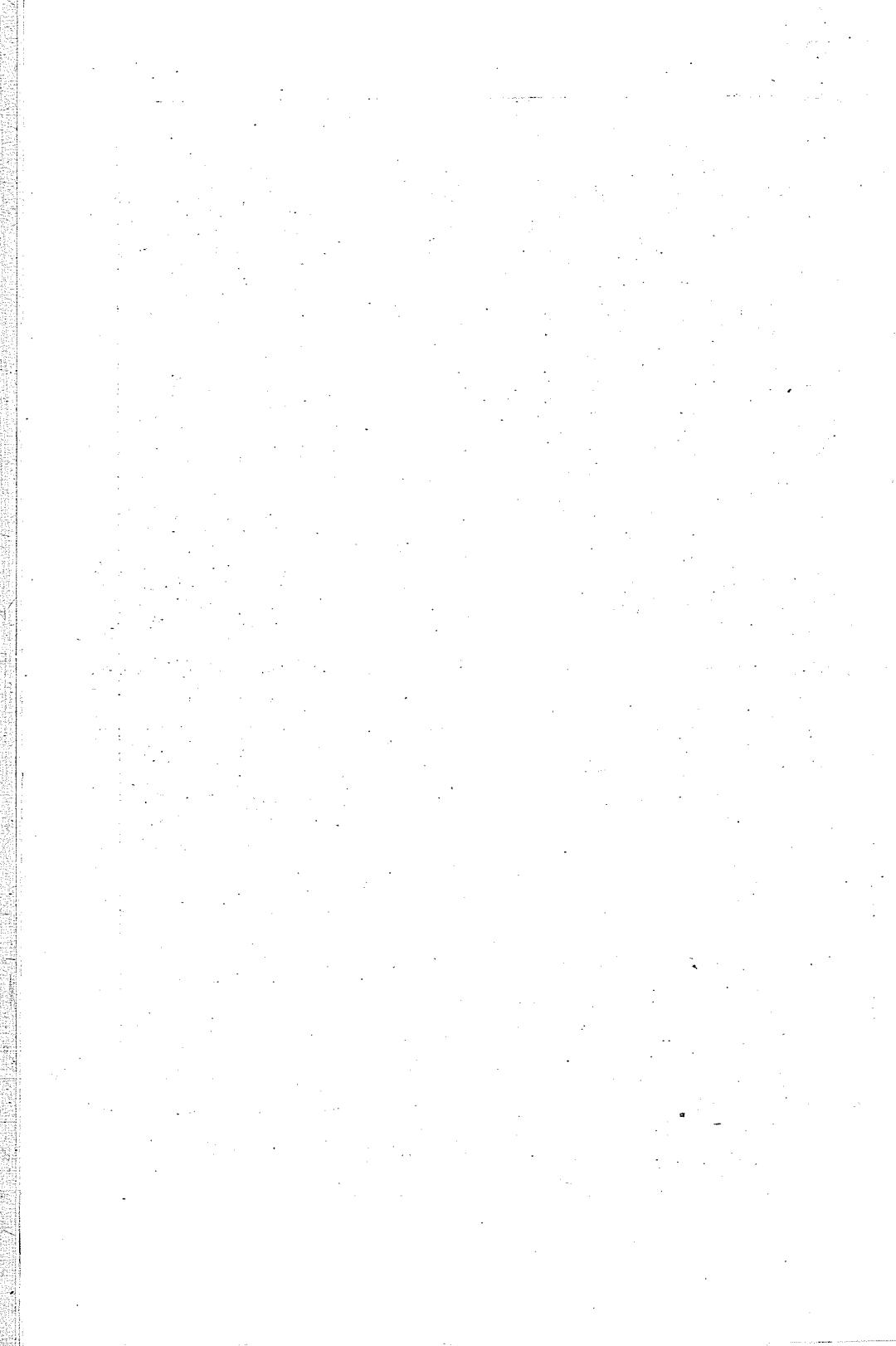




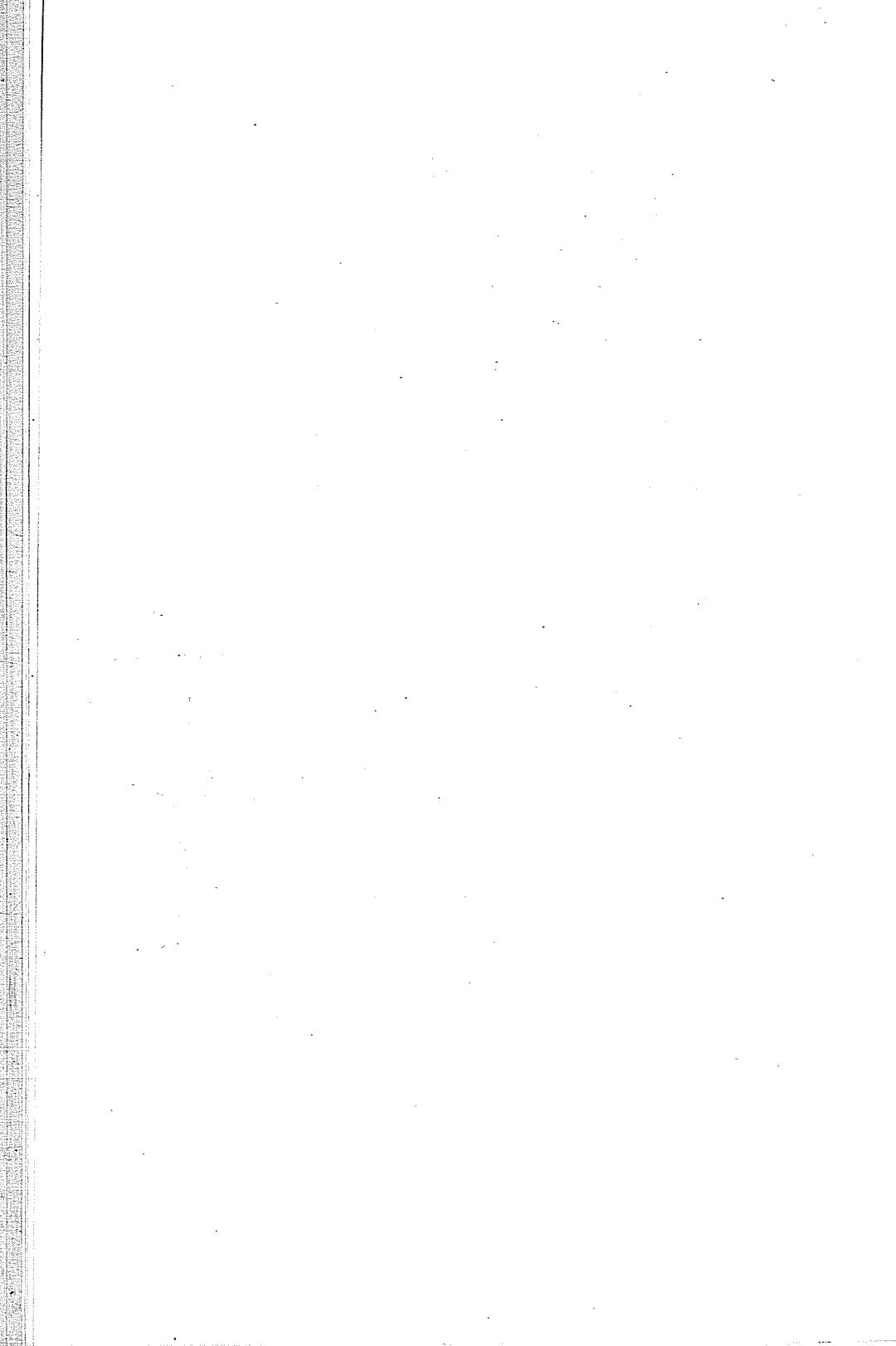




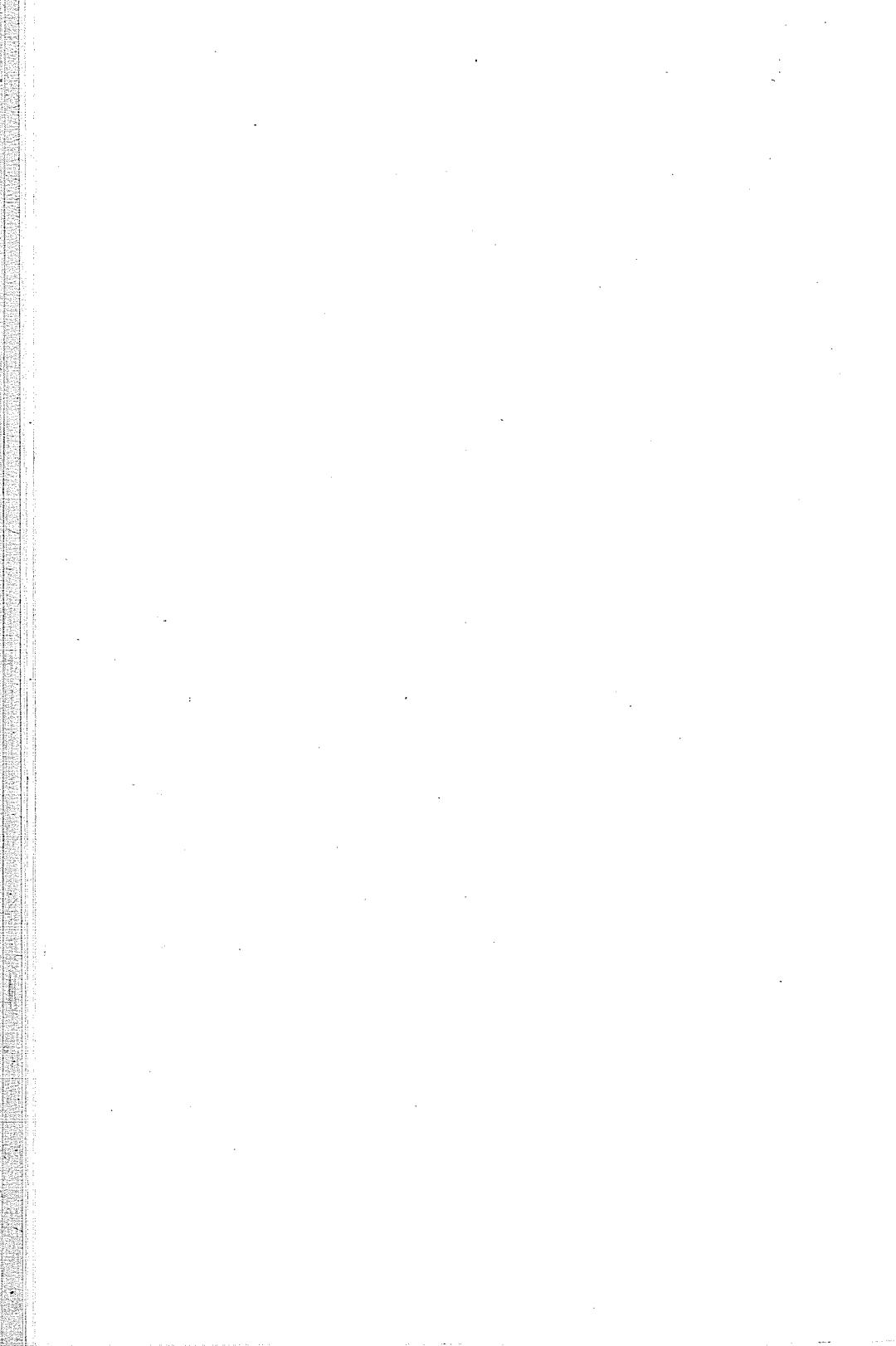




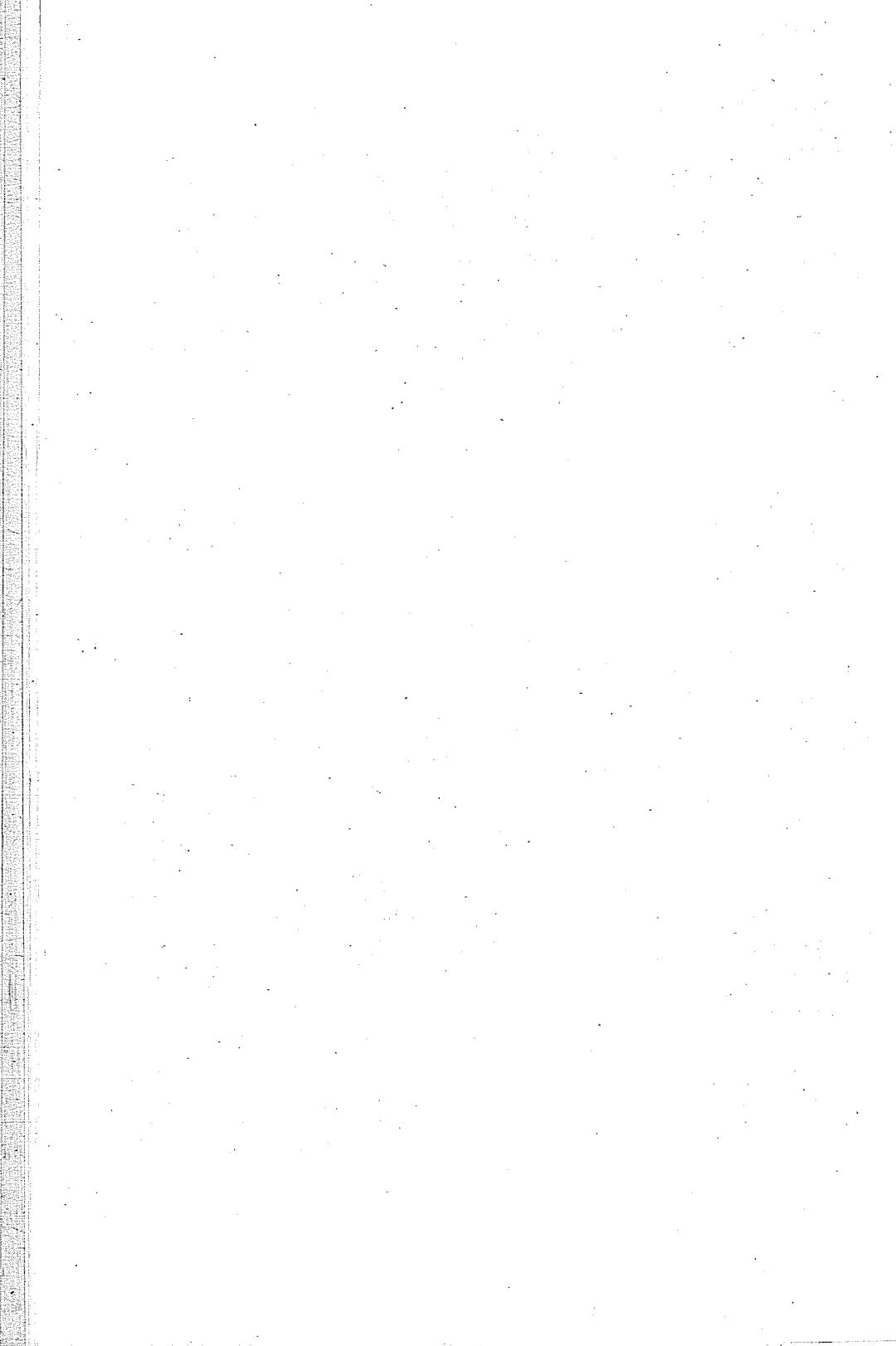




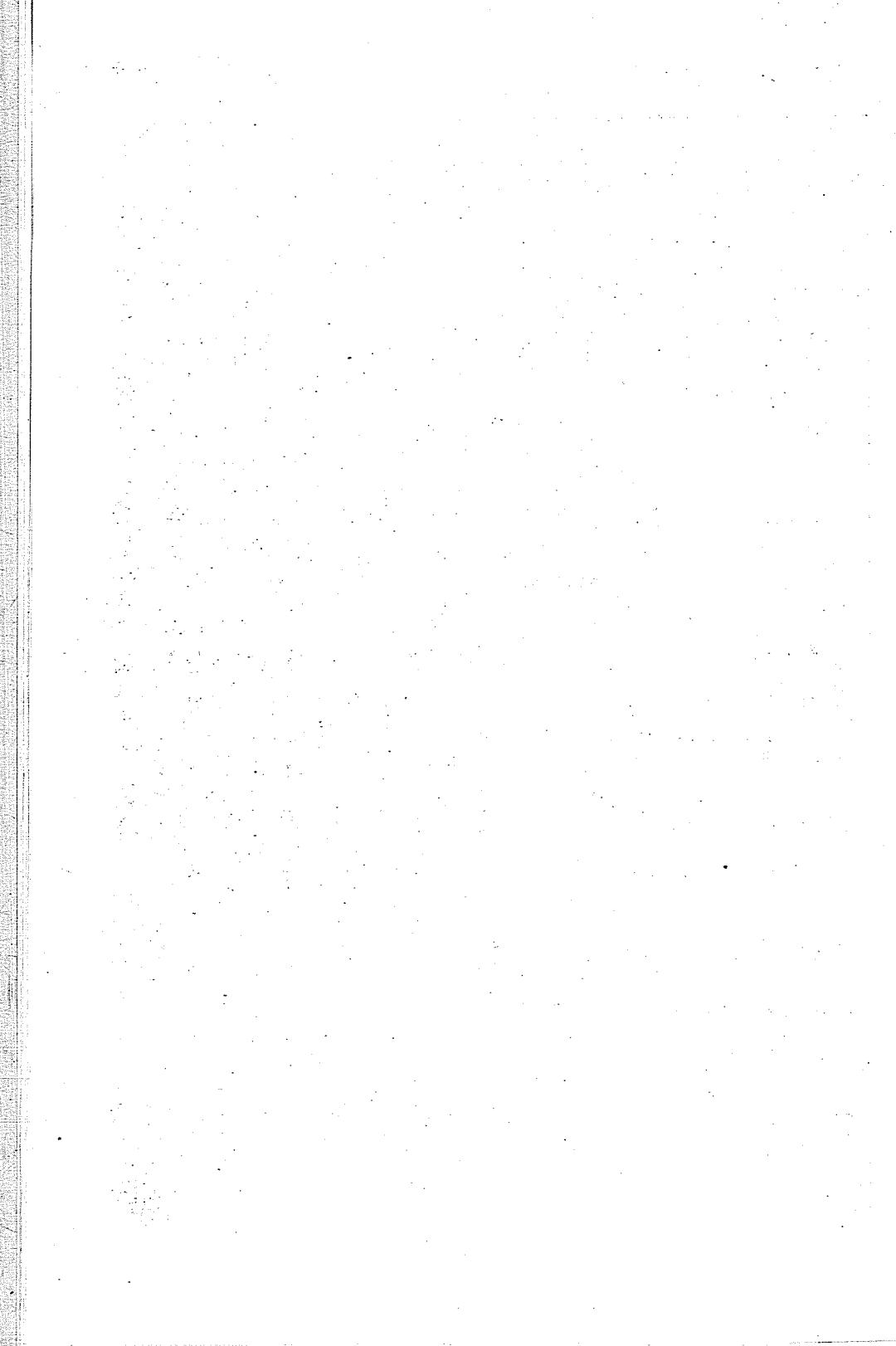




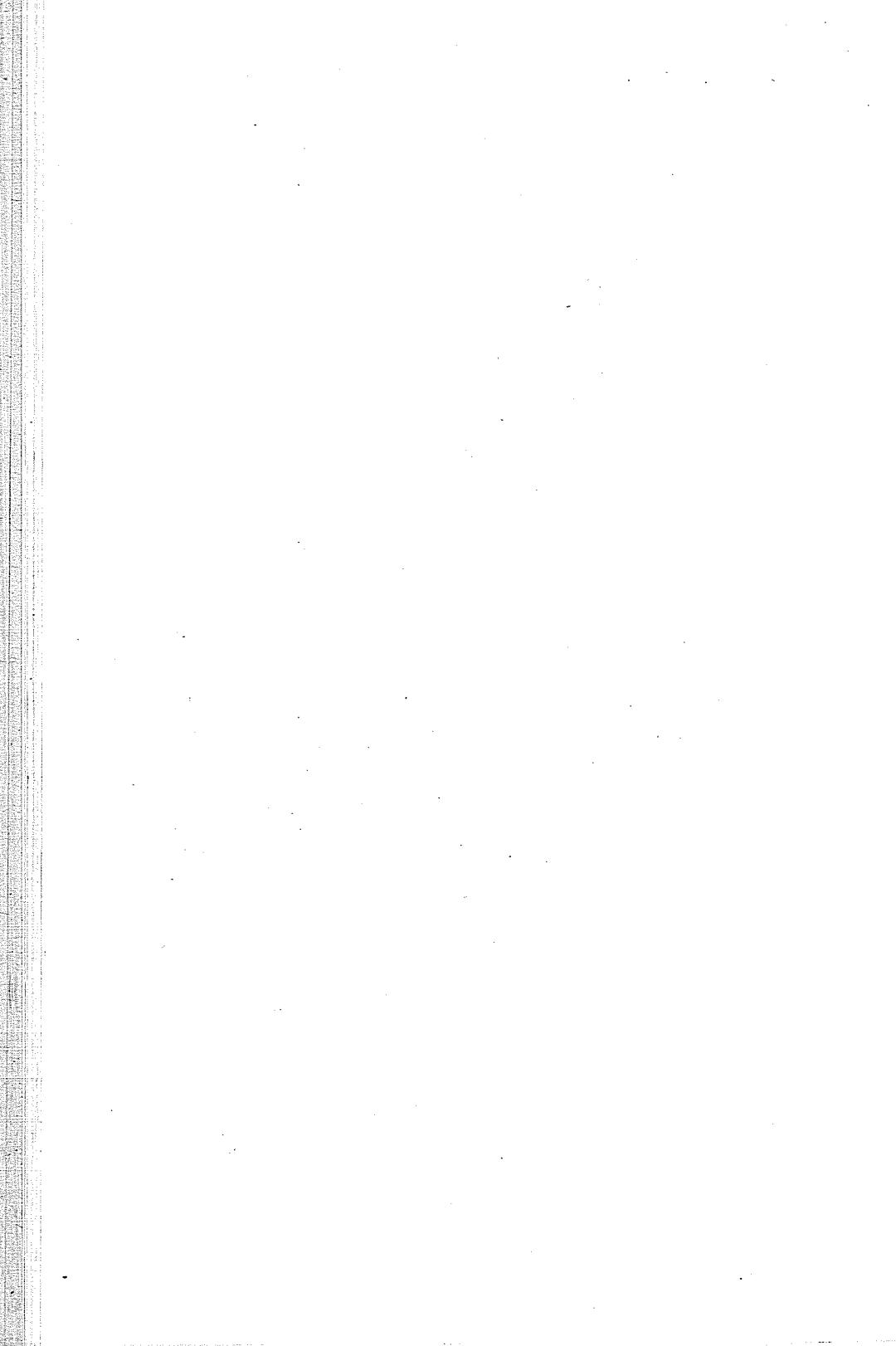
شیخ است پهلوت کارکرده خود را این دو شیوه تقویت کرد: ایشان را بازیگر آن دلیل  
که نزدیک قدر تفاهی ایشان را در میان ایشان زیاد از ایشان بسیار بیشتر  
نماید و قدر متفاهی ایشان را در میان ایشان بسیار بیشتر نماید و قدر متفاهی  
ایشان را بازیگر آن دلیل که نزدیک قدر تفاهی ایشان را در میان ایشان  
بازیگر آن دلیل که نزدیک قدر تفاهی ایشان را در میان ایشان بسیار بیشتر  
نماید و قدر متفاهی ایشان را در میان ایشان بسیار بیشتر نماید و قدر متفاهی



