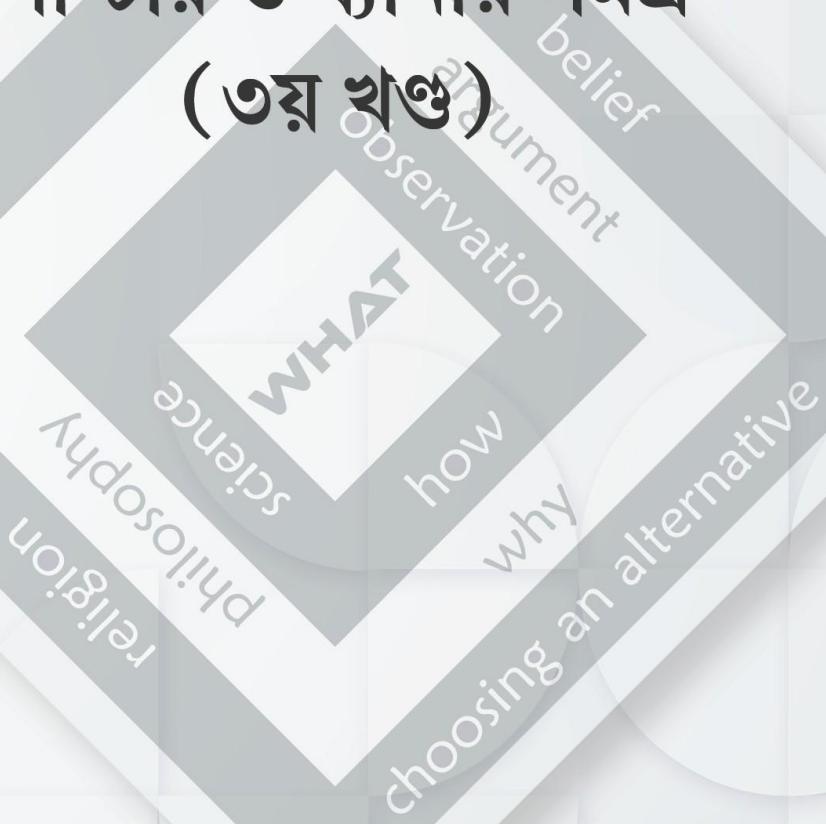


# বিজ্ঞান

# দৈশ্বর্তী ও ধৰ্ম

পোস্টার ও ব্যানার সমগ্র  
(৩য় খণ্ড)



মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক



# বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম

## প্রাচীন ও ব্যাকারি সমগ্র – ঢ়ে খণ্ড

মোহাম্মদ মোজাহেদ হক

সিএসসিএস পাবলিকেশন



বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম  
পোস্টার ও ব্যানার সমগ্র – ৩য় খণ্ড  
মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

প্রকাশক  
সিএসিএস পাবলিকেশন  
'লাইসিয়াম',  
এসই-১৫, দক্ষিণ ক্যাম্পাস,  
চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়, চট্টগ্রাম-৮৩৩১।  
০১৯৫৩ ৩২ ৩০ ৩০  
connect.cscs@gmail.com  
cscsbd.com  
© সিএসিএস পাবলিকেশন

প্রথম প্রকাশ: জুলাই ২০২১  
দ্বিতীয় সংস্করণ: আগস্ট ২০২৪  
তৃতীয় সংস্করণ: সেপ্টেম্বর ২০২৫  
চতুর্থ সংস্করণ: ডিসেম্বর ২০২৫

মূল্য: ১১০০ টাকা

BIGGAN, DORSHON O DHORMO (Science, Philosophy and Religion: Posters and Banners Collection – Part 3) by Mohammad Mozammel Hoque, published by CSCS Publications, SE-15, South Campus, Chittagong University. Fourth Edition: December, 2025. Price: Tk. 1100 only.

# ডুমিকা

## কেন পোস্টার আর ব্যানার তৈরী

‘আমার হাতের লেখা বরাবরই খুব খারাপ। এই জন্য ছাত্রজীবনে বেশ ক্ষতিগ্রস্ত হয়েছি। হাতের লেখা দেখে চরম বিরক্ত হলেও স্যারেরা যাতে বুবাতে পারেন, আমি সংশ্লিষ্ট বিষয়টি ঠিক মতো বুবাতে পেরেছি, সেইজন্য মাঝে মাঝে পরীক্ষার খাতায় পুরো উত্তরের উপর তাৎক্ষণিকভাবে সংশ্লিষ্ট বিষয়ে একটা ছক তৈরি করে দিতাম। বলা বাহ্যিক, সেটি হতো ইউনিক সামর্থিং। মেট্রিক, ইন্টারমিডিয়েট আর বিশ্ববিদ্যালয়ের সব পরীক্ষাতে আমি এই কাজটি করেছি। এরপর জীবনের পথ চলায় যখন সংগঠনবাদিতা ছেড়ে আমার পেশাগত ও সামাজিক দায়িত্বের প্রতি অধিকতর মনযোগী হলাম, তখন আমার নতুন আইডেন্টিটি হিসেবে ‘সমাজ ও সংস্কৃতি অধ্যয়ন কেন্দ্র’ (সিএসসিএস) নামের একটি প্লাটফর্ম গড়ে তুলি। সেটি ২০০১ সালের শেষের দিকে। এরপর ২০১০ সাল হতে পরবর্তী সময়ে এক ধরনের অগত্যা পরিস্থিতিতে লেখালেখি শুরু করি। শুরু করেছিলাম সামহোয়ারইন ব্লগ হতে। এরপরে সোনার বাংলাদেশ ব্লগ। বর্তমানে ফেইসবুক আর নিজের ওয়েবসাইটে।

যখন পাবলিক ইন্টেলেকচুয়াল হিসেবে নিজেকে প্রতিষ্ঠিত করার কাজ শুরু করলাম, তখন অনুভব করলাম, কিছু বিষয়ে স্বতন্ত্র লেখা তৈরি করা জরুরী। অথচ, নানা কারণে ঐ বিষয়ে লেখার কাজটা আর হয়ে উঠছে না। মূলত এই সব অপেক্ষমান-লেখাগুলোকে চিরতরে হারিয়ে যাওয়া হতে রক্ষা করার জন্য শুরু করলাম ছোট ছোট আকর্ষণীয় কথা দিয়ে পোস্টার আর ব্যানার তৈরির কাজ। ভাবলাম, আমি যেহেতু সব কাজ আমার মতো করেই করি, পেশাগত স্বীকৃতি না থাকলেও, এটাও নিজস্ব স্টাইলে শুরু করি। পোর্টেইট সাইজে লেখা হলে পোস্টার, আর ল্যান্ডস্কেইপে হলে ব্যানার।

লেখা হোক বা না হোক, কিংবা ইতোমধ্যে বলা হোক বা না হোক, পোস্টার ও ব্যানার তৈরীর সুবিধা হলো, এর মাধ্যমে যে কোনো বিষয়কে সংক্ষেপে উপস্থাপন করা যায়। বুবাতেই পারছেন, ‘পোস্টার ও ব্যানার সমগ্র’র মধ্যে অন্তর্ভুক্ত কিছু কিছু পোস্টার ও ব্যানারের সমর্থনে আমার লেখা অথবা ভিডিও বক্তব্য আছে। লেখাগুলো আছে আমার ওয়েবসাইটে (mozammelhq.com)। ভিডিও বক্তব্যগুলো আছে ‘যুক্তি ও জীবন’ এবং ‘সামাজিক আন্দোলন’ নামে আমার দুইটা ইউটিউব চ্যানেল।

## ডিসক্লেইমার

আমি সতর্ক থেকেছি, অন্য কারো কথা বা উদ্ভৃতি যাতে আমার নামে এসে না যায়। তারপরও এ’ধরনের কোনো ‘সমস্যা’ যদি কারো নজরে পড়ে তাহলে নির্দিধায় সেটি আমাকে জানাবেন। যেমন, ‘simplicity is the beauty’ এই কথাটার সেঙ্গ ধারণ করে এমন কথা এর আগে অনেকেই বলেছেন। হ্বহ্ব এইভাবে হয়তো বলেননি। আগে বলা হয়েছে এমন কথা দ্বারা উদ্বৃদ্ধ হয়ে আমি আমার কথাগুলোকে সাজিয়েছি, ব্যাপারটা মোটেও এমন নয়। বরং, আমি যা বলেছি তা আমার দৃষ্টিতে মৌলিক। যদি কেউ কোনো পোস্টার বা ব্যানারের ব্যাপারে দৃষ্টি আকর্ষণ করেন, যা অন্য কারো প্রপজিশন, তাহলে আমি নিশ্চয়ই সংশোধন করে নেবো।

