

لکم الارض ذلولا فامشوافى منا کهبا » یعنی خداوند زمین را برای شمامانند یاک شتر سریع السیر یکه سوارش در کمال راحت است قرار داد پس راه بروید در دوش های آن و مذکوب در لغت عرب جمع استخوان بازو و شانه را گویند که از این معنی در فارسی دوش تعبیر میکند نه آنکه مقصود مطاق رامی و آرامی است و اگر مقصود حضرت احادیث غیر از این اود بدوش تعبیر نمیفرمود چه آنکه ذلول در اصطلاح عرب اسم برای یک قسم شتر سریع السیر است که راکب ش را بواسطه سرعت سیر نکان نمیدهد و درجای دیگر میفرماید « و تری الجبال تحسیها جامدة و هی تمز بر السحاب صنع الله التي اتقن كل شيء » یعنی ای محمد میینی کوهها را و گمان میکنی که آنها در جای خود آرامش و سکونت دارند و حال آنکه مانند ابر در کمال سرعت در مروز و حرکت هستند و این صنعت الهی است که هر مصنوعی را در کمال اتقان و احکام خلق فرموده در آیه شریفه که فقط و فقط افکار بشر را ملتفت بتدبر در صنایع الهیه میکند و حسن کنجکاوی او را سوق میدهد بسبب حرکت زمین و معلق بودن او در این فضاء وسیع و حرکات منظمه آن در یک مدار معین و سایر قوای طبیعیه آن مانند قوه جاذبه وغیره . این آیه شریفه بشر را قادر میکند بدانستن چگونگی وضعیت زمین و اینکه زمین یکی از سیارات و کواکب جنبشی است و نتیجه این معرفت که تدبیر در اتقان صنعت الهی است همانا شناختن خدا بعضیت و قدرت و قوت است که در مقابل این تدبیر

وحتى لاك محير العقول انسان بالطبيعة والفطرة بدون ترتيب مقدمات  
ديگر می گردد يک مرتبه خود را در پيشگاه صانع اين مصنوعات خاص و  
خاشع می بیند اگر چه او را به وجه نديده باشد و معنی توحيد  
فطری همین است و دیگرها همه فن . چنانچه انسان از ديدن بناهای  
عالیه شامخه چه علیقه مانند اهرام مصر و چه جدیده مانند برج  
ایفل پاریس و قیکه درست تدبیر و نظر در حسن بناء و هندسه  
و عظمت آنرا نمود سازنده او را يك تصریح شخص عالی قدر و  
بزرگ دماغ بلند همت برآزندۀ تصور کرده و خود را چون منشأ  
اعمال عظیمه نشده کوچک و حقیر میداند بدین سبب يک مرتبه در  
مقابل عظمت آن شخص بزرگ خاص و خاشع می شود هر چند او  
را ندیده بناء هر قدر عظیمتر و متقن باشد نفس انسان بیشتر متاثر  
شده خضوع او بهمان اندازه دست می دهد و اگر بحدی  
رسید که از طرز و طوق بشر بیرون شد و دانست که اگر بشر  
هزاران میلیارد سال از عمر طبیعی صنعتی او بگذرد ممکن نیست  
که موفق باشیں اعمال عظیمه گردد در این صورت آن صانع را فوق بشر  
بلکه فوق همه موجودات تصور کرده بالفطره پرستش و ستایش او را بر خود  
فرض میداند . افلاطون و ارسطو و فیداغورث و سقراط که چندین قرن  
است گذشته اند ما آنها را برای آثار علمیه شان تعظیم کرده بزرگ  
می دانیم و خود را در مقابل آنها کوچک دانسته آنان را فوق العادة  
بشر و برجسته میدانیم و بدین جهت احترام و تعظیم می کنیم ، حال  
اگر تصور در صنایع کوئیه و اتقان آن نمائیم بالفطرت و الطبع  
تعظیم خواهیم کرد و از این صنایع عظیمه و اتقان صفت آنها صانع را

باید بزرگ و محترم دانسته پرستش کنیم تو جد حقیقی همین است و بس .

### قرآن و اصول علم معدن شناسی

خیلی جای دقت و تأمل است که حضرت احادیث از میان تمام معادن شریفه و غیر شریفه دنیا فقط در قرآن متعرض معدن آهن و منافع آن شده وابداً اسمی از سایر معادن و منافع آنها نمیورد .

با وجودیکه طلا و تقره مدار میشت و اقتصادیات دنیا مقر رشده و اهمیت این دو فلز در جامعه محتاج بشرح و بیان نیست، بنابراین جای این شوال باقی است که چرا معدن حدید و منافع آنرا بیان کرده واسمی از این دو فاز مهم شریف نیاورده، جواب این شوال چندان مشکل بنظر نمیرسد زیرا ما اگر نظری تاریخ قدیم جامعه بشر نمائیم می بینیم که اصول مبادلات در عصر قدیم همانا مبادله اموالی بوده و بشر از طلا و تقره و مزیت آن اطلاعی نداشتند، همین که بشر پا به اثره تکامل گذاشت محض سهولت معامله با مبادله رابطلا و تقره گذاشت و بعد لاحظه قلت وجودش باز دو فلز اعتبار شرافت و برتری داد، زیرا سایر فازات را قیمت ثابتی نبود اهمیت این دو فاز فقط و فقط برای مبادله شده در حالتیکه آهن مزیت اساسی براین دو فلز دارد چه آنکه اگر آهن نباشد جامعه نمیتواند تحقیل اموال کند تا مبادله نماید، زراعت که اصول زندگانی جامعه بدان متوقف است بدون آهن نمیشود، و همچنین سایر لوازم از حیث لباس و مسکن و سایر اشیائی که انسان بآن محتاج است، حضرت احادیث در قرآن نه فقط منافع آهن را بیان فرموده بلکه انتظار جامعه را به رجیزی که از آن

استفاده می کند بمعدن آن متوجه ساخته می فرماید «و آن لذتِ الحدید  
فیه بأس شدید و منافع للناس» این آیه هدایت میکند بشر را باین که  
آهن در زمین معدن ندارد و مانند فلزات دیگر در زمین تکوین نمی  
شود بلکه از کرات دیگر ریزش میکند. چنانچه در علم معدن شناسی  
امروز این مطلب محقق شده. اول چیزی که بشر از آن استفاده کرده  
اسلحه سازی و مانند آنست که بیان مینماید، سپس میفرماید «نفعهای  
بسیاری برای جامعه از آهن است از این بیان که باصیغه منتهی الجموع  
ل فقط منافع را ادا فرموده می توانیم بفهمیم که استفاده بشکه بشر  
از آهن کرده بسما در این قرن چهاردهم هجری این آیه  
شریفه متنضم است، گویا از آینده خبر داده در این عصر می زیم که  
علم امور و حواچن بشر از برکت این فاز سریع التحر که اداره می  
شود که میتوان بطور تحقیق این عصر را عصر مشعشع حدیدی نام  
نهادن ذهی، صنایع حدیدیه از برای طلا قدر و قیمتی باقی نکذاشته  
اگر اندکی مطالعه کنیم صنایع حدیدی باضعاف مضاعف قیمتی از  
طلا پیشتر است اگرچه قیمت علم است نه قیمت اصل فلز لکن ناچار  
باید اذعان کنیم که علم این فلز را برای حواچن انسان قیمتی کرده  
واز لوازم حیاتی بشر نموده و از منافعی که در آیه ذکر شده همین  
لوازم حیاتی میباشد.