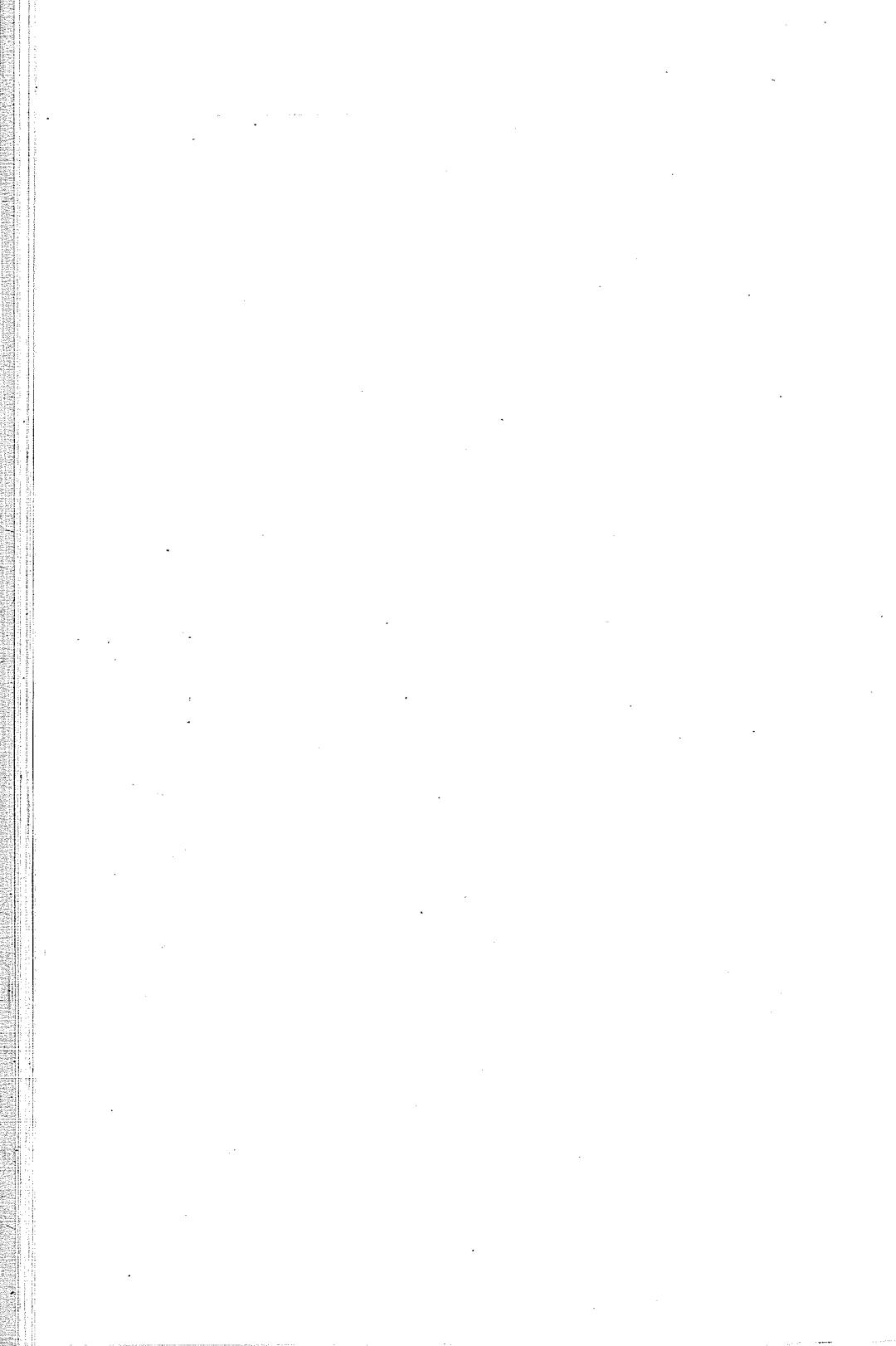




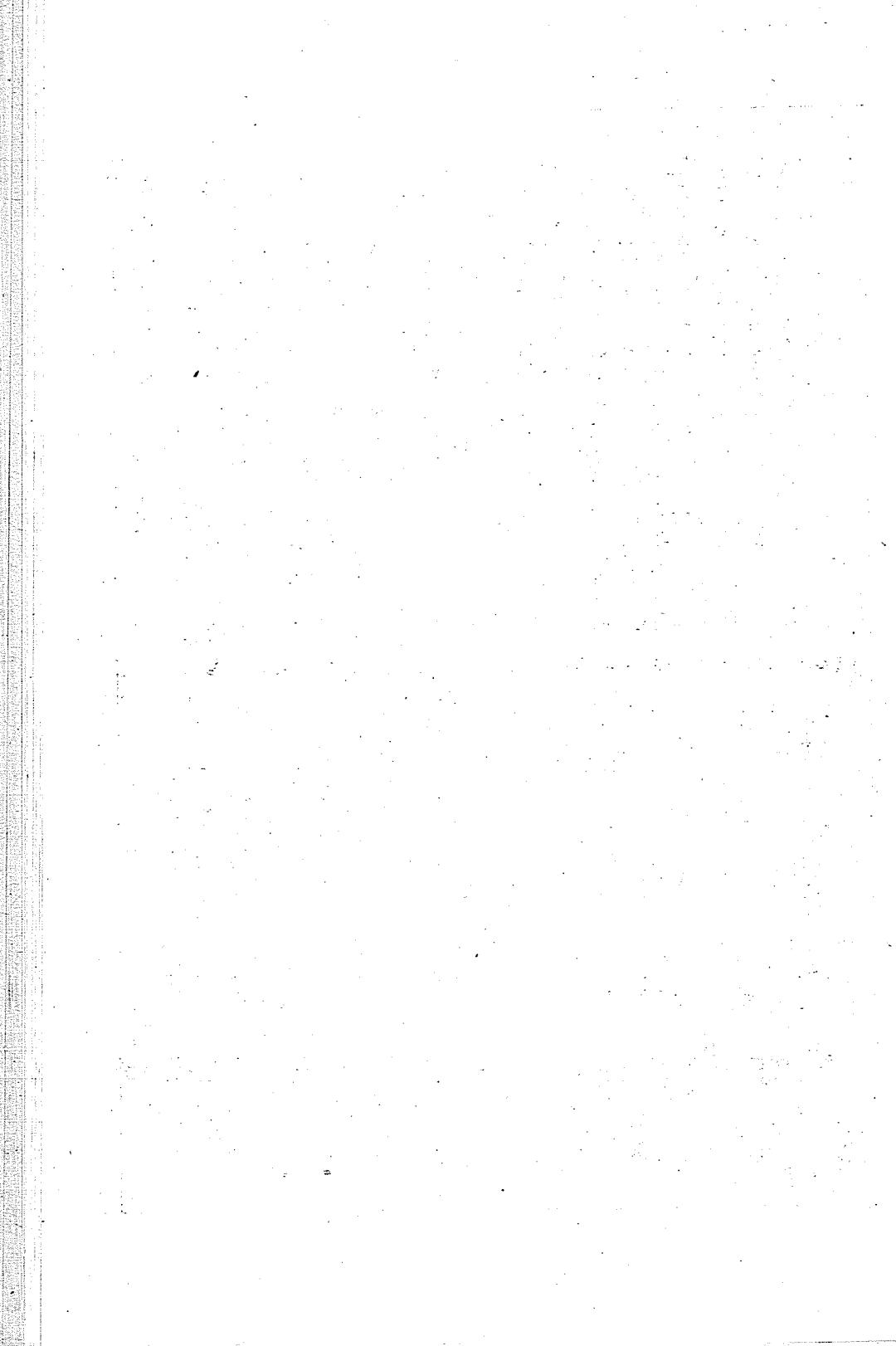




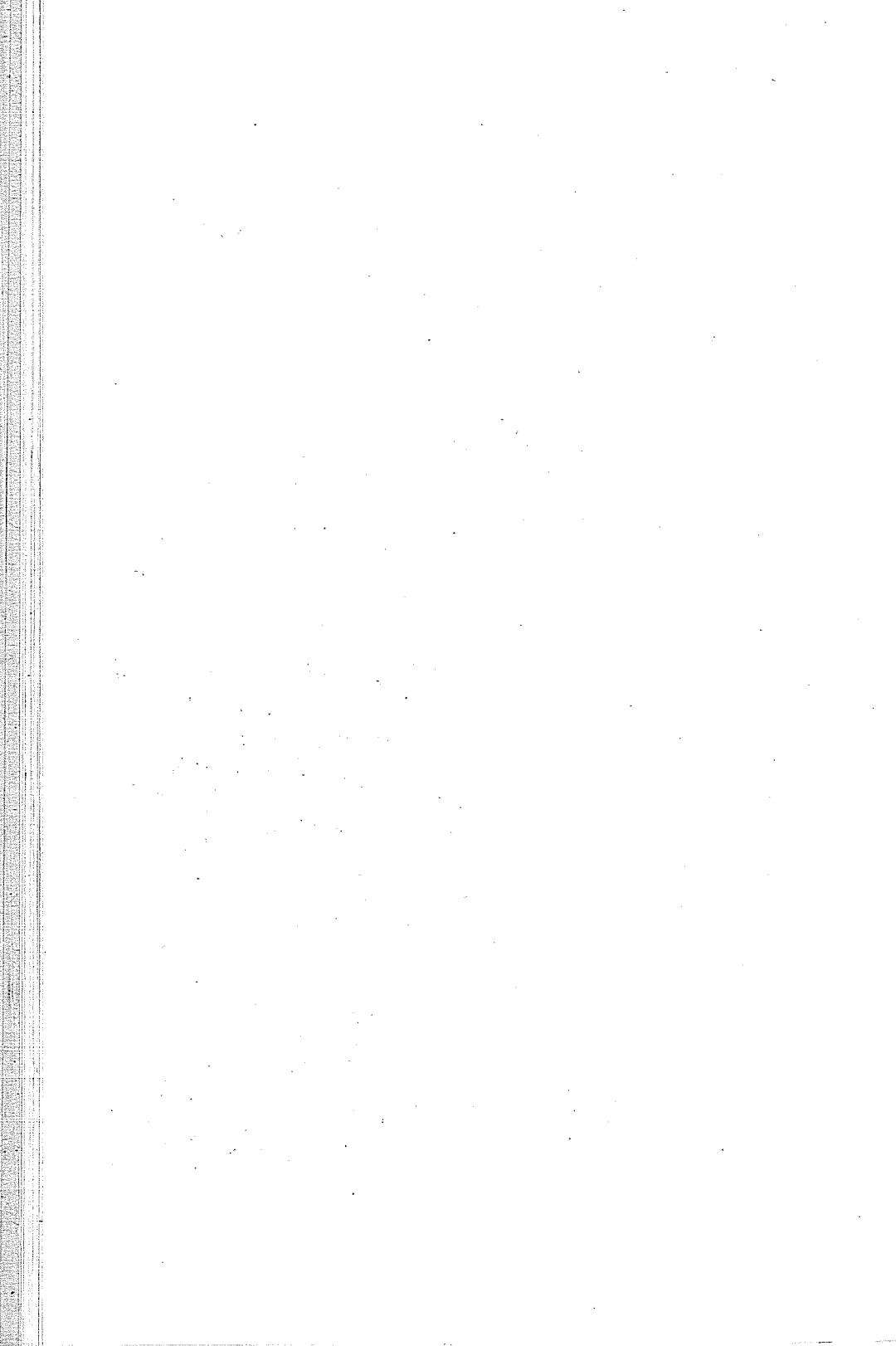




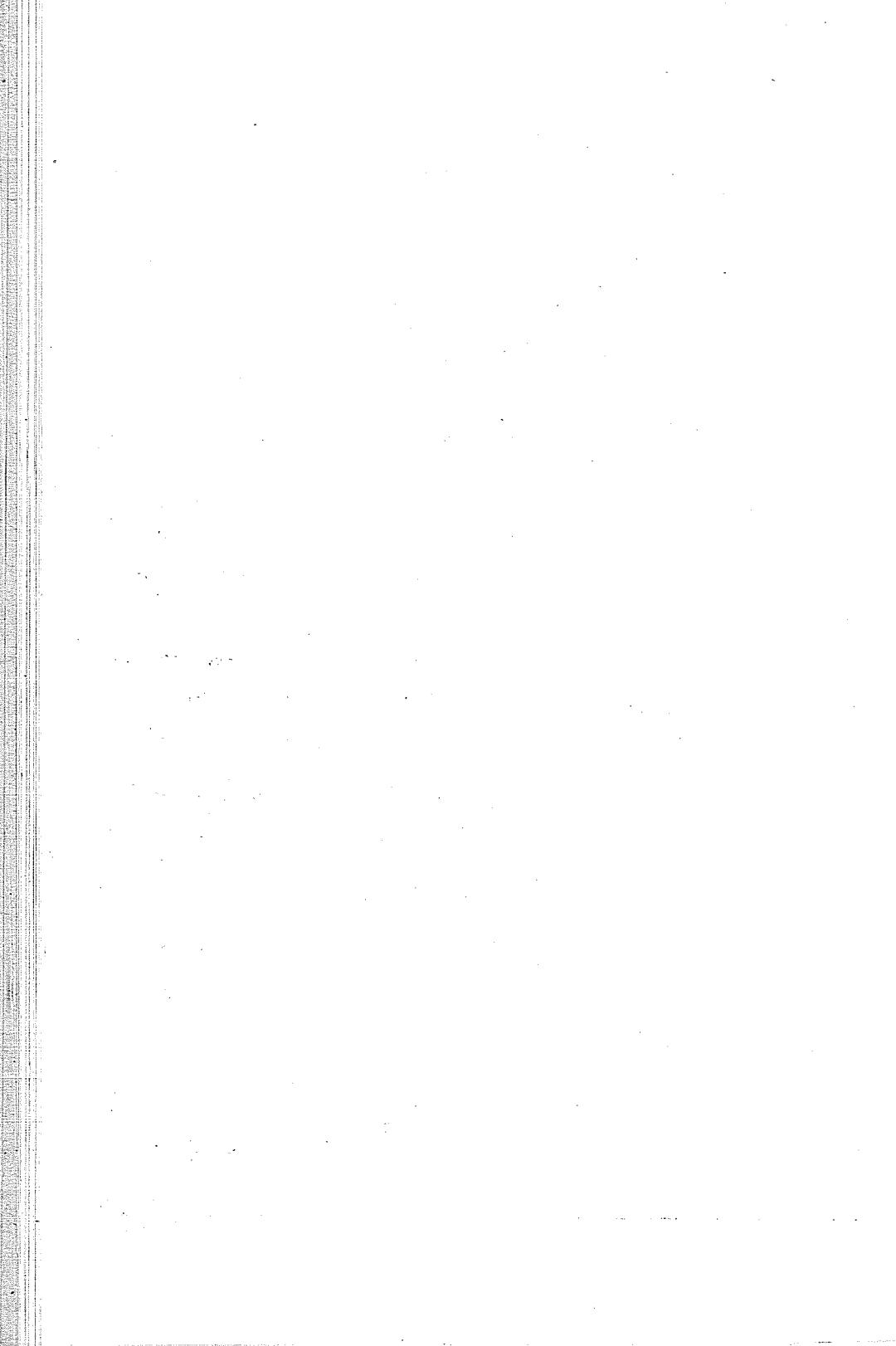




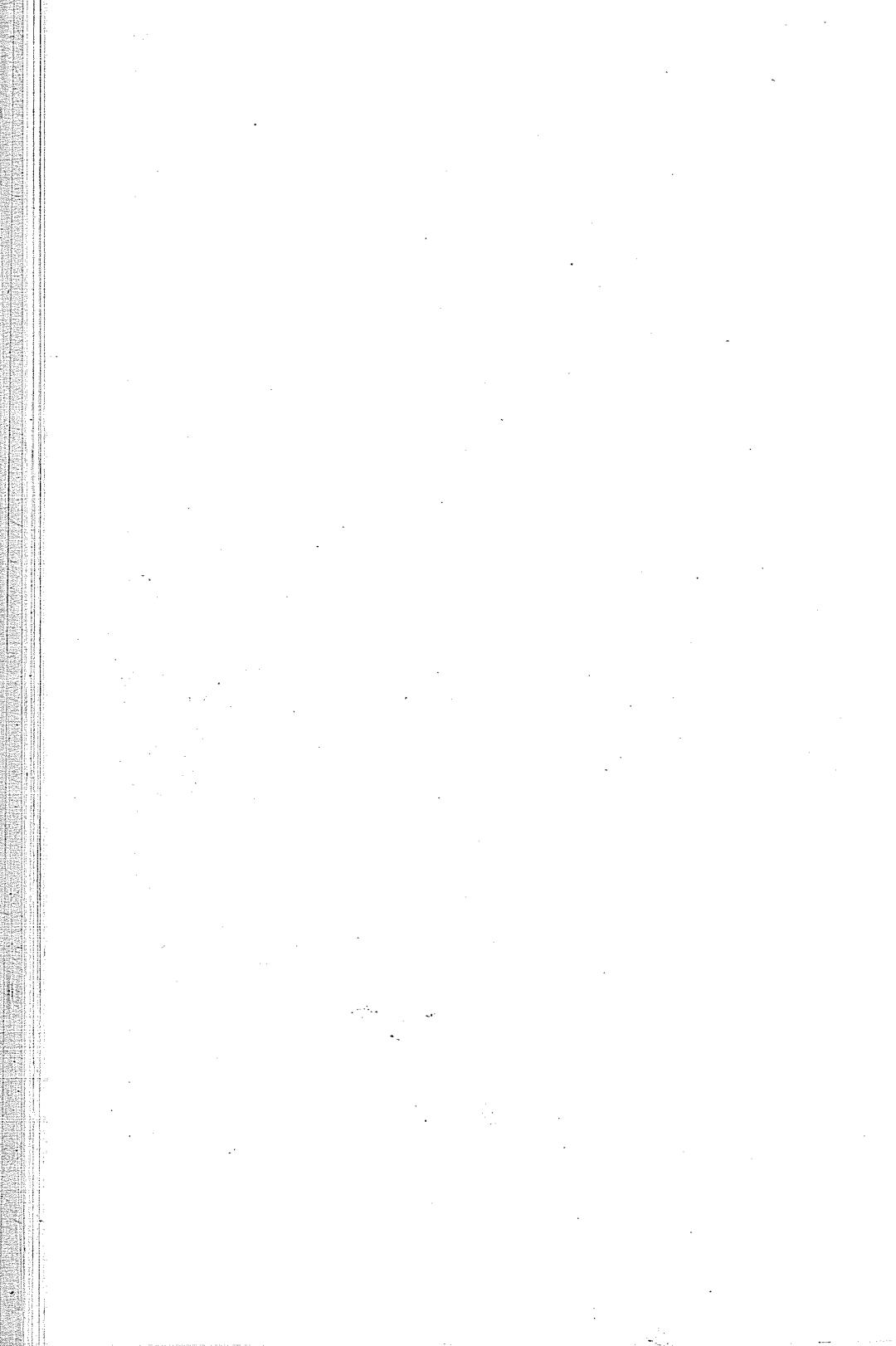




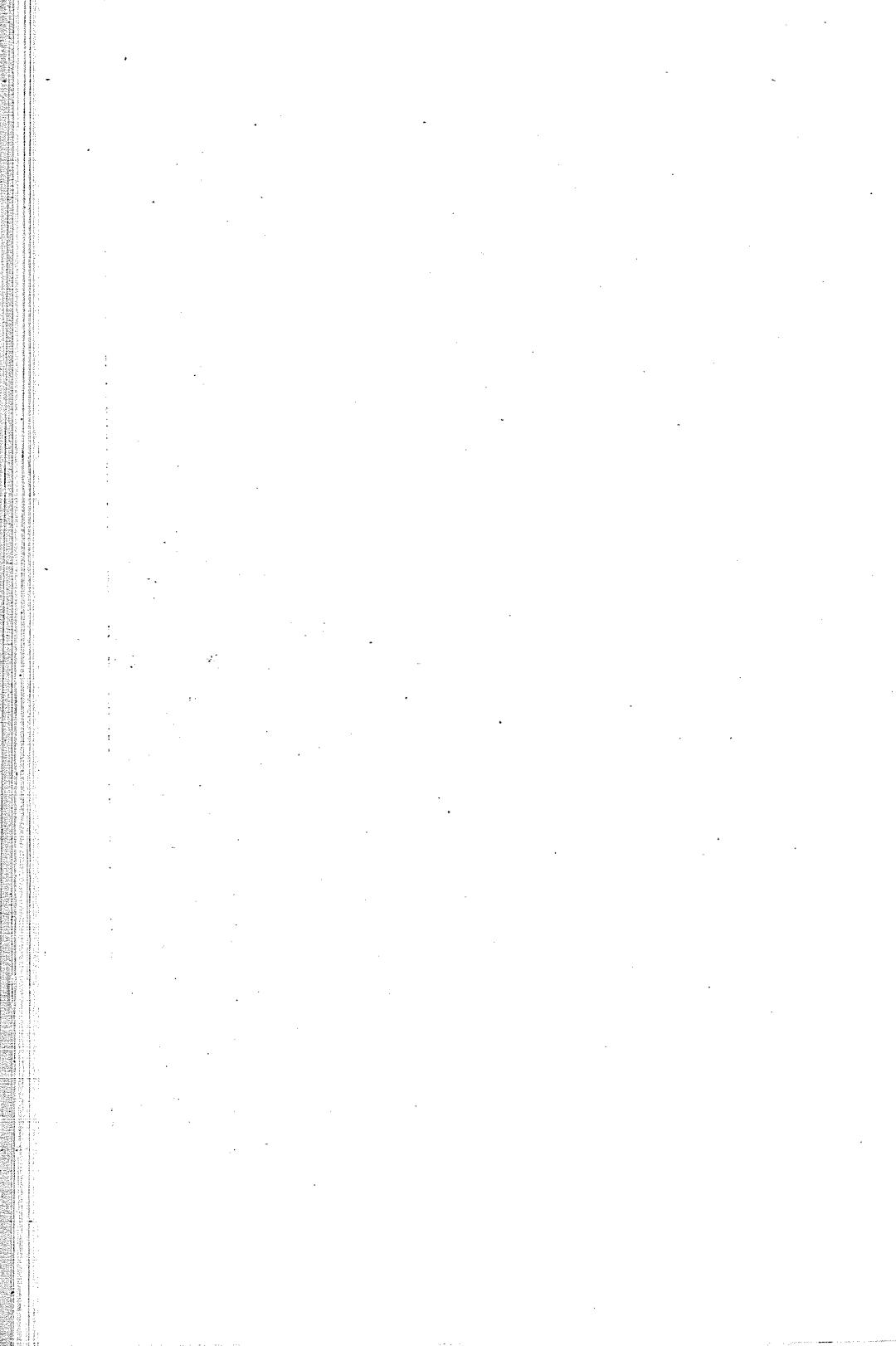




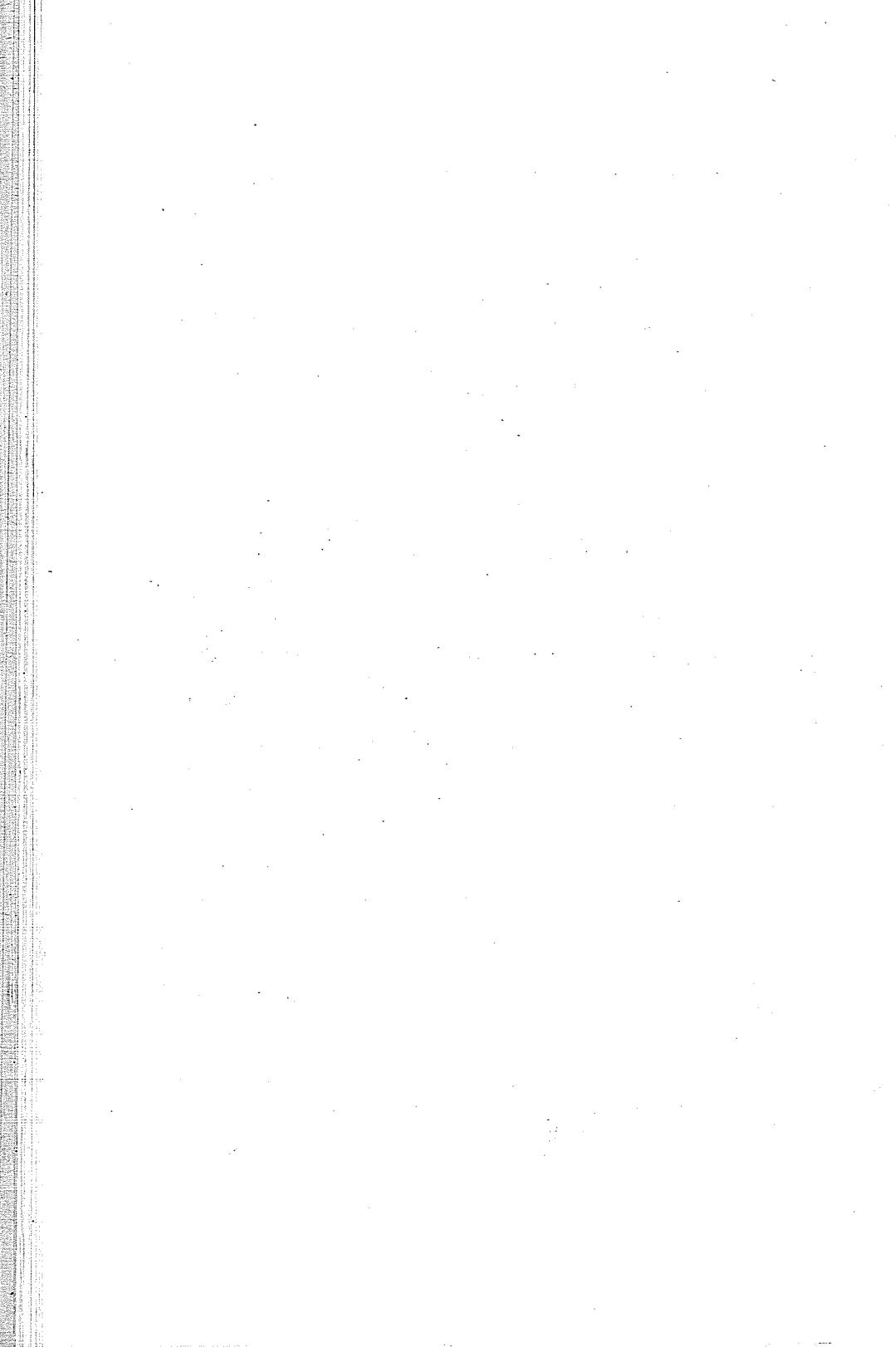