## একনলেজমেন্ট

মাসউদুল আলম (মাসুদ) সিএসসিএস-এর নির্বাহী পরিচালক হিসেবে কাজ করেছেন দশ বছর। পোস্টার ও ব্যানার সমগ্র প্রথম গ্রন্থাকারে রূপ লাভ করে তার হাত ধরে। তিনি আমার খসড়া ডিজাইন অনুসরণ করে পোস্টার ও ব্যানারগুলো তৈরি করতেন। এই কাজে আমাকে আর মাসুদকে সার্বিকভাবে সহযোগিতা করেছেন, পরবর্তীতে মাসুদের

অনুপস্থিতিতে পুরো কাজটি করেছেন সিএসিএস-এর গবেষণা সহকারী ও সহকারী পরিচালক আবদুল কাইয়ুম সৌরভ। আমরা কোনো পোস্টার বা ব্যানার বানানোর পরে সেটা সবার আগে দেখিয়েছি মিঠুল ম্যামকে। সামসুন নাহার মিঠুল। তিনি চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষক। আমার সহকর্মী ও স্ত্রী। পরবর্তীতে এই সহযোগিতাটুকু করেছেন সিএসিএস-এর অধ্যয়ন সহকারী ফয়সাল মুহাম্মদ। এমনকি কিছু কিছু বিষয়ে পোস্টার/ব্যানার তৈরী করা হয়েছে ফয়সালের আগ্রহ প্রকাশ ও অনুরোধের কারণে।

আমার দু'জন স্টুডেন্ট অনেকগুলো পোস্টার ও ব্যানার এডেবি ইলাস্ট্রেটরে তৈরী করে দিয়েছেন। নাস্টেমা সুলতানা বৃষ্টি ও জানুরাতুল নাস্টম হন্দয়। হন্দয়ের করা পোস্টার ও ব্যানারের সংখ্যা বেশি। সিরিজটির ৩টা খণ্ডের আলাদা আলাদা প্রচ্ছদও ওর করা। নাস্টমের সহযোগিতা না পেলে এই সমগ্রের কাজ সম্পন্ন হতো না। মাসুদ নরসিংহী শিফট করার পরে সৌরভ এই সমগ্র নিয়ে কাজ করেছে টানা দুই বছর। সর্বশেষ সংযোজন, বিয়োজন ও পরিমার্জন করার কাজটা আঞ্জাম দিয়েছে চবি আরবি বিভাগের ছাত্র ওয়াকিউল্লাহ।

জীবনে কিছু হিন্দি সিনেমা দেখেছি। এর একটি হলো ‘পরদেশ’। এর একটা দৃশ্য এমন, বাগানে পানি দিতে গিয়ে দেখা গেলো পানি নাই। পানির লাইনে সমস্যা। তখন বাড়ির ম্যানেজার সরাসরি ফোন করলো সংশ্লিষ্ট মন্ত্রণালয়ের মন্ত্রীকে। তেমন করে, যখনই কোনো ভাষাগত সমস্যায় পড়েছি, তৎক্ষণিকভাবে ফোন করেছি ‘শ্রদ্ধেয় ছোটভাই’ জনাব ইব্রাহিম হোসেনকে। তিনি আধুনিক ভাষা ইনসিটিউট, চবি’র পূর্বতন পরিচালক। ব্যতিক্রমী এই বইয়ের ভূমিকা লিখতে গিয়ে মাসুদ, সৌরভ, ফয়সাল, বৃষ্টি, নাস্টম, ওয়াকিউল্লাহ, মিঠুল ও ইব্রাহিম হোসেনের প্রতি বোধ করছি আন্তরিক কৃতজ্ঞতা ও গভীর ভালোবাসা। আর দু'জন মেহাম্পদ ছাত্র পোস্টার ও ব্যানারগুলোর স্ট্রাকচার, কালার, কন্টেন্ট ও ল্যাঙ্গুয়েজের ব্যাপারে আমাকে পরামর্শ দিয়ে সহযোগিতা করেছেন। তারা দু'জনই চবি ইংরেজী বিভাগে পড়াশোনা করেছেন। একজন মো. আইয়ুব আলী, আরেকজন নাজমুল হুদা। আইয়ুব প্রায় চার বছর সিএসিএস-এ অধ্যয়ন সহকারী হিসেবে কাজ করেছে। মহান আল্লাহ তায়ালা তোমাদেরকে উত্তম প্রতিদান দান করুন, আ-মীন!

### ভালোবাসার উভয়সংকট

ভালোবাসার একটা উভয়সংকট আছে। তা হলো, প্রকাশের মাধ্যমে ভালোবাসার গভীরতা হ্রাস পায়। অনুভূতি হালকা হয়ে পড়ে। আবার মানুষের অকৃত্রিম অনুভূতিমাত্রাই চায় স্বতঃই প্রকাশ পেতে। তাই, অনানুষ্ঠানিক বিষয়গুলো আমাদের অনুভবের গভীরে স্থান লাভ করা সত্ত্বেও অনুষ্ঠানিকতা মাঝে মাঝে প্রয়োজনীয় হয়ে উঠে।

আমার জন্য তোমাদের কষ্ট, বিশেষ করে আমার একসেন্টিক ভাবনাচিহ্ন ও কর্মকাণ্ডে তোমাদের আন্তরিক সমর্থনকে স্বীকার করছি অক্ষপটে। তোমাদের ভালোবাসি। ভালোবাসার মানুষদের অনুষ্ঠানিক ধন্যবাদ জনানো মানানসই নয়। জানি। তবুও এই সুযোগে পাঠকদের সাথে তোমাদের পরিচয় করিয়ে দেয়ার জন্য এই ফর্মাল একনলেজমেন্ট। আমার পথচলায় যাদের অমূল্য সমর্থন আমাকে প্রেরণা জোগায়, তাদের জন্য আমার ভালোবাসার কথা সবাইকে এই সুবাদে জানিয়ে দেয়া। যদিও জানি, ভালোবাসা স্বীকৃতির অপেক্ষা করে না। স্বীকৃতি ভালোবাসার তুল্য নয়।

ভালোবাসার কোনো প্রতিদান হয় না, ভালোবাসা ছাড়া। উর্দু কবি মীর তকী মীরের ভাষায়, ‘প্রেমের ব্যথায়, প্রেমই নিবারক’। তোমাদের ভালোবাসি। তোমরা যা করেছো মহান আল্লাহ তায়ালা তোমাদেরকে এর উত্তম প্রতিদান দান করুন, আ-মীন!

### এত ইংরেজি কেন

এখানকার অধিকাংশ পোস্টার ইংরেজিতে। এ’ব্যাপারে আমার প্রধান এক্সিউজিউটিভ হলো, ফিলসফির মতো বিষয়ে শিক্ষকতা করতে গিয়ে আমাদেরকে যেসব বইপত্র পড়তে হয় তা সব ইংরেজিতে। এবং সেই বইগুলোর ইংরেজি ভাষা প্রচলিত ‘টেকনিক্যাল সাবজেক্টসমূহের’ মতো সহজ ‘টেকনিক্যাল ইংলিশ’ নয়। মোর কনসেপ্টচুয়াল। এভাবে চর্চা করতে করতে কেন জানি আমাদের মতো মাস্টারদের মনে ইংরেজিটা যেভাবে চলে আসে, বাংলাটা সেভাবে আসে না। মনে হয়, কথাটা বাংলায় ততটা সহজবোধ্য হবে না। স্বীকার করছি, এটি আমার সীমাবদ্ধতা। আশা করি, বিষয়টিকে ক্ষমাসুন্দর দৃষ্টিতে দেখবেন। কিছু কিছু পোস্টার ও ব্যানারে অবশ্য ইংরেজির পাশাপাশি বাংলাও দেয়া হয়েছে। কোনো কোনো পোস্টার/ব্যানার বাংলা ও ইংরেজি উভয় ভার্সনে তৈরি করেছি।