### قرآن و علم تاریخ

اهمیت تاریخ و علم آن امروز محتاج بیان و استدلال نیست اگر  
تاریخ نباشد انسان نمیتواند به راتب عالیه علم و معرفت و تجربه  
بررسد از اعمال صحیحه و افعال رشت و نایج حسه وسیه آنها  
تجارب نیکو بحسب می آید یک قسمت مهم نخستین امور اجتماعی

و حیاتی انسان مربوط بدانستن احوال گذشتگانست اگر تاریخ نباشد  
بشر نمیتواند بسلم ترقی و تعالی عروج نماید . از آنجا که قرآن  
کتاب آسمانی است که فقط و فقط برای تعایم و تربیت و تکامل  
بشر فرستاده شده یک قسمت بزرگ این کتاب مقدس تاریخ اسم  
و اقوام گذشته و چگونگی زندگانی آنهاست . قرآن محتوی و  
مشتمل بر مؤمن و قضایای مهمه تاریخی است که برای عبرت و  
پیشگیری بشر نایع اعمال حسن و عواقب وخیمه کردار بد کاران را  
شرح می دهد تا آنکه بشر تجربه آموخته در اعمال نیکو سعی نموده  
و از کردار بد دور نمی جوید . این نحو تعلم و تربیت در هیچیک  
از کتب آسمانی پیغمبران گذشته یافت نمیشود . اساساً قرآن بر سه  
قسم منقسم است نخست پرستش خدا بتوحید و یگانگی خالص  
دوم تحدید اعمال بشر یعنی بیان کلۀ قوانین زندگانی مادی و  
معنوی ، سیم بیان خلود نفس و احوال بعداز مرگ از سعادات و شقاوات  
و تفاصیل آن . در هر یک از این سه قسمت عمدۀ استدلال قرآن با مور  
تاریخی است حتی شقاوت و سعادت پس از مرگ و اگر تکراری در  
بعضی از قصص تاریخی قرآن دیده می شود فی الحقیقت تکرار نیست  
چه آنکه یک واقعه تاریخی را بهجهات عدیده آن می توان استدلال  
کرد پس در هر موردیکه در قرآن تکرار قضیهای مشاهده شود در  
هر مرتبه یکی از جهات آن واقعه حضرت احادیث شاهد می آورد  
و یا آنکه یک واقعه واحده قابل استدلال برای چندین مطالب ممکن  
است بشود تکرار قضایا می تاریخی قرآن مبتنی بر این حکمت و  
فلسفه است چنانچه در محل خودش بتفصیل بیان کرده مدلل  
داشته ایم .

ذکر تفاصیل احوال بجهش و دوزخ مخصوص قرآن است  
اگر مراجعت کتب آسمانی سابقین در این بحث ملاحظه  
نمایم خواهیم دید که در آن کتاب‌ها از دوزخ و بجهش و تفاصیل  
ما بعد الموت نیست بلی بعضی جملات محمله و اشارات خفیه تا اندازه  
یافت می‌شود که اشاره باحوال بعد از مرگ است آیا اصلاً بوده  
یا بوده از میان رفقه چه آنکه انجیل اربعه متداوله و تورات امروزه  
که در اصطلاح عهد جدید و عهد عتیق مبنی‌اند کتب آسمانی به  
نظر نمیرسد بلکه بتاریخ اشباع است از این جامعلوم می‌شود که این  
کتب ساخته شده بشر است نه وحی‌الله ولی بقیده نگارنده حالی  
از وحی نیست، اگر چه بعد از موسی و عیسی تدوین شده و بنام  
کتب آسمانی منتشر گشته ما فعلاً در این مسئله خوض و تعمق  
نکرده اثبات و عدم اثبات را بعده محاکمات تاریخی محول می  
کنیم بهر حال چنین بنظر نمیرسد که در کتب سابقین جملاتی اشاره  
باحوال ما بعد الیات شده باشد ولی نه باین تفصیل که قرآن متعرض  
است البته تفصیل واردہ در قرآن از احوال خاود نفس بعد از  
مرگ و تفاصیل سعادات و شقاوات در آن عالم برای ترغیب و سوق  
جامعه بسوی اخلاق فاضله و نیز ترهیب و وعید آن برای خودداری  
بشر از ارتکاب امور غیر حایزه بهتر است از این بیان سرفراش  
حضرت ختمی مرتبت که می‌فرماید «بعثت لاتعم مکارم الاخلاق»  
بخوبی معلوم می‌شود چه آنکه بهر قدر که قوانین را جزء یامرغبه  
منع و زجر و یا ترغیب پیشتر باشد برای اصلاح احوال جامعه  
بهتر خواهد بود شاید در همین رساله موفق بقابل احکام کتب

عهد عتیق و جدید با احکام قرآن شده و مقایسه یین آنها کرده تا معلوم شود کدام یک از آن احکام برای تربیت و تحریم احوال جامعه بهتر و اکمل است.

### تعلیمات اجتماعی و اخلاقی مخصوص قرآن است

این موضوع اکر چه مربوط با کلمات فانون چنانچه در ذیل موضوع سابق بآن اشاره شده است با آن مبحث مناسب دارد لکن تشریح و توضیح آن با موضوع مستقلی انساب است حال میکوئیم دستورات کتب عهد عتیق و جدید اگر هر کدام را بتظر استقلالی ملاحظه کنیم خالی از افراط و تحریط نیست چه آنکه دستورات عهد عتیق تمامش مادی و اجتماع صرف است دستورات اخلاقی در آن کتاب بیحوی که وافى تربیت اخلاقی شود موجود نیست و از آن طرف نیز دستورات عهد جدید فقط و فقط اخلاقی صرف است وابداً لیاقت ندارد که بشر را اداره کند زیرا دستور اخلاقی و فنی زمانی میتواند خدمت اخلاقی کند که قوانین و دستور اجتماعی نیز داشته باشد که بشر از شرور و نعمات اجتماعی پر کت آن قوانین و دستورات اجتماعی مصون و در سایه آن قوانین آسایش زندگانی مادی را دارا باشد . بهر تقدیر که ملاحظه شود یعنی چه آنکه شریعت عهد عتیق و جدید هر کدام شبعت مستقلی باشد یا آنکه یکی بآن دیگری مربوط باشد برای تربیت امروزه بشر کافی نیست . بشر امروز باید در تحت لوایش شریعت و دستوری زندگی کند که تمام وسائل حیات مادی و معنوی در آن موجود باشد که هر ساعت میتوان گذاشتن بدل