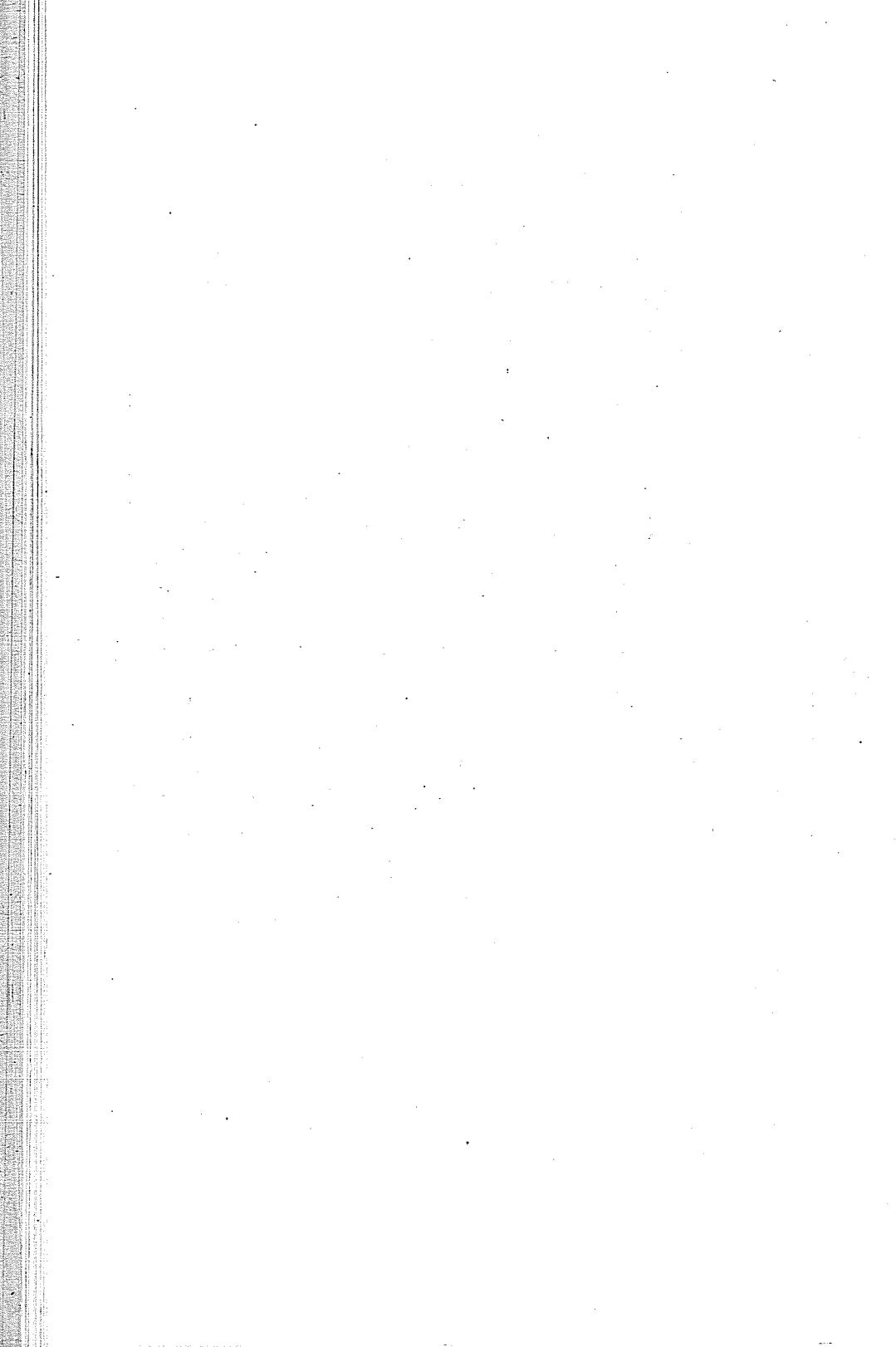




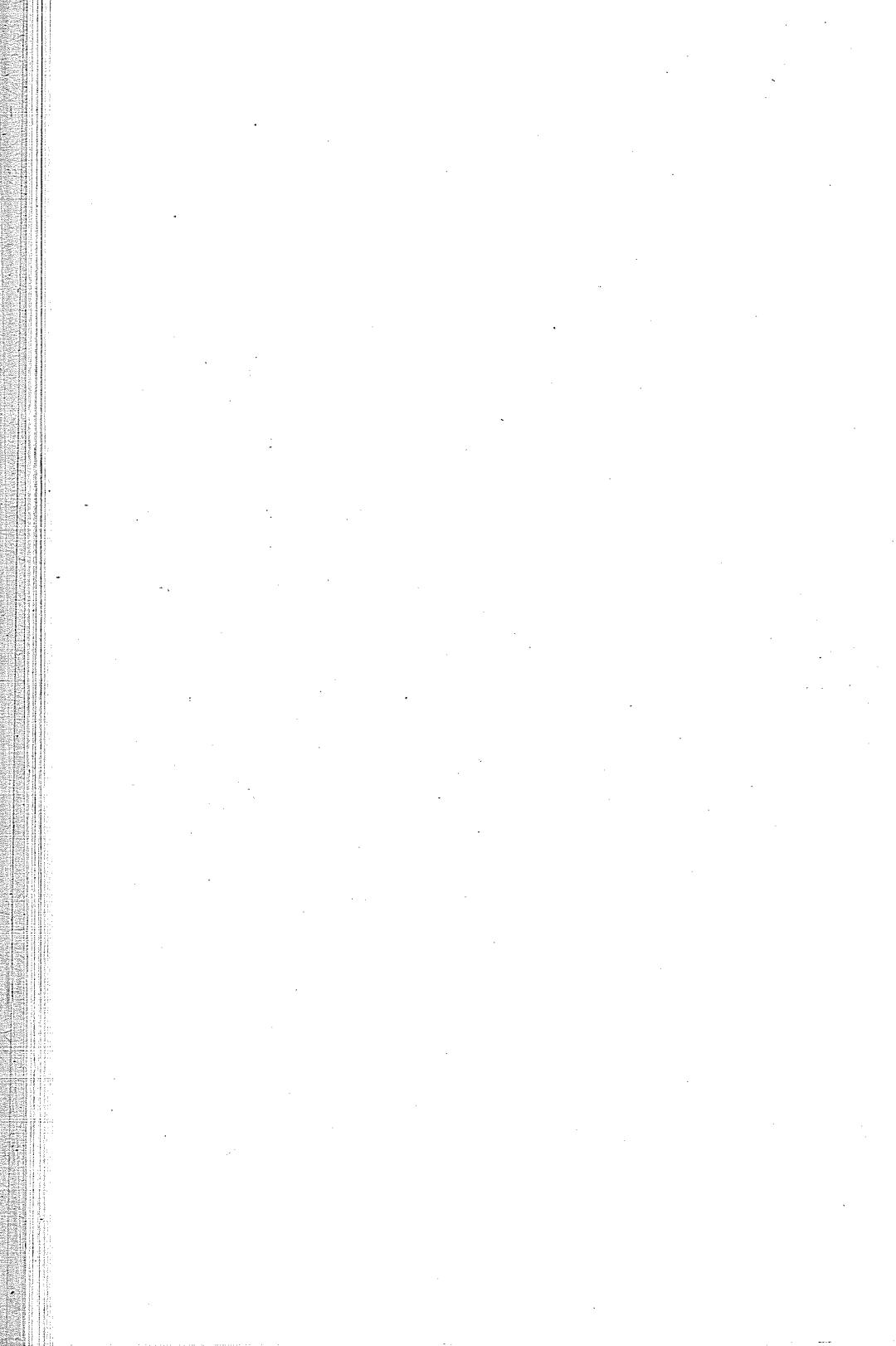








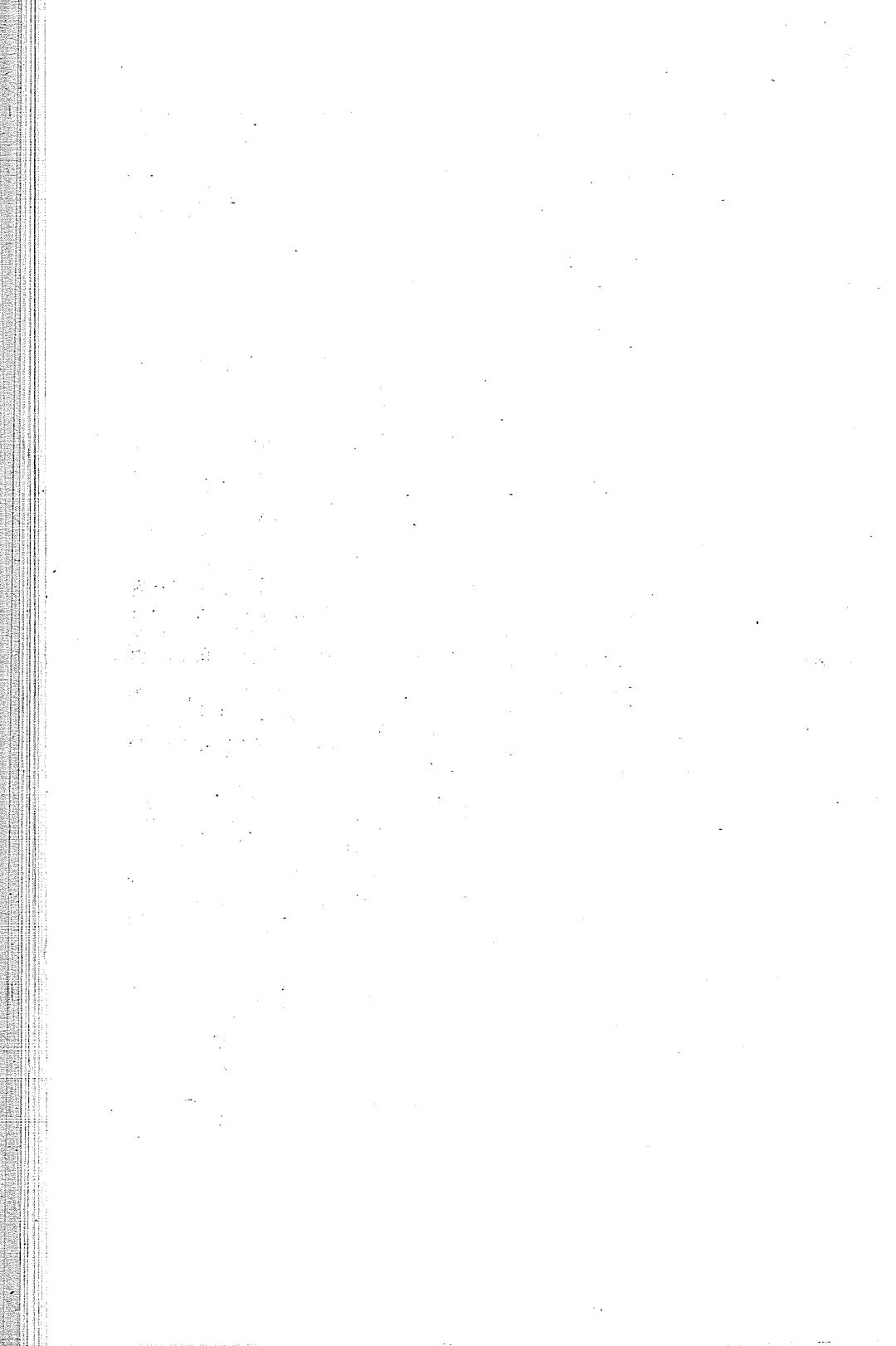




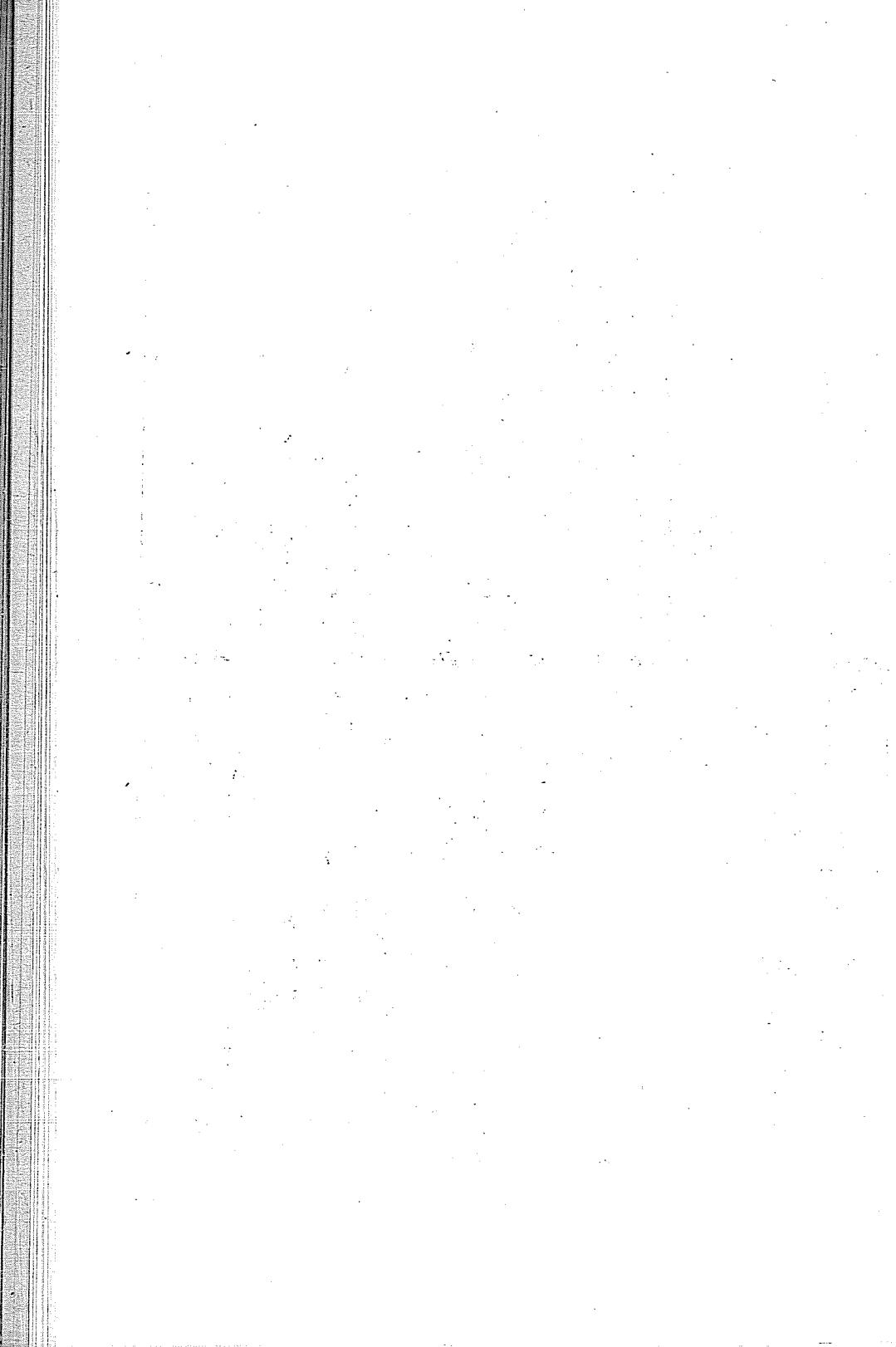
مأبهىكموا به خصوصاً طلبي بائناً والآدمي معه عليه وتنزيلها وإن  
رسالتكم العظيمة بذلك تبرهن وتصنفكم عوبيكم كأداة يباركون يعني  