## বুদ্ধিবৃত্তিক গেরিলা লড়াই

আমার অপরাধের বইগুলোর মতো এই বইটিও আমার ওয়েবসাইট হতে ফি ডাউনলোড করা যাবে। পুরো কাজটিকে একটা সিরিয়াস প্রফেশনাল ওয়ার্ক হিসেবে না দেখে চলমান ‘বুদ্ধিবৃত্তিক গেরিলা যুদ্ধের’ প্রেক্ষাপটে বিবেচনা করার অনুরোধ রইলো। এতে করে আপনার হতাশা ও অভিযোগের মাত্রা কমতে পারে। এখানে অন্তর্ভুক্ত হয় নাই আমার এমন সব প্রবচন এবং এখানকার চুম্বক কথাগুলো নিয়ে ‘প্রবচনগুচ্ছ’ হিসেবে একটা স্বতন্ত্র প্রকাশনা বের করার ইচ্ছা আছে।

এই ভূমিকাটা এ পর্যন্ত যদি পড়ে থাকেন, তাহলে অনুমান করতে পারি, আপনি কোনো গড়পরতা মানুষ নন। খানিকটা ব্যতিক্রমী। আমাদের এই বিপরীত পথচলায় একজন সহ্যাত্মী হিসেবে আপনাকে স্বাগতম।

## গ্রাহ্যবিন্যাস

ব্যতিক্রমী এই গ্রাহ্যটিকে আমরা চার খণ্ডে বিভক্ত করেছি। পরিবার – ১ম খণ্ড, সমাজ ও রাষ্ট্র – ২য় খণ্ড, বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম – ৩য় খণ্ড এবং উপলক্ষ্মী ও মৌটিভেশন – ৪র্থ খণ্ড।

‘বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম’ শিরোনামে ‘পোস্টার ও ব্যানার সমগ্র – ৩য় খণ্ড তিনটি অধ্যায়ে বিন্যস্ত: ফিলসফি, আন্তিকতা ও নান্তিকতা এবং ইসলাম। ফিলসফির যে শাখাগুলোতে আমার এক্সপার্টাইজ মূলত সেগুলোর ওপর আমি ফোকাস করেছি। এর মধ্যে আছে অধিবিদ্যা, জ্ঞানবিদ্যা, মনোদর্শন, কৃত্রিম বুদ্ধির দর্শন এবং ক্রিটিক্যাল থিংকিং। আগ্রহের কারণে নীতিবিদ্যা ও ভাষা দর্শনের ওপরেও কিছু পোস্টার করেছি।

আমি মনে করি, বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম পরম্পরার নির্ভরশীল কিন্তু ক্রমসোপানমূলক। আমরা বিজ্ঞান দিয়ে শুরু করি। বিষয়ের ব্যাপকতা আমাদেরকে দর্শনের যুক্তি-দন্ডের মধ্যে ফেলে দেয়। দার্শনিক যে কোনো বিষয় পরম্পরা-বিপরীত যুক্তির নিরিখে প্রতিসম। এ’কারণে আমরা যখন কোনো একটা ফিলসফিক্যাল পজিশন গ্রহণ করি, এমনকি সেটা নিরপেক্ষ অবস্থান হলেও, শেষ পর্যন্ত আমরা একটা বিশ্বাসব্যবস্থাতেই সমর্পিত হই। এটি ধর্মের বৈশিষ্ট্য। সেজন্য দর্শন মুক্ত হলেও দার্শনিক মাত্রাই সুনির্দিষ্ট অবস্থানে থিত। কোনো না কোনো ধরনের বিশ্বাসব্যবস্থায় বিশ্বাসী।

কোনো খাতেই যা পড়ে না, তার জন্যও ছকের মধ্যে একটা খাত থাকে। এটি হলো বিবিধ খাত। দিনশেষে প্রত্যেকেই আমরা কোনো না কোনো পক্ষভুক্ত। নিরপেক্ষ অবস্থানমাত্রাই তুলনামূলক অবস্থান। মূলগতভাবে তা ধারণা মাত্র।

বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্মের সম্পর্ক নিয়ে করা পোস্টারগুলো এই খণ্ডের সবচেয়ে আকর্ষণীয় অংশ। আমার দৃষ্টিতে।

আন্তিকতা-নান্তিকতার দ্বন্দ্ব মূলত মানুষের অন্তিগত মৌলিক প্রশ্নের সাথে সম্পর্কিত। এই দ্বন্দ্ব সুপ্রাচীন। দর্শন আমাদেরকে যুক্তি দেয়, প্রমাণ দেয় না। নিজেদের কাছে গ্রহণযোগ্য যুক্তিকে আমরা প্রমাণ হিসেবে গ্রহণ বা দাবী করি। কোন ধরনের যুক্তিকে আপনি ‘প্রমাণ’ হিসেবে গ্রহণ করবেন, তা আপনার বিষয়। দর্শনের কাজ হচ্ছে ক্লারিফিকেশন দেয়া।

আন্তিকতা-নান্তিকতা ইস্যুতে খোদার অন্তিভুরে পক্ষে আমার নিজস্ব যুক্তি, argument from human extraordinariness নিয়ে আমার কোনো স্বতন্ত্র লেখা নাই। এটা নিয়ে আমি কোনো পোস্টারও করিনি। একটা পোস্টারে প্রচলিত যুক্তিগুলোর তালিকায় এটি শুধুমাত্র উল্লেখ করেছি। এনিয়ে খানিকটা আফসোস থেকে গেল। এ’ভাবে কতো না বলা কথা থেকে যায় অন্তরালে। চাপা পড়ে চিরদিনের জন্য...!

বইয়ের নামে বিজ্ঞানের কথা উল্লেখ থাকলেও এখানে বিজ্ঞান নিয়ে স্বতন্ত্র কোনো পোস্টার নাই। আমাদের আগ্রহ মানবজ্ঞানের এই তিনটা ডোমেইন বিজ্ঞান, দর্শন আর ধর্মের আন্তঃসম্পর্ককে ফোকাস করা। একইভাবে, টাইটেলে ধর্ম লেখা থাকলেও এখানে ধর্ম সংক্রান্ত সাধারণ আলোচনার পরিবর্তে মূলত ইসলাম প্রসঙ্গে তৈরীকৃত পোস্টার ব্যানার এখানে সংযোজন করা হয়েছে। এটি লেখক হিসেবে আমার ব্যক্তিগত এলাইনমেন্টের প্রতিফলন। ইসলাম সম্পর্কিত তৃতীয় অধ্যায়ে ইসলাম পরিচিতি, দীন ও শরিয়াহ, ইসলামী আন্দোলন ও ইসলামী রাষ্ট্র নিয়ে কিছু অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ ও মৌলিক পোস্টার ও ব্যানার পাবেন।

উপরোক্তে বিষয়গুলোর কোনোটারই পূর্ণাঙ্গ আলোচনা পাবেন না এই বইয়ে। বরং এখানে পাবেন সংক্ষিপ্ত বিষয়ে আমার ভাবনাচিত্তার সূত্র ও পরিচয়। একেকটা অধ্যায়ে বিষয়ভিত্তিক বিন্যাসটাও খানিকটা অগোছালো। আমরা চেষ্টা করেছি, তবুও রয়ে গেছে পূর্বাপর সামঞ্জস্যতা বজায় রাখার সমস্যা।

### পোস্টার প্রেজেন্টেশনের একাডেমিক ধারা

পোস্টার প্রেজেন্টেশনের একটা একাডেমিক ধারা আছে। আমার এই কাজে এর প্রভাব আছে, এটি অনস্বীকার্য। অবশ্য, পদোন্নতি ও সুবিধা লাভের লক্ষ্যে কৃত একাডেমিক রিসার্চ হিসেবে এই কাজটি করা হয়নি। আমি যা করেছি তা আমার মনের খুশিতে করেছি। সামাজিক দায়িত্ব হিসেবে করেছি। বুদ্ধিবৃত্তিক সামাজিক আন্দোলনের কাজে এ'গুলো সহায়ক হবে, আশা করি। বহু থিসিসের সারসংক্ষেপ তথা মূলকথা এখানে খুব সহজ ভাষায় অত্যন্ত সংক্ষেপে বলে দেয়া হয়েছে।