خانه این و آن برای التماس از قانونیکه حیاتش را مأمون سازد  
حیران و سرگردان نمایند . خوش بختانه شریعت قرآن و تعلیماتش  
جمع و دارای هر دو جبه است . قرآن پیروان خود را امر می  
کند که بایک دست وسائل زندگانی مادیه را باحوى که فوق آن  
متصور نباشد تهیه نمایند و بدست دیگر متول متریت و تهدیب  
اخلاقی کردند تا از هر دو سعادت بهره مند و کامیاب شوند .  
قرآن با آواز بلند بشر می شنواند و بربان فصح و بلطف در نهایت  
سادگی و بی آلایشی با آنها خطاب میکند . که ای بشر مظلوم دوره  
انحطاط و بستی و جهل تو گذشت اگر در قرون سابقه لیاقت آن  
را نداشتی که مردانه در میدان و معركة زندگانی علمی و اخلاقی  
اول مبارز زبردست برازنده وارد شوی اسکنون قریب چهارده  
فرنست که لیاقت و شایستگی را احراز کرده چرا خود را ذلیل  
و زبون این و آن مینمائی گاهی در ارض فلسطین منزل می  
گزینی گاهی در دیر و صومعه و تگذای تاریک آیه مأوى میکنی  
گاهی در مقابل جمادی خاص میشوی گاهی آدم پرستی مینمائی  
من که خدای خدایان عالم هستم تمام این عالم را برای استفاده  
تو آفریدم اگر سابقتا بتو میکفتم از زمین فلسطین بیرون مشو  
که مورد غصب من میشوی یادنیا را ترک کن برای آنکه دولتمند  
و متمول در پیشگاه من راه ندارد اینها برای این بود که تو در  
آئموقع بالغ و رشبید نشده بودی آن دوره طفویلت تو بود و من  
میخواستم بدان تعلیمات که بمنزله یک مدرسه ابتدائی است ترا  
تعریف کنم اکنون که ادوار ابتدائی و متوسطه عمر خود را

سر آوردي لباقت دخول در مدرسه عالي را پيدا كرده من آن  
علم مدرسه عالي را سائعات عاليه اش که محمد صاهم و فرق آن  
باشد برای تربیت تو فرستادم .

اگر معلمین ادوار مدارس ابتدائی یا متوسطه بتو می گفتند که باید  
لباست را از قن بیرون نکنی فا در بدن نواز کهنسگی و چرك پو سیده  
و ریخته شود و یا آنکه اگر میخواهی رضایت و خوشنویسی خدا  
را بدست آوری باید از خوردانیها چرب و لذیذ احتساب کنی ولی  
اکون که بالغ و رسید شدی و قدر و قیمت زندگانی را دانستی باید  
در آخرین دوره تعلیمات که مخصوص اکابر و کسانیست که دوره  
ابتدائی و متوسطه را طی نموده در مدارس عالی داخل شده و تعلیمات  
مقتضی سن رشد و بالوغ را یاد بگیری محمد را که بزرگترین معلمین  
است برای تو فرستاده و کلام خود را که نامش فرق آن است دردهان .  
او گذاشته و سفارش اکید باو کردم که بتو بکوید اے بشن بالغ  
رشید «قل من حرم زینه الله التي اخرج لعبادة و الطيبات من الرزق » .  
بعنی حال وقت آن رسیده که جامه های فاخر پوشی و لذیذ ترین غذا  
های بیکو را تاول نمایی . اگر معلمین آن مدارس بتو می گفتند که باید  
همیشه فقیر و تسکنده و مسکن باشی حال بتوسط بهترین و آخرین  
رسولانم بتو می گویم ه از من درخواست مال و منزل و دولت و  
زیر توفیق اطاعت و بندگی نما و بگو « ربنا آتنا في الدنيا حسنة و  
في الآخرة حسنة » اگر بتو گفته میشد که دفع ظلم از خود ممکن  
اگر کسی بطرف راست تو سبلی زند طرف چپ سورث خود را  
برای سبلی زدن باو عرضه بدار حال بتو می گویم که اگر کسی

بتو تهدی کند تو حق دارمے که بالمثل باو تعدی وارد سازی «من اعتدی علیکم فاعتدوا علیه بمثل ما اعتدی علیکم» اگر می شنیدی که بغیر از عات زناکاری زن خود را طلاق مگویی حال بتو می گوییم اگر زن تو موجب اخلاق آسایش تو گردد می توانی اور اطلاق گوئی «الطلاق من ان فامساك بمعرفه او تسریع باحسان» اگر می شنیدی که فقط باید اخلاق را تهذیب کنی و در فکر بدنه و خورده و خوراک نباشی حال بتو می گوییم بهبودگاه نفس خود را در مخلطه مینداز «لأنقوا إيديكم الى التهلكه»

بالجمله دستورات قرآن بردو قسم است نخست راجح است بتأمین حیات مادی و دیگر تهذیب و تکمیل اخلاق حسنه و تربیت روح انسانی قرآن میگوید طبیعت را مهمل مگذار ملائمهات و لذائذ آنرا تا حدیکه حدمه ولطعمه بران وارد نسازد و بدیگران نیز زیان نوساند از او منع منما و غذاء روح انسان را که علم و عمل صالح باشد باو عطا کن تا از هر دو جهت بهر چند و کامیاب شوی و قسمت وحیه هر یک از بخشش های آلهی را عادلانه بده از افراط و تغییر احتساب کن این مزیت و جامیت در ماین شرایع آسمانی مخصوص بقرآن و تعالیم پیغمبر اسلام است.