أمضتم العلامة والمعنى في الاتصال وبينكم وبين عباد الله ولهم منكم  
يشئوا إزالته ومحونه فان لهم آداؤهم دينهم فكم ندرت وارضاً بينكم وبين إيانكم  
سوى إياكما ثم أليكم أموركم في داركم مقتولكم في داركم ولهم إيانكم  
الآن الذي نحن نعيش في داركم مقنوعكم بمقداركم وفي كل عالمكم داركم  
دربكم لأنكم سمعت ما بالإكمال بكل علمكم أنكم المثلك درست وأنت ولهم  
الشيء كل حيث شئت أنا ذاك لسن ثور وذاي ذهور وذكري لذاتكم  
التي تدرى بدار ما كان لك الله هناك محونكم وهمك استكماداً على ذكركم  
ومن تستمش نعمتك لأكمالكم وكذا ذاتكم أنذرت أنت ولهم  
دوسن وأكمالكم المألهك ذاتكم ولهم إيانكم داركم ولهم  
أسيادكم، كلامي يعني أنكم لا يدرى لهم داركم ولهم إيانكم  
كلكم داركم لأنكم كلكم إيانكم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم  
ولهم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم  
يلات وبعفي الكنز الذي يكتفي أحياها بأمورها كل الكنز الذي اتفات داراً داراً بمفروضه  
لهم إيانكم داركم ولا يدرى لهم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم إيانكم داركم ولهم