একটা কথা বলে দিলেই সেটা থিসিস হয় না। সিস্টেমেটিক ওয়েতে একটা হাইপোথিসিসকে থিসিসে উন্নীত করতে হয়। সেটাই গবেষণা। আবার একটা গবেষণার বিরাট ভলিউমের মূল কথাটুকু আমরা একটা সামারিল মধ্যে নিয়ে আসতে পারি। এক কথায় প্রকাশ করতে পারি। আমার এই কাজ দ্বিতীয় ধাঁচের। এর কারণ শুরুতেই ব্যাখ্যা করেছি।

### প্রত্যাশা

যত কথা মনে জাগে, জীবন ও জগতের বিস্তীর্ণ অভিজ্ঞতার আলোকে যত কথাকে সঠিক বলে মনে হয়, তা সব এখানে বলা হয়নি। যা বলার ছিল কিংবা আছে, তার তুলনায় যা বলেছি তা ক্ষুদ্র অংশ মাত্র। কত কথা ছিল বলার ....! জীবন তো এমনই। থেকে যায় বলার মতো অনেক কথা শেষ পর্যন্ত অনুভূত। ইদানীং বিখ্যাত এক তরঙ্গ লেখককে বলেছিলাম, ‘লেখক হতে চাইনে। কথাগুলো শুধু বলে যেতে চাই’। চার শতাব্দিক পোস্টার করার পরেও মনে হচ্ছে, দু'চারটে কথা শুধু বলা হলো।

আমি নিশ্চিত, আমার কথাগুলো অনেকের কাছেই নিজের মনের কথা বলে মনে হবে।

Trisduction নামে একটা একাডেমিক ইউটিউব চ্যানেল পরিচালনা করেন এক ডাক্তার ভদ্রলোক। তিনি একইসাথে নিউরোসায়েন্সে পি-এইচ.ডি. করেছেন। ফিলসফি নিয়ে তিনি একবার আমার সাক্ষাৎকার নিয়েছিলেন। কথা প্রসঙ্গে তিনি একবার বললেন, ‘great men think alike’। আমি উনার সাথে দ্বিমত করে তাৎক্ষণিকভাবে বললাম, ‘না। আমি বরং মনে করি, all men think alike’।

একজন বুদ্ধিবাদী হিসেবে আমি দৃঢ়ভাবে বিশ্বাস করি, মানবীয় চিত্তার মূল কাঠামো ও পদ্ধতি একই। সেইজন্যই আমরা পরম্পর মতবিনিময় করি, তর্ক-বিতর্ক করি। অপরকে ভুল বলি। নিজেকে সঠিক মনে করি। কখনো কখনো নিজের ভুল স্বীকার করি। আমাদের মৌলিক স্বীকার্য ও অনুমানগুলোর ওপর দাঁড়িয়ে আমরা পরম্পর আলাপ-আলোচনা করি। ভিন্নতা ও মতানৈক্য হয় দৃষ্টিকোণের পার্থক্য, বিষয়ের গভীরতায় যাওয়া, না যাওয়ার পার্থক্য ও সামগ্রিকভাবে দেখা, না দেখার পার্থক্যের কারণে।

কথা বিস্তারিত লিখতে না পারার জন্য পোস্টার আর ব্যানার তৈরী করা। এখানে সংকলিত কথাগুলো অপ্রচলিত, কিন্তু বাস্তবসম্মত ও জীবনঘনিষ্ঠ। পড়লেই বুঝবেন, আশা করি। হ্যাপি রিডিং।

মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

mozammelhq.com

‘লাইসিয়াম’, এসই-১৫, দক্ষিণ ক্যাম্পাস, চৰি।

২১ অক্টোবর, ২০২৫

# সুচিপত্র

## প্রথম অধ্যায়: ফিলসফি

### ক. জীবন ও দর্শন

3.1.1.1	philosophy deals with the ‘why’ question, science deals with the ‘how’ question	১১
3.1.1.2	law of sufficient reason	১২
3.1.1.3	signs of philosophy	১৩
3.1.1.8	reality and feeling	১৪
3.1.1.৫	knowledge & life	১৫
3.1.1.৬	philosophy & livelihood	১৬
3.1.1.৭	জীবন ও জীবিকার সমস্যা	১৭
3.1.1.৮	nature of philosophy	১৮
3.1.1.৯	philosophy is a must	১৯
3.1.1.১০	philosophy is undeniable	২০
3.1.1.১১	what does philosophy do	২১
3.1.1.১২	epistemic journey	২২

### খ. ধর্ম, দর্শন ও বিজ্ঞান

3.1.2.১	জ্ঞানের বিভিন্ন পর্যায়	২৩
3.1.2.২	rational approach vs dogmatic approach of knowledge	২৪
3.1.2.৩	'how' vs 'why'	২৫
3.1.2.৪	approaches to deal with the what question	২৬
3.1.2.৫	falsifiability and inevitability in science and philosophy	২৭
3.1.2.৬	বিজ্ঞান ও দর্শন	২৮
3.1.2.৭	science, philosophy and religion	২৯
3.1.2.৮	philosophy vs science	৩০

### গ. অধিবিদ্যা

3.1.3.১	super-symmetry	৩১
3.1.3.২	what is reality	৩২
3.1.3.৩	বস্তুবাদ বনাম বাস্তববাদ	৩৩
3.1.3.৪	mind-body relation	৩৪
3.1.3.৫	what is mind	৩৫
3.1.3.৬	our true identity	৩৬
3.1.3.৭	epistemic trilemma	৩৭
3.1.3.৮	collapse of materialism	৩৮
3.1.3.৯	metaphysical reality	৩৯

<b>ঘ. তত্ত্ববিদ্যা</b>	
৩.১.৮.১ ontology of relational necessity	৮০
৩.১.৮.২ forms of positive ontological relation	৮১
৩.১.৮.৩ ontology of explanation	৮২
৩.১.৮.৪ Hume's notion on causality	৮৩
৩.১.৮.৫ forms of metaphysical necessity	৮৪
৩.১.৮.৬ what is space	৮৫
৩.১.৮.৭ mathematics, physics & metaphysics	৮৬
৩.১.৮.৮ number is a concept	৮৭
৩.১.৮.৯ ten dogmas of science	৮৮
৩.১.৮.১০ identity in philosophy	৮৯
৩.১.৮.১১ dogmatism is a must	৯০
<b>ঙ. অস্তিত্ববাদ</b>	
৩.১.৫.১ অস্তিত্বের ত স্তর	৯১
৩.১.৫.২ cognitive model of existence	৯২
৩.১.৫.৩ human extraordinariness	৯৩
<b>চ. জ্ঞানতত্ত্ব</b>	
৩.১.৬.১ doubting without doubtism	৯৪
৩.১.৬.২ indispensability of knowledge	৯৫
৩.১.৬.৩ knowledge is a must	৯৬
৩.১.৬.৪ impression is knowledge	৯৭
৩.১.৬.৫ knowledge and information	৯৮
৩.১.৬.৬ knowledge & language	৯৯
৩.১.৬.৭ core of knowledge	১০০
৩.১.৬.৮ জ্ঞানের চারটি দিক	১০১
৩.১.৬.৯ knowledge is justified true belief	১০২
৩.১.৬.১০ what is knowledge	১০৩
৩.১.৬.১১ বিশ্বাস ও জীবন	১০৪
৩.১.৬.১২ model of cognitivity	১০৫
৩.১.৬.১৩ role of subjectivity & objectivity in knowledge	১০৬
৩.১.৬.১৪ synthetic a priori	১০৭
৩.১.৬.১৫ role of inference	১০৮
৩.১.৬.১৬ deontological vs non-deontological justification	১০৯
৩.১.৬.১৭ ambiguity and vagueness	১১০
৩.১.৬.১৮ truth or belief: false dichotomy	১১১
৩.১.৬.১৯ cognitive potentiality	১১২
৩.১.৬.২০ knowing about something vs knowing something	১১৩
<b>ছ. স্বাধীনতা</b>	
৩.১.৭.১ freedom & authority	১১৪
৩.১.৭.২ liberty is a combination of freedom and authority	১১৫
৩.১.৭.৩ তাকদির কী	১১৬