وعد و وعید قرآن برای تکمیل بشر از سایر تعلیمات بهتر است یکی از مزایای قرآن که سبب برتری آن بر سایر دین آسمانی شده همانا قضیه وعده های گوناگون روح افزای و وعده های گوارا ولذیذش در نفس فرسا است که از شنیدن و استفاده و عده های گوارا ولذیذش در نفس آدمی یک شوق و ذوق فرمان برداری تولید میگردد که اگر هبشه آن هارا در مدنظر گرفته نسب العین خود قرار دهد هبچگاه از اطاعت

او وزن‌هم بخسرون الايظن او لذك انهم مبعوثون ليوم عظيم بسوم  
يقوم الناس لرب العالمين كلا ان كتاب الفجحازلاني سجين و ما ادرك ما  
سجين » يعني واي بر آن کسانیکه کیل و وزن را کم میگشند آن  
کسانیکه کیل و وزن راتعلم میستادند و زمان دادن کم میدهدند آیا این  
اشخاص گمان نمیگشند که برای روز بزرگ قیامت زنده خواهند شد  
روزیکه همه مردم قیام میگشند برای خدا تاهر کس بعکافات یا بهجارات  
خود برسد کم مکنید کیل و وزن را بدرستی که نامه بد کاران در  
جهنم است وجه چيز داننا کرده است ترا که جهنم چیست تورات  
سفر ذمیه باب ۲۵ آیه ۱۳ میفرماید در کیه تو و زنهای مختلف  
کوچک و بزرگ باشد آیه ۱۴ در خانه تو کیلهای مختلف کوچک  
وبزرگ باشد آیه ۱۵ ترا وزن صحیح در است باشد و ترا کیل صحیح  
وراست باشد تاعمرت در زمینیکه یهوده خدایت تو میدهد در از شود  
آیه ۱۹ ذیرا هر که اینکار کند یعنی هر که بی انصافی نماید نزد  
يهوده خدایت مکروه است تورات در آن مقام برای عمل کم فروش ییش  
از این شرح نمیدهد تورات در ده تور کمی بهجارات که در همین سفر  
در باب ۲۸ است آیه ۸ همین میرماید: اگر بعمل نمودن تعامی کلمات این  
شریعت که در این کتاب مكتوب است هوشیار نشوی و از این نام  
محید یهوه خدایت ترسی آیه ۹ آنگاه خداوند بلایای تو و بلایای اولاد تو  
راعیجیب خواهد ساخت یعنی بلایای عظیم و من و من و مرضهای سخت و من من  
آیه ۱۰ و تمام بیماریهای مصر را که از آنها میترسیدی بر تو باز خواهد  
آورد و بتو خواهد چشید آیه ۱۱ و نیز همه مرضها و همه بلایاییکه  
در طومار این شریعت مكتوب نیست آنها را خداوند بر تو مستولی

خواهد گردانید تا هلاک شوی . این است نمونه از مجازات کسانی که با حکم تورات عمل نمایند و اگر در تعام سفر شیه مراجمه شود به غیر از مضامین سابقه مانند (برکت از اولادت میرود) (ظرف خیرت بی برکت میشود) (گاو و گوسفندان و رمهات مبارک نخواهد شد) (به بت وسیل و امراض گوناکون مبتلا خواهی شد) چنین دیگر یافته نمیشود . اما قرآن علاوه بر اینکه برای بسیاری از گناهان مجازات دینی معین نموده از عذاب روز جزا و قیامت جهان میترساند و احوال گناهکاران را در آنروز بحوي از شدت و وحشت و هولناکی بیان می نماید که انسان از شنیدنش اقدام با آن عمل رشت نمیکند . وهم چنین برای کارهای بیک تائج خوب و زندگانی ابدی لذیذی را بیان میفرماید که انسان با اعمال تشویق میشود . اینکه بیک سوره از قرآن را که مشتمل بر هر دو جهت یعنی حیث جزای اعمال بد و مكافات کارهای بیکو است در این مقام ایراد مینماییم تمامقايسه با آن دستورات فوق که از تورات نقل نمودیم بشود .

**بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ**

الْحَاكَةُ مَا الْحَاكَةُ وَمَا ادْرِيكُ مَا الْحَاكَةُ كَذَبَتْ نَمُودُ وَعَادَ بِالْقَارِعَةِ  
وَمَا نَمُودُ فَاهْلَكُوا بِالْطَّاغِيَةِ وَمَا عَادَ فَاهْلَكُوا بِرِيعِ صَرَصَرِ عَاتِيَةِ سُخْرِ  
هَا عَلَيْهِمْ سَبْعَ لَيَالٍ وَثَمَانِيَةَ أَيَّامٍ حَسُومًا فَتَرَى الْقَوْمَ فِيهَا صَرْعَى كَانُوكُمْ  
اعْجَازٌ نَخْلُ خَلْ خَلْ خَلْ فَهَلْ تَرَى لَهُمْ مِنْ بَاقِيَةِ وَجَاءَ فَرَعَوْنَ وَمَنْ قَبْلَهُ وَ  
الْمُؤْتَهَكَاتُ بِالْخَاطِئَةِ فَعَصُوا رَسُولَ رَبِّهِمْ فَأَخْذَهُمْ أَخْذَةً رَأْيَةً إِنَّا لَعَظَمَنَا إِلَيْهِ  
حَلَّنَا كُمْ فِي الْجَارِيَةِ لِنَجْعَلَهَا لَكُمْ تَذَكُّرَةً وَتَعِيَّهَا أَذْنُ وَأَعْيَةً فَإِذَا

تفح في الصور لفحة واحدة وحملت الأرض والجبل فدكتنادكة واحدة  
 فيومئذ وقعت الواقعة وانشق السماء فهى يومئذ واهية والملك على  
 ارجائها و يحمل عرش ربك فو قهم يومئذ ثانية يومئذ يعرضون  
 لا تخفى منكم خافية فاما من اوتى كتابه يعذبه فيقول هاوم اقرؤا كتابه  
 انى ظنت انى ملاق حسابه فهو في عيشة راضية في جنة عالية قطوفها  
 كلوا واشربوا هنئا بما اسلفتم في الایام الخالية وامامن اوتى كتابه  
 بسم الله فيقول يا يسني لم اوت كتابه ولم ادر ما حسابه يايتها كانت -  
 القاضية ما اغنى عن ماليه هلك عن سلطانيه خذوه فطوده ثم الجحيم سلوه  
 ثم في سلسلة ذرعها سبعون دراعاً فاسلكوه انه كان لا يؤمن بالله العظيم  
 ولا يحصل على طعام المسكين فليس له اليوم هيئنا حميم ولا طعام الامن  
 غساين لا يأكله الا الخاطئون فلا اقسم بما تصررون وما لا تصررون  
 انه لقول رسول كريم وما هو بقول شاعر قليلاً ماثئمون ولا بقول  
 كاهن قليلاً ماتذكرون تنزيل من رب العالمين ولو تقول علينا بعض -  
 الا قوييل لاخذنا منه بالعين ثم لقطعنا منه الوتين فما منكم من احدعنه  
 حاجز بين وانه لذكرة للمتقين وانالتعلم ان منكم مكذيب وانه لحرة  
 على الكافرين وانه لحق القين فسبح باسم ربك العظيم

غرض ما ازاي اراد تعلم سورمهذ كوره ايسته که حضرت احادیث  
 در بيان مقام دستور کلی فرمان برداری و نافرمانی و عواقب حسنه  
 وخیمه آن اعمال چنین میفرماید: کتابتکه از ام ساقه نافرمانی کرده  
 و در مدینه فاضله انبیاء داخل شدند بلکه آنها را تکذیب نمودند ما بر آنها  
 غصب خود را با کمال شدت و سختی وارد ساخته منقرضشان کردیم  
 این عذاب دنیا بود در آخرت و روز قیامت هم با یک حالت تحسر و اسف