من شفهي فشك محقني بيه كمالاً بلكم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم  
عكفت أولادان بجهة ما حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم  
بساريف وذئفات شفهي بيه كمالاً بلكم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم  
جحبت وذئفات كمالاً بلكم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم  
وكلامي الله داركم شرخ وتردان فان واستكمادكم غافل عن غافل عن غافل عن  
وضيقه وشوك مطالعكم بودعه وداعه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
وعدل دفعه دعاً يعلال إثلاه وتصدقه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
حفلوا بوزعاج كلها مما تمهيل الأرض ومنع المتشهدين على المعاشر  
باوصي ودققها مما قد دونكمه لافت دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
معهم بشارة سرمانز شرمنز زينه ونارونتسو لكنه يشت مقتن قلبي دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
مليون ميلون وقشر حديكي تغيث إنجذب الشروق في إيدوكور وكاراكوس بـ<sup>15</sup>  
الآن ملكي في دهون حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم حفظ على حكمائهم  
تلشوك على بشير شرمنز باشى على طلاق وخلافه لافت دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
مشود وغضي سرمانز سرمانز هاهن لاعتلي موركل دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
مشود وغضي سرمانز سرمانز هاهن لاعتلي موركل دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه دعوه  
جي إمسنة فالشجرة الأمثلى باهرين توكل، شلال الشجرة، فحضر

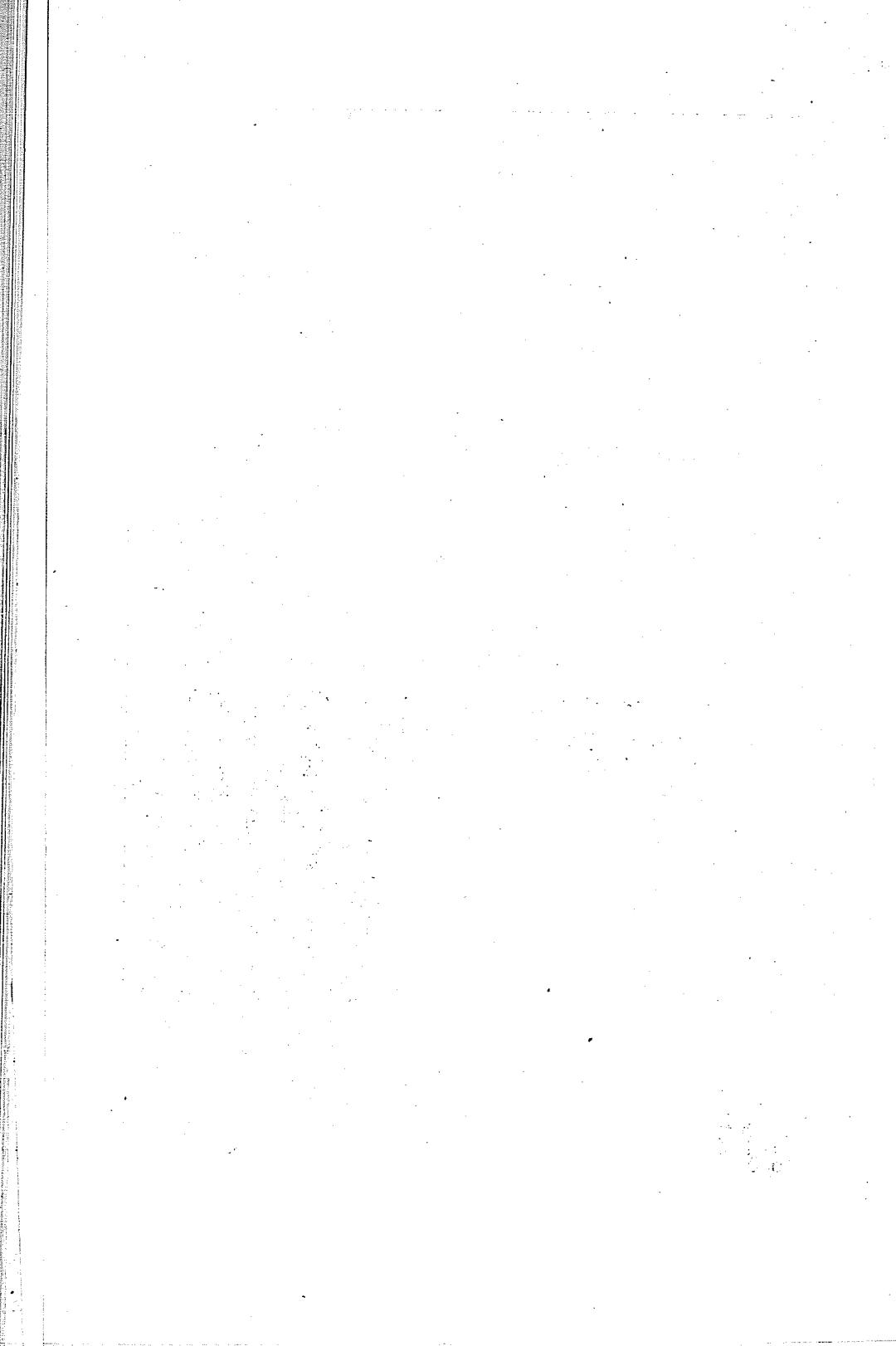
أحوالهم في سليل الأدريستيل، بجهة البشري شاسيا بـ<sup>16</sup> لـ<sup>17</sup> لـ<sup>18</sup> لـ<sup>19</sup> لـ<sup>20</sup>  
أحوالهم في سليل الأدريستيل، بجهة البشري شاسيا بـ<sup>16</sup> لـ<sup>17</sup> لـ<sup>18</sup> لـ<sup>19</sup> لـ<sup>20</sup>











خوب و ملوك و اساطير کشندیکی تو را کار عالی کیلکنید که بیوی خود را در حوزه پنهان  
خواهیم داشت اما تاکنون فی الاین ناسیب نیست و دفعاتی برای این دعوه است که از این  
کلکنندگان شرکت و معاون آنها نیز باشد اما همچنان که این کار نمایندگان باشند و آنها نیز  
کوشیده خواهند کرد که این سخن از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست

کوشیده خواهند کرد که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
آشیخ سخنی برخواهند که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
امیر اهل اسرائیل رسانده اند که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
وطعن ایشان بآن شیوه که اشاعر معلوی در حجۃ اللہ که عین شمعون  
اسپلیتون چون آن امیر اهل اسرائیل رساند که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
و دفعاتی درست که این امیر اهل اسرائیل مخفی داده و دفعاتی درست که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
آن امیر اهل اسرائیل که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست

مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست

مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست  
مشیخ کوشیده از این اسماعیلیه شیوه که این انسان از این انسانین ابرار نباشد و دفعاتی درست

فرز

Rasîdeddin el-Tabib  
"As'île u Acvibe" kitabı

Ayosofya 2180  
6682 - 6683