<b>জ. নীতিবিদ্যা</b>	
৩.১.৮.১ ethics is a must	৭৭
৩.১.৮.২ definition of man	৭৮
৩.১.৮.৩ what is good	৭৯
৩.১.৮.৪ three laws of human dignity	৮০
৩.১.৮.৫ ethics and metaphysics	৮১
৩.১.৮.৬ relational ontology	৮২
<b>ঝ. ভাষাদর্শন</b>	
৩.১.৯.১ ভাষা ও সভ্যতা	৮৩
<b>ঞ. ক্রিটিক্যাল থিংকিং</b>	
৩.১.১০.১ fallacy of fallacy	৮৪
৩.১.১০.২ what is critical thinking	৮৫
৩.১.১০.৩ critical thinking	৮৬
৩.১.১০.৪ paradox of memory	৮৭
৩.১.১০.৫ critical thinking and activism	৮৮
<b>ট. এ আই</b>	
৩.১.১১.১ three laws of robotics	৮৯
৩.১.১১.২ aspects of human supremacy over ai	৯০
৩.১.১১.৩ processing is not understanding	৯১
৩.১.১১.৪ journey is not the destination	৯২
৩.১.১১.৫ impact of ai	৯৩
৩.১.১১.৬ constant gap theory	৯৪
<b>ঠ. ভারতীয় দর্শন</b>	
৩.১.১২.১ ভারতীয় দর্শনের সাধারণ পরিচয়	৯৫
<b>ড. যুক্তি</b>	
৩.১.১৩.১ argument is not identical with truth	৯৬
৩.১.১৩.২ যুক্তি ও প্রমাণের সম্পর্ক	৯৭
৩.১.১৩.৩ decisive factor	৯৮

## দ্বিতীয় অধ্যায়: আস্তিকতা ও নাস্তিকতা

৩.২.১ religion without God	৯৯
৩.২.২ what is religion	১০০
৩.২.৩ ব্যক্তিসত্ত্ব হতে পরমসত্ত্ব	১০১
৩.২.৪ God and the world	১০২
৩.২.৫ the God questions & issues	১০৩
৩.২.৬ the strongest argument for the existence of God	১০৪
৩.২.৭ divine agnosticism	১০৫
৩.২.৮ no overthinking	১০৬
৩.২.৯ forms of atheism	১০৭
৩.২.১০ আস্তিকতা ও নাস্তিকতার ডকিঙ্স ক্ষেল	১০৮
৩.২.১১ baulism: a form of atheism	১০৯

৩.২.১২ একনজরে বিশ্বের প্রধান ধর্মসমূহ	১১০
৩.২.১৩ world-God ontology	১১১
৩.২.১৪ how to know God	১১২
৩.২.১৫ why God	১১৩

## তৃতীয় অধ্যায়: ইসলাম

### ক. ইসলাম পরিচিতি

৩.৩.১.১ tripartite aspects of Islam	১১৪
৩.৩.১.২ understanding Islam as a deen	১১৫
৩.৩.১.৩ approaches in Islam	১১৬
৩.৩.১.৪ epistemic scale from Islamic point of view	১১৭
৩.৩.১.৫ master-key to mankind	১১৮

### খ. দীন ও শরিয়াহ

৩.৩.২.১ what is Islam	১১৯
৩.৩.২.২ deen & shariah	১২০
৩.৩.২.৩ applicability of shariah	১২১
৩.৩.২.৪ মাকাসিদে শরীয়াহ	১২২

### গ. ইসলামী আন্দোলন

৩.৩.৩.১ religion & Islam	১২৩
৩.৩.৩.২ Islamic state or Islamic civilization	১২৪
৩.৩.৩.৩ foundation level of Islamic movement	১২৫
৩.৩.৩.৪ primary level of Islamic movement	১২৬
৩.৩.৩.৫ mid-higher level of Islamic movement	১২৭
৩.৩.৩.৬ higher level of Islamic movement	১২৮
৩.৩.৩.৭ necessary components for proper understanding of Islam and Islamic movement	১২৯

### ঘ. ইসলামী রাষ্ট্র

৩.৩.৪.১ Islam, religion & politics	১৩০
৩.৩.৪.২ Islamic politics	১৩১
৩.৩.৪.৩ what is Islamic state	১৩২
৩.৩.৪.৪ graduality in Islamic politics	১৩৩
৩.৩.৪.৫ Islamic state is not a single entity	১৩৪
৩.৩.৪.৬ scale of Islamic states	১৩৫

### ঙ. বিবিধ

৩.৩.৫.১ চিন্তার স্বাধীনতার পক্ষে আল কোরআন	১৩৬
৩.৩.৫.২ Islamic modernism	১৩৭
৩.৩.৫.৩ what is Islamic modernism	১৩৮
৩.৩.৫.৪ paradox of religiosity	১৩৯
৩.৩.৫.৫ religious secularism	১৪০
৩.৩.৫.৬ ধার্মিকতার রোগ	১৪১

philosophy deals with the 'why' question, science deals with the 'how' question



**is**

**PHILOSOPHY**

**'how' is science**

mohammad mozammel hoque | dorshon.com

law of sufficient reason

**try to know**

**WHY  
PEOPLE  
DO  
WHAT  
THEY  
DO?**

---

**nothing happens in the world without sufficient cause; and a cause could be sufficient without being rational or ethical.**

- mohammad mozammel hoque

cscsb.com

# three signs of

# PHILOSOPHY

fundamental  
issue

free  
thinking

argument  
& reason

reality and feeling

**philosophy  
is a coin  
with two sides –  
reality  
and  
feeling**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

knowledge & life

**KNOWLEDGE  
for  
LIFE,  
not  
life  
for  
knowledge .**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

philosophy & livelihood



- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)



চাহু –

জীবনের জন্য

জ্ঞান

জীবিকার জন্য

দক্ষতা

- মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

nature of philosophy

as a second-order subject

**PHILOSOPHY**  
is always  
**philosophy of something.**

- mohammad mozammel hoque



[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

philosophy is a must

**everyone does philosophy,  
but only a few are aware of doing it.**

- mohammad mozammel hoque



cscsb.com

philosophy is undeniable

**philosophy is meant  
to show alternatives,  
not to provide  
a final answer.**

**yet,**

**whatever path we take,  
whatever answer  
we prefer,  
is itself  
philosophical.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

what does philosophy do?

**philosophy  
attempts  
to answer the  
'big questions'  
of life and reality,  
in a critical,  
rational and  
argumentative way.**

- mohammad mozammel hoque

cscsbd.com

epistemic journey

**PHILOSOPHY**

**starts with  
SCIENCE,  
ends up in  
RELIGION.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

জ্ঞানের বিভিন্ন পর্যায়



## বিজ্ঞান, দর্শন ও ধর্ম

মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক | [mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# Science, philosophy & religion

rational approach vs dogmatic approach of knowledge

**dogmatic approach**

**top down**



1

2

3

belief (religion)

argument (philosophy)

observation (science)

3

2

1

**bottom up**

**rational approach**

'how' vs 'why'

religion

philosophy

science

why

how

WHAT

observation

argument

belief

<p>approaches to deal with the <b>'WHAT' QUESTION</b></p>	<p><b>science</b></p>	<p>attempts to answer the <b>'how' question</b></p>	<p>on basis of available <b>observation</b></p>
	<p><b>philosophy</b></p>	<p>attempts to answer the <b>'why' question</b></p>	<p>on basis of for or against <b>argument</b></p>