انگلیز بـر آنها سختگیری کرده در حالتیکه آنها از کرده خود پشیمان شده بـودند و آرزویکردن که کاش دوباره زنده نمیشدند و آن عذابها و گرفتاریهای گوناگون را تصادف نمیکردند ولی ما پشیمانی آنها اعتنای نکرده و قعی نکذاشتیم زیرا در دنیا حجت خود را بر آنها تمام کرده راه عذر بـرای آنان باقی نکذاشتیم . در اینحال فرمان دادیم که آنرا بـکسر نمود در زنجیرهای آتشین بلندی بـینندند در آتش سوزان جهنم بـیندازند و از چرك و خونبـکه از فرج زنها مـی بـدکار جاری بـوده باشـا عوض طعام بـخورانند بـرای آنکه نافرمانی کرده در دنیا خود و جامعه بـشر را گـستاخ اعمال نشایسته خود کـرده بـودند . از طرف دیکـر دیابـکه در دنیا داخل مدینه فاضله انبـاه شـده بـودند و در مدرسه تـربیـت و تـعلیـم آنـها نـشوونـما نـمودـه دـارـا مـی اـعمـالـ حـسـنهـ و اـخـلاقـ مـسـتـحـسنـ بـودـند در آن روز جـزـای اـعمـالـ اـمرـ نـمـودـیـم کـه آنـهـارـا دـاـخلـ بـهـشتـ غـبـرـ سـرـشـتـ کـرـدهـ وـ تـعـامـیـ نـعـمـ مـادـهـ وـ هـعنـوـیـ رـاـ کـهـ اـزـ نـتـیـجهـ اـعمـالـ بـیـکـوـیـ خـودـ بـرـایـ خـودـ ذـخـیرـهـ کـرـدهـ بـوـدـنـ بـآـنـهـ اـعـطـاـ کـرـدـیـمـ حـیـاتـ لـذـیـذـ اـبـدـیـ کـهـ نـهـایـتـ آـمـالـ یـکـنـفرـاـ اـنـسـانـ عـاقـبـتـ بـنـ دورـانـدـ بـشـ استـ بـرـایـ اـیـقـصـتـ اـزـ مـرـدمـ کـهـ درـ دـنـیـاـ بـخـودـ جـامـعـهـ اـزـ بـرـ کـتـ تـعـلـیـمـ وـ تـرـبـیـتـ اـنبـاهـ خـدـمـاتـ شـایـانـ تـمـجـیدـ کـرـدهـ بـوـدـنـ مـهـیـاـ وـ آـمـادـهـ گـرـدـیدـ . درـ شـرـیـعـتـ تـورـاتـ مـسـئـلهـ قـصـاصـ رـاـ فـقـطـ باـ کـمالـ سـادـگـیـ بـیـانـ مـیـ فـرمـاـیدـ بـدـونـ آـنـکـهـ اـزـ اـینـ عـملـ شـنـیـعـ مـذـمـتـیـ یـاـ اـهـوـیـ وـ تـعـظـیـعـیـ کـرـدهـ باـشـدـولـیـ قـرـآنـ مـسـئـلهـ قـصـاصـ رـاـ اوـلاـ باـ فـلـسـفـهـ مـتـعـرضـ گـشـتـهـ مـیـ فـرمـاـیدـ . «وـ فـیـ الـقـصـاصـ حـیـوـةـ يـاـ اـلـلـبـلـبـ»ـ یـعنـیـ قـصـاصـ رـاـ بـرـایـ اـنـظـامـ بـرـ قـرـارـ لـوـدـیـمـ نـهـ بـرـایـ تـشـفـیـ وـ اـنـقـامـ . بـعـدـ درـ بـیـانـ عـظـمـتـ اـینـ عـملـ وـ اـهـتمـامـ بـعـدـ وـ قـوـعـ قـتـلـ مـیـ فـرمـاـیدـ «مـنـ قـتـلـ هـقـاـ فـکـرـاـ نـعـاـقـلـ النـاسـ جـمـیـعـهـ»ـ

پس در مقام مجازات اخرویه آن می فرماید « من قتل مؤمناً متعمداً  
فجزاؤه جهنم خالدًا » یعنی اگر کسی یکنفر از کسانی را که داخل مدینه  
فاصله انبیاء شده اعدام نماید در روز قیامت شقاوت ابدی دست بگیریان او  
خواهد کرد و روسے سعادت نخواهد دید . این بود شمه از تعالیم قرآن  
که با تعلیم آورات مقایسه نمودیم البته صاحبان ذوق و وجدان و عقل سليم  
و عشق انسانیت می دانند که تعلیمات قرآن برای تأمین جامعه و حصول اخلاق  
فاصله و خوبی بختی بشر از تعلیمات آورات بمراتب و درجات عدیده بهتر و  
بالآخر نخواهد بود .

### مقایسه احکام قرآن با احکام انجیل

انا جیل موجوده دلالت دارند که شریعت حضرت عیسیٰ ناسخ  
شریعت تورات نیست بلکه مکمل و متمم شریعت توارت است چنانچه در  
خود انجیل بیان شده : انجیل متی باب پنجم آیه ۱۷ گمان بسید که آمده ام تورات  
یا صحیف اینها را باطل سازم یا مدهام تا باطل کنم بلکه تا تمام کنم . بنا بر  
ضمون این آیه احکام اجتماعی یا قوانین مدنیه انجیل همان احکام و  
قوانين مدنیه تورات است پس ما در این مقام محتاج به مقایسه جدیدی نیستیم  
هر چه در مقایسه قرآن و تورات نوشته براي مقایسه انجیل و قرآن  
کفايت می کند . اکنچون در اناجیل نيز احکامی موجود است که در  
می محل و مرتبه خودش قابل مقایسه با احکام قرآن هست لذا معرض مقایسه  
بعضی از آنها با شریعت قرآن می شویم .

انجیل متی باب ه آیه ۱۹ ( هر که یکی از احکام دوچکترین  
را بشکند و بمردم چنین تعلیم دهد در ملکوت آسمان کمترین شمرده  
شود ) البته این قسم تهدید و تحویف براي تخلف از عمل و

تعلیم احکام الجیل چنانچه شایسته و سزاوار است چندان مؤثر واقع خواهد شد . قرآن در موضع عدیده مجازات تخلف کنندگان احکام خود را در دنیا و آخرت سخت بیان نموده چنانچه شمه از آن در بعضی از آیات قرآنیه گذشت و اما کسانیکه تغیر و تبدیل احکام قرآن را دهند در سه موضع از قرآن آنها اظالم و فاسق و کافر نامیده که عذاب هر یک آنها را در قرآن مفصلابیان کرده بکجا میفرماید : « و من لِمَ يَحْكُم بِمَا نَزَّلَ اللَّهُ فَأَوْلَئِكُم الظَّالِمُون » در جای دیگر میفرماید : « و من لِمَ يَحْكُم بِمَا نَزَّلَ اللَّهُ فَأَوْلَئِكُم الْفَاسِقُون » باز در جای دیگر میفرماید : « و من لِمَ يَحْكُم بِمَا نَزَّلَ اللَّهُ فَأَوْلَئِكُم الْكَافِرُون » در سوره بقره آیه ۷۷ میفرماید : « فَوَيْلٌ لِلَّذِينَ يَكْتُبُونَ الْكِتَابَ بِأَيْدِيهِمْ ثُمَّ يَقُولُونَ هَذَا مِنْ عِنْدِ اللَّهِ لَيَشْتَرُوا بِهِ ثُمَّ نَأْمَدُهُمْ فَلَيَلِلْفُوْلِ لَهُمْ مَا كَسَبُوا إِلَيْهِمْ وَوَيْلٌ لَهُمْ مَا يَكْسِبُونَ قَالُوا لَعْنَ يَمْسَنَا النَّارُ إِلَآ يَامَّا مَعْدُودَةً قَلْ أَتَخَذُنَّمْ عَنْدَ اللَّهِ عَهْدًا فَلَنْ يَخْلُفَ اللَّهُ عَهْدَهُ إِمْ تَقُولُونَ عَلَى اللَّهِ مَا لَا تَعْلَمُونَ بَلِيْ مِنْ كَسَبَتْ سَيِّئَةً وَ احْاطَتْ بِهِ خَطِيبَةً فَأَوْلَئِكُمُ الصَّحَابَ النَّارُ هُمْ فِيهَا خَالِدُون » اینهاست مجازات کسانیکه احکام قرآن را تغیر دهند . باز در انجیل متی ۱۰ آیه ۳۲ میفرماید : پس هر که مرایش مردم انکار کند من هم در حضور پدر خود که در آسمان است اور انکار خواهم کرد انجیل مجازات تکذیب کننده نبوت را فقط منحصر باین میکوید که در حضور خدا آن یعنی نیز انکار اور اخراج نمود یعنی خواهد گفت این کس بمن ایمان نیاورده . اما قرآن چنانچه از سوره مبارکه الحاقه که ذکر شدو سایر آیات دیگرش مستفاد می شود مکذیب نبوت را شهرهایشان را خراب و خودشان را در دنیا بدترین و سخت ترین وجهی هلاک می کند و در روز قیامت آن عذابهای مهول مخيف طاقت فرسارا بر آنها

سلط می‌سازد، ما بهمین قدر در این مقام اکتفا کرده مقایسات باقی احکام کتب عهد عتیق و جدید را با احکام قرآن محول به وجودان اهل انصاف کرده که خود مراجعت کرده مقایسه نمایند.

قرآن بشر را بزندگانی سرشار ابدی بشارت می‌دهد که برای همه سیما فقر ابیهترین تسلیت است. سابقاً گذشت که تعلیمات قرآن تأمین سعادت مادی و ادبی جامعه بشر را مینماید، یعنی قوانین اجتماعیه اش حافظ نظام مدنیت و دستور اخلاقیه آن مردمی روح انسانی است. حال میگوئیم که یکی از امیازات قرآن بر کتب گذشتگان این است که قرآن انسان را دعوت میکند یک زندگانی ابدی لایتاهی که معلوم است از لذائذ متصوره و غیر متصوره. تعلیمات قرآن بسانان میگوید که اگر در این عالم صدمه بخود و جامعه وارد نساختید و نزکه نفس و تصفیه اخلاق نمودید یک زندگانی سرشاری در عالم دیگر برای شما فراهم و مهیا خواهد شد له خالی از همه آلام و مشقات طبیعیه است. تمام لذائذ از مأمورات المذیده و البته فاخره و منکوحات بسیار فشنگ و عمارات و قصور عالیه و سائر لذائذ روحیه در آن عالم برای کسی که داخل مدنیه فاضله اینیا شود موجود است. قرآن عواطف عموم بشر بالاخص طبقه سافله را در این تعلیم بخود جلب نموده و برای حسن جریان امور اجتماع موجات تسلیت را بتمام افراد جامعه سیما بفالک زدگان و بدپختان از حور و قصور و سائر المذائد مفصل از عده میدهد و در عین حال جامعه را تشویق بسی و عمل نموده تا همه بالاتفاق یک طرز و نواخت در این معركه حبات آسوده خاطرا مور

شخصی و نوعی را فرار دهد و از برکت سعی و عمل تدارکی برای بد بخشی و ته روزگاری خود بینمایند که یکی از فوائد آن جلوگیری از اتحار و خود کشی است که تا کنون عالم متعدد شواسته برای آن چاره پیدا نشده بلکه از شآمت مذهبیه مادیه و کشت فقر و فلاکت و عدم وجود تسلیت همه روزه بر عده اتحار کنندگان افزوده می شود . قرآن بطبقات عالیه بشر (اغنیا) چنین دستور میدهد که بخورید و بخورا زید و پوشید و پوشانید در قصور عالیه دنیا منزل گزینید و از اینکار ترویج نمائید و از آزار بخود و دیگران احتساب ورزید و در تصفیه اخلاق و تربیت روح انسانی بکوشید که در عالم دیگر بعد از فوت و فساد این بدن ذی مشم خواهید بود و نعمت آن عالم لذت از لذت وزندگانی است لذتش بی پایان و حیاتش ابدی با مرک اصادف خواهد کرد . و بطبقه مساقله (فقراء) ذیزمیکوید: اگر در این عالم از زندگانی نیکو نصیبی ندارید در نکمیل نفس بکوشید و در ناگواریها صبور و بر دبار باشید که این وضعیت کنونی شما موقعی است و حیات دائمی در این عالم ندارید فقط موقتاً این چند روزه زندگانی را بصر و آرامش بگذرانید که سعادت و خوشبختی و رسیدن بلذائذ را عملاً قریب استقبال خواهید نمود و از این نکبت و فلاکت رهائی خواهید یافت، زندگانی بسیار پر نعمت لذیذ ابدی در پیش دارید، اگر در این عالم در زحمت وقت هستید در عالم دیگر براحت ابدی نائل خواهید آمد ، البته اگر این تعلیمات طرف توجه جامعه گردد و عالم بشریت یقین نماید که بعد از این دنیا عالم دیگری هست که زندگانی ولذتش بی پایان است مسلمًا قدر و قیمت حیات وزندگانی وقت دنیارا داشته

دقیقه و آنی از عی و جهد و کوشش در تحصیل آن لذائذ خودداری نخواهد کرد و این شر ور مادیه امروزه را که معلوم نیست بالاخره این انسانهای بیچاره غفلت زده را بکدام پر تگاه فنا و اضطرال سوق مبدهد محو و نابود خواهد نمود و مدینه فانه این ایاء صورت خارجی بخود خواهد گرفت، مادرانهجا خشم سخن کرده نأمل در این مندرجات را بعده نوع خواهان میگذاریم و میگذریم.