falsifiability and inevitability in science & philosophy

SCIENCE

PHILOSOPHY

factual

but

falsifiable

counter-balanced

with arguments but

inevitable

বিজ্ঞান ও দর্শন

# বিজ্ঞান

# বিজ্ঞান

তথ্যনির্ভর

যুক্তিনির্ভর

কিণ্ড

কিণ্ড

# থেক্টার্যাগা

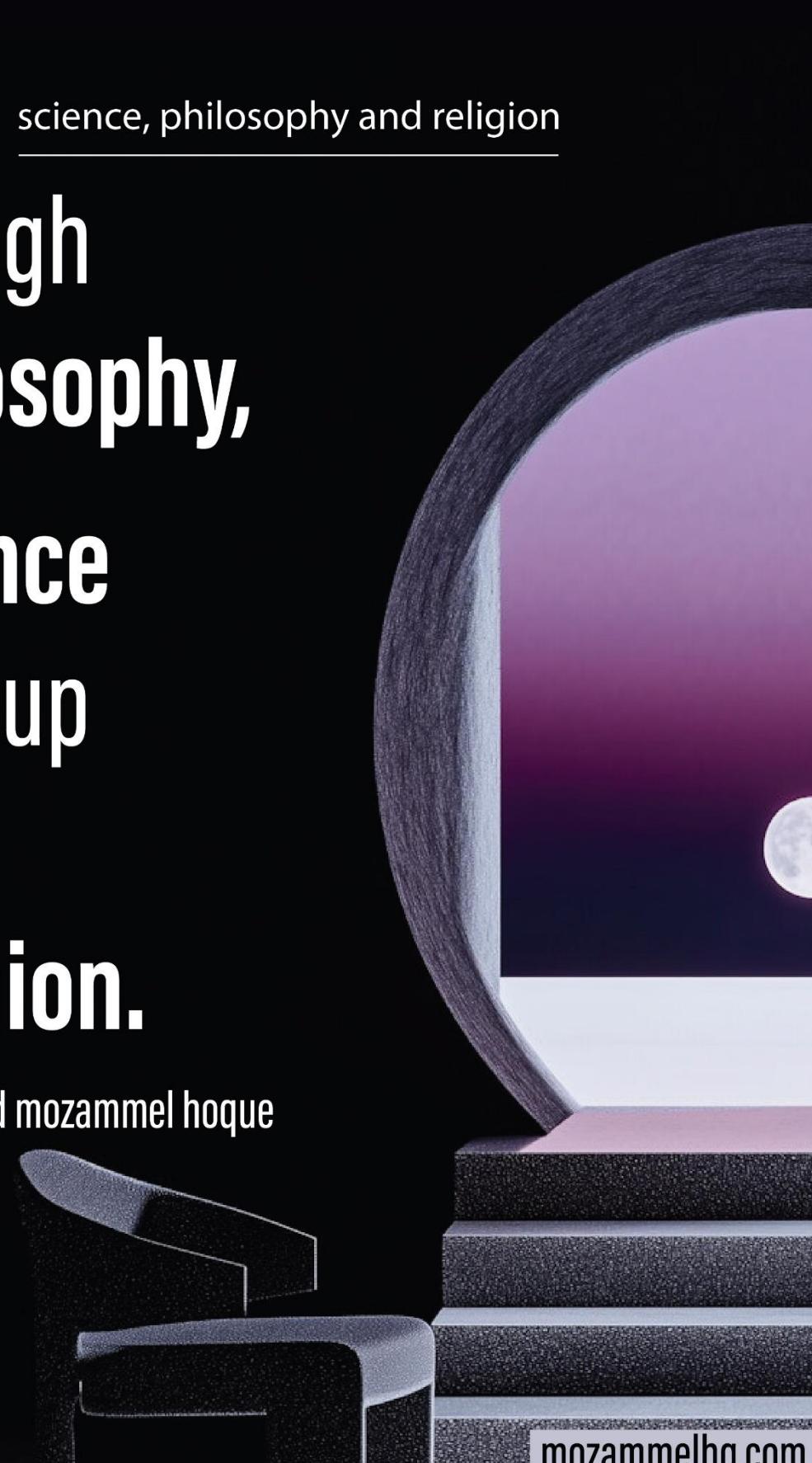
# তপারিতাম

science, philosophy and religion

through  
**Philosophy,**

**Science**  
ends up  
in  
**Religion.**

- mohammad mozammel hoque



mozammelhq.com

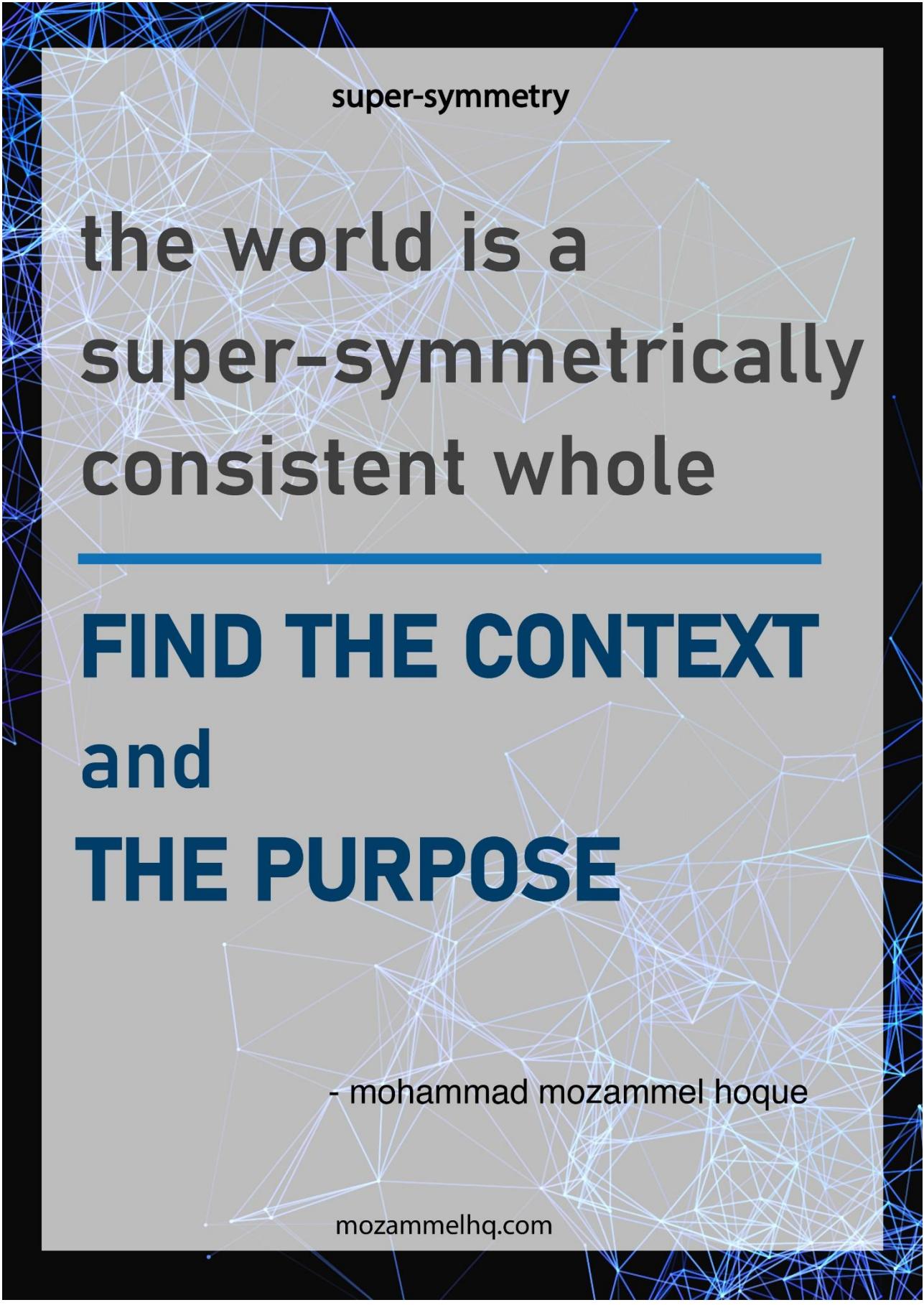
philosophy vs science

---

**'WHY'**  
IS  
**PHILOSOPHY**

**'HOW'**  
IS  
**SCIENCE**

mohammad mozammel hoque || mozammelhq.com



super-symmetry

**the world is a  
super-symmetrically  
consistent whole**

---

**FIND THE CONTEXT  
and  
THE PURPOSE**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

what is reality?