### استفاده از تعلیمات قرآن در قرن چهاردهم هجری که دوره قرقی علوم و فنون است

استفاده از قرآن دائر براینکه آیا این کتاب آسمانی است یا به بدو طریق است . یکی طریق صوری لفظی آن کتاب است از جث فصاحت و بلاغت که تا کنون چهارده قرن است از عمر نزول و ظهرش می گذرد کسی نتوانسته مانند آن بیاورد با وجودیکه دشمنان بزرگ از فصحاء و بلغاء داشته و همیشه در صدد نکته کیری و تکذیب آن بودند و این نیز بادو طریق معلوم نمیشود . اول آنکه شخص خودش عارف بلسان عرب و فنون فصاحت و بلاغت بسوده تمیز دهد . دوم آنکه در مقام تحقیق آن رجوع باهل خبره وارباب این فن نماید همانند سایر امور زندگانی که بدان محتاج است که اگر خودش می داند رفع احتیاج خود را مینماید والرجوع بارباب علم و دانایان آن فن نموده از رفع احتیاج خود برعی آید . مثلاً اگر کسی می خواهد خانه برای خود بسازد ناچار محتاج بمعمار و مهندس است بس اگر خود از این فن بمهرا مند است رفع احتیاج خود را خواهد

نمود و گرنه باید رجوع بمعار و مهندس در رفع حاجت خود نماید  
تحصیل اهل خبره فنون عربیت سیما در این دوره ترقی علوم و فنون  
چندان صعوبت و اشکال ندارد . طریق دوم برای استفاده از قرآن  
که مناسب این دوره ترقی علوم و فنون است همانا تأمل و تعمق در  
تعلیمات آن کتاب مقدس است چنانچه جمی از بزرگان بواسطه  
تأمل در آن تعلیمات بقرآن ایمان آورده‌اند، تعلیمات قرآن موافق  
طبیعت و فطرت و مناسب جامعه و مدنیت و ملائمه ترقی و تعالیٰ بشر، احکام  
اجتماعیه اش مملو از فلسفه و علم، تعلیمات اخلاقیه اش ترقی دهنده  
روح انسانی و مکمل اخلاق و برای ترقی عالم انسانیت موافق باهر  
دوره و عصر است . همچنان که تعلیمات و احکامش موافق و ملائمه  
طبائع و اوضاع انسانهای عصر اول نزول و ظهورش بوده اکنون  
ده چهارده قرن از زمان نزولش می‌گذرد و خوشبختانه تصادف با  
عصر و دوره ترقی علوم و فنون نموده می‌بینیم که مناسب با این عصر  
نیز هست . اگر بنظر دقت در تعلیماتش ملاحظه شود گویا برای این  
عصر نازل شده چنانچه اگر بتاریخ اول ظهورش رجوع کنیم می  
بینیم که چقدر مناسب با اندوره و عصر بوده از این مطالعه می‌فهمیم که  
تعلیمات قرآن برای هر عصر و هر دوره و هر چه انسانها ترقی نمایند  
لازم و ضروری است ،

تعلیمات قرآن راجع به معرفت میداء اعلا  
از مظاهر طبیعیه و کوئیه

خداآوند تعالیٰ و تعالیٰ در قرآن مجید در سوره بقره طریق  
معرفت خود را حواله بتفکر و تدبیر در احوال طبیعیه و کوئیه می

فرماید «ان فی خلق السموات و الارض و اختلاف الليل و النهار و  
الفلک التي تجري فی البحر بما ينفع الناس وما انزل الله من السماء من  
ماء فاحبها بالارض بعد موتها و بث فيها من كل دابة و تصریف  
الرياح و السحاب المسخر بين السماء و الارض لآيات لقوم يعقولون»  
و در خبر آمده که وای بر کسبکه این آیه را بخواند و در آن  
تفکر ننماید . اکنون در این آیه شریفه آنکه تفکر کرده  
بنیم مشتعل بر چگونه از امور و معانی است که خداوند عالم می  
فرماید که در آیه ما علامات و نشانها و دلایلات برای اشخاص با  
عقل و فکر ذکر کرده‌ایم در این آیه شریفه هشت آیه از آیات الهی را بیان  
فرموده و عقلاً قوم را امر به تفکر در آنها می نماید نخست قصه خلق آسمانها  
و زمین است که آنچه مامی توانیم از آن به فهم همان افعال کره  
ما (زمیان است) از کره آذاب و اعمال سایر ستارگان که بعضی از  
آنها متلاشی گشته بر کره ماه فرود آمده و بعضی دیگر هنوز زمین  
نرسیده و از بعضی از آنها ما استفاده درده آهن استخراج گرده  
ایم و سایر احوال ستارگان از ذوات الاذاب و غیرها و حرکات  
و انتظامات آنها در سرعت و بعثی سیر که تفاصیل آن در علم ستاره  
شناسی (هیئت) بیان شده - دوم اختلاف روزها و شبها و کوتاهی  
و بلندی آنها اگرچه این قسم نیز راجع بهم هیئت است  
ولی چون مذاق و فوائد آن اختلاف رئاً راجع بانسانهای ساکن  
روی این کره است نظر در این قسم ما را متنبه می‌سازد با ایش  
اولیه و اینکه این وضعیت تا چه مقدار و اندازه در حیات و زندگانی  
مامدخلیت دارد - سوم قسم کشته رانی دریاها است که خداوند

تعالی چگونه آنها را برای استفاده ما مسخر ساخته در این قسمت ضمناً نیز مسئله ستاره شناسی که راجع بکشته رانی است و جغرافیای دریائی را نیز بعا تذکر می‌دهد تادر عجایب آنها تدبیر نمایم. چهارم راجع باحوالات جویه است (باران) که حقیقت آن چیست و برای کدام غض ابخره متصاعدة از زمین بشکل آب و برف و تگرگ دوباره بر زمین عودت می‌کند و نبات برای تعیش انسان و حیوان میرویند پنجم قسمت نبات و گیاه شناسی است که حصه مهمی از لوازم ضروریه انسان و حیوان را آماده می‌سازد، معرفت نباتات حیده وردیه برای حوالج مختلف انسان و حیوان ضروری است. ششم علم انسان شناسی و حیوان شناسی است که این دو قسمت از علم در حیات انسان خدمات شایان تقدیر نموده هفتم قسمت بادهای مختلف در فصول اربعه و فوابید آنها در تربیت و هبته انسان و حیوان و نبات و اثرات تلقیحیه آنها برای رسانیدن مواد ذکوریه یا آنایه باشگاه یا بناهای برای غرض استمار هشتم متعلق شدن ابرها در این فضاء و اینکه آن ابخوه متراکمه متنکافه بکدام قوه و جاذبه در این فضاء بالای سرما متعلق استاده و یا در کارحرکت و سیر کردن است. ذیل آیه مذکوره چنین دلالت دارد که اگر عقلاء در این آیات و علامات تعمق نموده تفکر نمایند و این مصنوعات عظیمه را در تحت اداره یک ناموس تخلف نایذیرے مشاهده کنند خواهند دانست که این مصنوعات اثر قدرت یک صانع حکیم عالم علی الاطلاقی است که افکار بشر عاجز از اداره حقیقت و کنه ذات اوست این آیه بما میگوید که معرفت خداشناسی متوقف بدانستن آنعلوم هشتگانه است و بدین سبب تفکر و تدبیر در آن آیات را