**REALITY  
IS  
A  
PARADOX  
as well as  
AN  
ONTOLOGICAL  
REQUIREMENT**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

বঙ্গুরাদ বনাম বাস্তুবণাদ

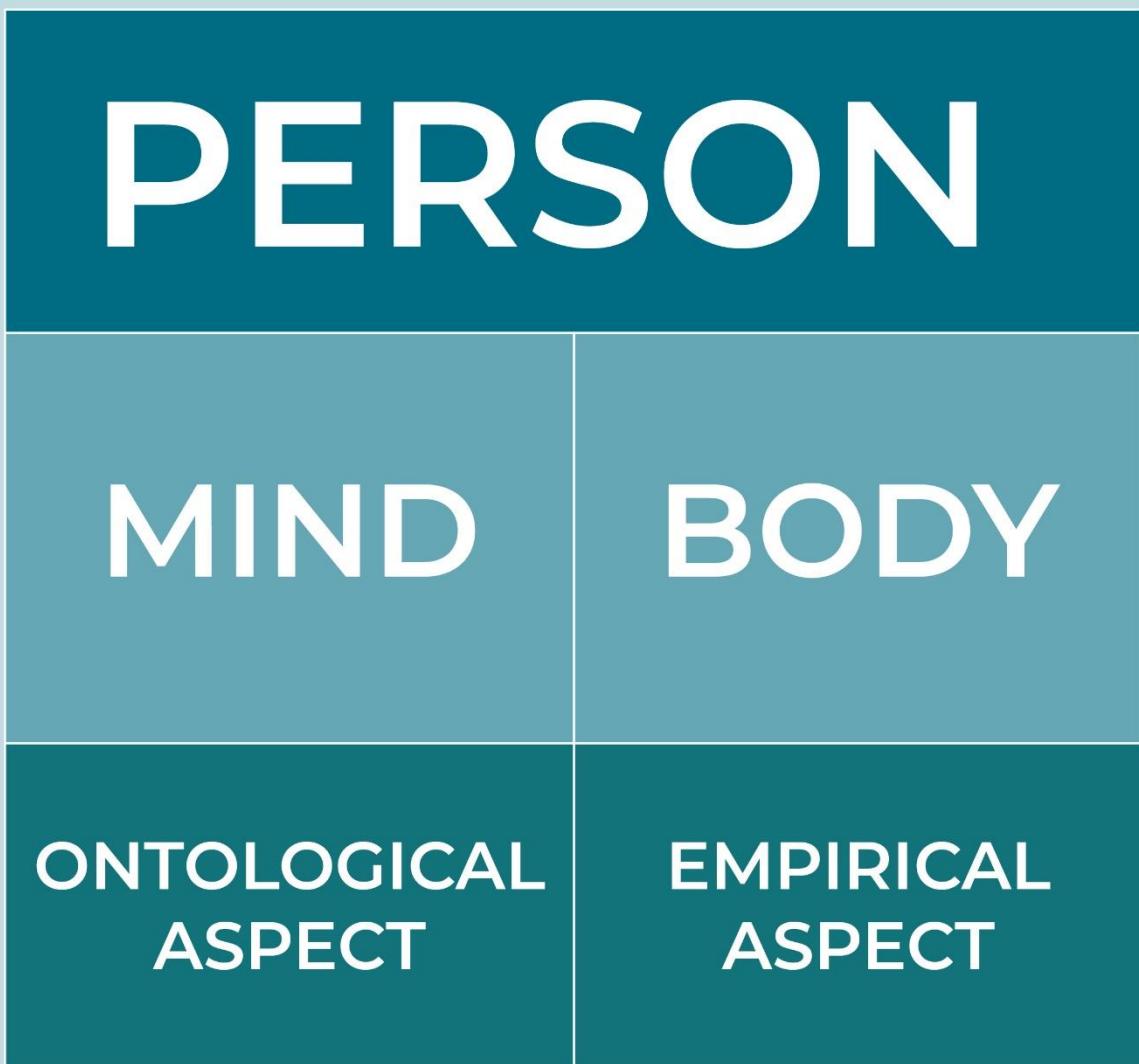
বঙ্গু  
মাত্রই  
বাস্তব  
যদিও

বাস্তব মাত্রই নয় বস্তুগত

---

reality transcends the material form

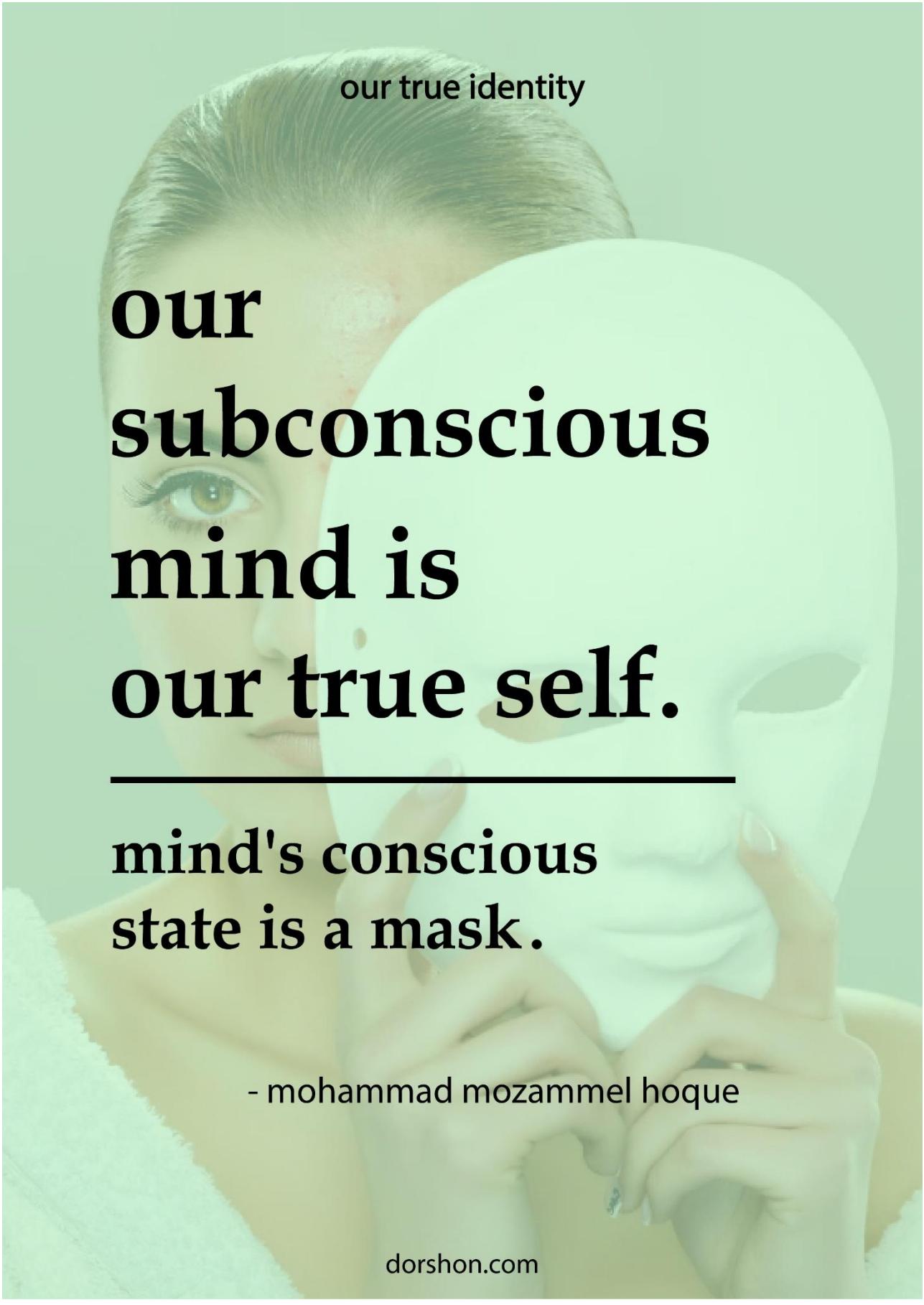
# mind-body relation



- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

EXTERNAL WORLD	
D I N I M U M	sense perception
	intentionality
	thought
	qualia
	consciousness
	person
BODY	composition of necessary biological organs.



our true identity

**our  
subconscious  
mind is  
our true self.**

---

**mind's conscious  
state is a mask.**

- mohammad mozammel hoque

dorshon.com

epistemic trilemma

# PHILOSOPHY OF CONTRADICTION

---

**CONTRADICTION  
AT THE BASIC LEVEL  
IS BETTER THAN  
INFINITISM  
OR  
CIRCULARITY**

---

**CONTRADICTION  
IS A MUST**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# **COLLAPSE OF MATERIALISM**

---

**if  
we cannot have  
any value-free  
statements,  
then  
where do the  
PRIMARY VALUES  
come from?**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

metaphysical reality

# METAPHYSICAL REALITIES

are those  
ideas,  
imaginings,  
or  
inferences  
that we  
cannot conceive of  
in any other way.