مخصوص بقلاه و دانشمندان نموده روایت مذکوره که میقرماید: و ای بر  
کسیکه آین آیه شریفه را بخواند و تفکر در آن تعاید برای آن  
است که ما از تفکر و تدبیر در آن علامات استفاده ادبیه کرده  
خداشناس شویم، و نیز ضمناً اشاره مینماید که تحصیل آن علوم  
تا درجه و اندازه محتاج الیه بشراست برای استفاده مادیه وتلویحی  
نیز گوش زد نما میکند که جامعه عاقله بالغه رشیده باشد در مقام  
تامین و تکمیل سعادت ادبیه و مادیه سعی و کوشش نماید و از علوم  
نافعه بهره مند و کامیاب کردد و خود را ماند حیوانات مهمل و  
ناچیز نشمارد.

چرا قرآن خدا شناس را بتفکر در ظواهر  
طبیعیه وحوادث کوئیه حواله میدهد

اگر چه جواب این سؤال ب نحو اجمال در عنوان سابق  
اشارة شد ولی جواب تفصیلی آن باشد تأملی در احوال جامعه  
و حاجات بشر باستخدام واستفاده از طبیعت و ظواهر کوئیه بخوبی  
 واضح و آشکار می شود بعبارت واضح تر آنکه حضرت احادیث  
جل و علا باین حواله میخواهد بما انسانها بفهماند که من آنچه را  
که در این عالم بوجود آوردم همانا استفاده و استخدام شماها است  
« خلق لكم مافی الارض جمیعاً » نص در مقام و صریح در این  
مرام است تفکر و تدبیر در امور طبیعیه وحوادث گوینه اگرچه بنظر او لیه  
چنانچه قرآن می فرماید برای خداشناسی است ولی اگر قدری بیشتر تأمل  
کرده و عمیق تر شویم خواهیم فهمید که فلسفه این حواله فقط  
منحصر یک جهت نیست بلکه عمدیه غرض و روح این حواله بعد

از معرفت خدا برای آن است که جامعه بشریت در ترقی و تعالیٰ  
محتاج باستفاده از امور طبیعیه و حوادث کونیه است. پس  
عالیم بشریت باید نایاب ممنون احسان این خواله باشد چه آنکه این  
خواله نه فقط در تکمیل مراتب ادبیه و معنویه بشر کوشش و جهد  
نمود بلکه در ترقی حوائج مادیه آنها بسی خدمات مشتمل باشد  
می آورد. دانایان و عقلاه طبقه بشر بعداز تأمل در حوادث طبیعیه و  
شناسائی صانع آن و تفکر در احوال برق و کیفیت تولید آن در مقام  
استفاده آن قوه برآمده حصة از حوائج ضروریه دوره تکامل خود  
را تامین نمودند. از تفکر در احوال زیارات و چگونگی حیات و عملات  
آن بخواص آن پی برده برای منفعت خود بزرگ فرد از اختلاف لیل  
و نهار اوقات خود را منظم کردند. از وزیدن بادهای مختلف در فصول  
اربعه و تأثیرات آن کشت و زراعتهای مناسب و مواقف احتیاج  
خود برخورند. از تأمل در احوال دریاهای سیر کشتهای بر معادن  
جواهرات دریائی مانند مروارید و مرجان و غیره و غیره برای  
حاجتهای خود اخذ کردند. از تدبیر در حوادث کونیه اوقات وقوع  
زلزله و وزیدن باد های سخت هولناک را شناخته قبل از وقوع واقعه  
خود را از زحمات آنها محافظت کردند. از تفکر و تدبیر در احوال  
حیوان و انسان بسی فواید قیمتی عاید آنها گردید. از تأمل در احوال  
بخار موفق بکشته سازی که بقوه بخار حرکت می کند گشته، و  
همچنین بشمندوفرتا آنکه از بر کت تکمیل آنعلم اخیراً توسط من غ  
فلزی بقوه بخار آسمان نورد ساختند که اگر ما بخواهیم بکانیکان  
این استفاده هایی که عقول و علماء از امور طبیعیه و حوادث کونیه برای

حوالج ضروریه خود کردند تعداد گرده بشمار آریم از مطلب دور شده و از غرض وضع این رساله خارج خواهیم گردید فقط آن چند قسمت را برای نموده متذکر گشتبم . خلاصه آنکه حضرت احادیث همچنانکه در این حواله مرا دلالت بر معرفت خود مینماید همچین ارشاد می فرماید باینکه باید از این امور حوالج خود را برگرفته استفاده نمایم علاوه براینکه این استفاده ها حیات مادیه ما را تکمیل کرده و مرا باوج ترقی و تعالی می رساند بروز و ظهر خواص این اشیاء در دست علم و صنعت مایکدلیل دیگری بر عظمت قدرت و بزرگواری مبداء اعلی خواهد بود چه آنکه از برکت فکر و تدبیر و حس کنجکاویه دانان بدان مفطور و معجول است در مرحله آخرین خواهد داشت داین خواص غریب و عجیب که در کون و بطون این اشیاء بودیعت گذاشته شد و اکنون بشر آنها را بمنفعت خود استخدام می نماید ، تمام این خواص و آثار از آثار فعل و صنعت یک حکیم عالمی است که دست فکر بشر بعرض کبریائیش نمیرسد ، زمانیکه بشر باین درجه از فکر و تدبیر رسید یکمرتبه از روی فطرت و طبیعت بی اختیار بصدای بلند فریاد می زند « سوچ قدوس ربنا و رب الملائكة والروح »

## \*\*\*

مقاله یکنفر از علماء بزرگ انگلستان که بدین اسلام مشرب شده در این مقاله مناسب می دانم که مقاله یکنفر از علماء انگلستان را که در اوایل قرن ۱۵ بهداشت قرآن دین مقدس اسلام را اختیار کرده بعرض قارئین محترم برسانیم ، اکنون چه این مقاله قدرتی مفصل