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# *Ontology of Relational Necessity*

#	<b>form of necessity</b>	<b>pattern of relation</b>
1	metaphysically positive necessity	intuitive or identical relation mutually inclusive relation
2	practical necessity	necessary relation
3	occasional necessity	contingent relation
4	metaphysically negative necessity	mutually exclusive or transcendental relation
5	metaphysical impossibility	logically contradictory or counter-intuitive relation

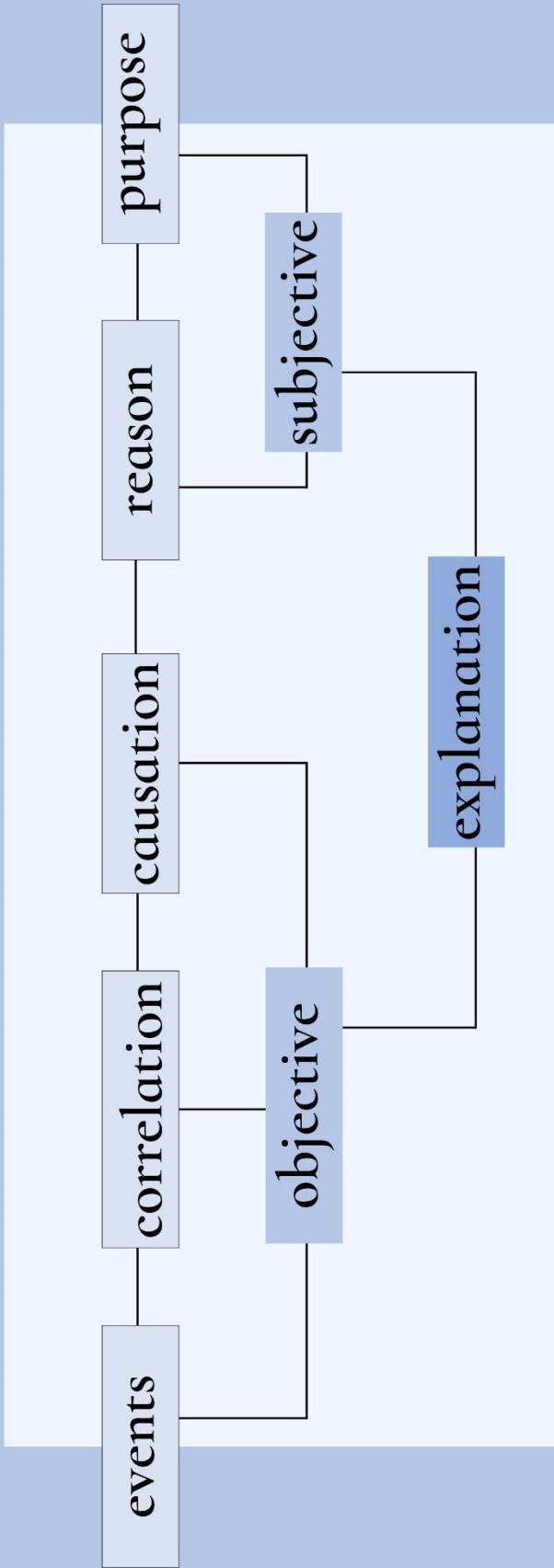
forms of positive ontological relation

forms of <b>POSITIVE ONTOLOGICAL RELATION</b>	
<b>identical relation</b>	if P and Q have the same properties, and if they are inseparable both theoretically and practically, then they are identically related to each other.
<b>necessary relation</b>	if P and Q are practically inseparable but theoretically independent of each other, then they have got necessary relation with one another.
<b>occasional relation</b>	when entities are independent of each other but get occasional connection for any specific purpose, then they have got occasional relation with one another.

— mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# ontology of explanation



# law of association

1. law of similarity
2. law of continuity
3. law of succession

**THERE IS NO CAUSAL NECESSITY**

# forms of metaphysical necessity

## positive metaphysical necessity

1	appearance/experience/ example/objectification/ manifestation/physical	reality/being/truth/fact/ existence/conceptual
2	action/event	actor/law/rule/principle
3	effect/led	cause/leader
4	act/actor	subjectivity
5	subjectivity	objectivity
6	objectivity	purpose
7	movement/direction	goal
8	purpose	goal/person

## negative metaphysical necessity

1	chance	necessity
2	particular/finite/limited	absolute/infinite/unlimited
3	probable	certain
4	evil/imperfect	good/perfect/proper
5	light	dark
6	negative	positive
7	soft	hard
8	small	big
9	imaginary/illusive	real
10	consistency	contradiction
11	quantity	quality

**every point  
is  
a cross-point  
of  
infinities  
in  
either direction.**

---

**dots can't be measured physically  
though space is a collection of dots.**

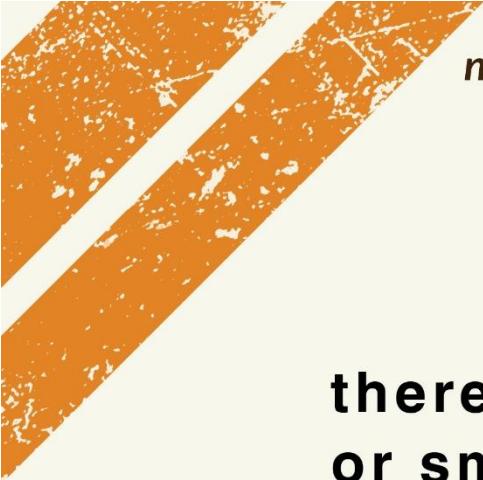
- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

mathematics, physics & metaphysics

**mathematics  
is more aligned with  
metaphysics  
than with  
physics.**

- mohammad mozammel hoque



*number is a concept*

**there is no biggest  
or smallest number**

---

# **THE BIGGEST OR SMALLEST NUMBER IS A CONCEPT**

---

**ANY NUMBER IS BIGGER  
THAN IT'S PREVIOUS NUMBER**



mohammad mozammel hoque || mozammelhq.com

# Rupert Sheldrake's

## TEN DOGMAS OF SCIENCE

1. Nature is like a machine.
2. Matter is unconscious.
3. Laws of nature are limited.
4. Matter and energy is the same.
5. Nature is purposeless.
6. Biological inheritance is purely material.
7. Memory is materially stored in our brain.
8. Mind is nothing but your brain.
9. Psychic phenomena are illusory.
10. Mechanical medicines only work,  
alternative medicines are only  
placebo effect.

- mohammad mozammel hoque

# IDENTITY IN PHILOSOPHY

METAPHYSICALLY	EPISTEMOLOGICALLY	LINGUISTICALLY	ETHICALLY
necessary or contingent	a priori or a posteriori	analytic or synthetic	objective or subjective

# **DOGMATISM IS A MUST**

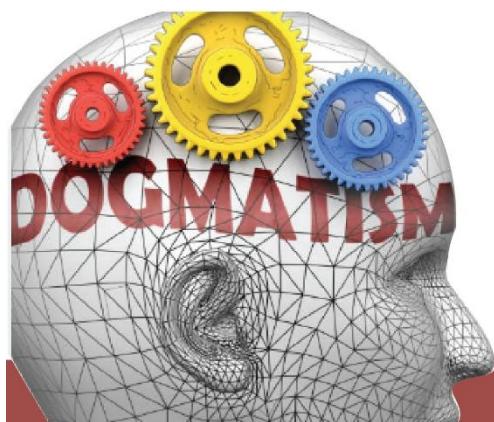
---

each and every  
**ISM (THEORY)**  
starts with and  
ends up in a kind of  
**DOGMATISM**

---

মতবাদ মাঝে  
কেন্দ্রো না কেন্দ্রো প্রকারে  
নির্বিচারবাদ

- মোহাম্মদ মোজাম্বেল হক



[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

অস্তিত্বের তিন স্তর

ধর্মীয় স্তর



নেতৃত্বিক স্তর



ভাগীয় স্তর

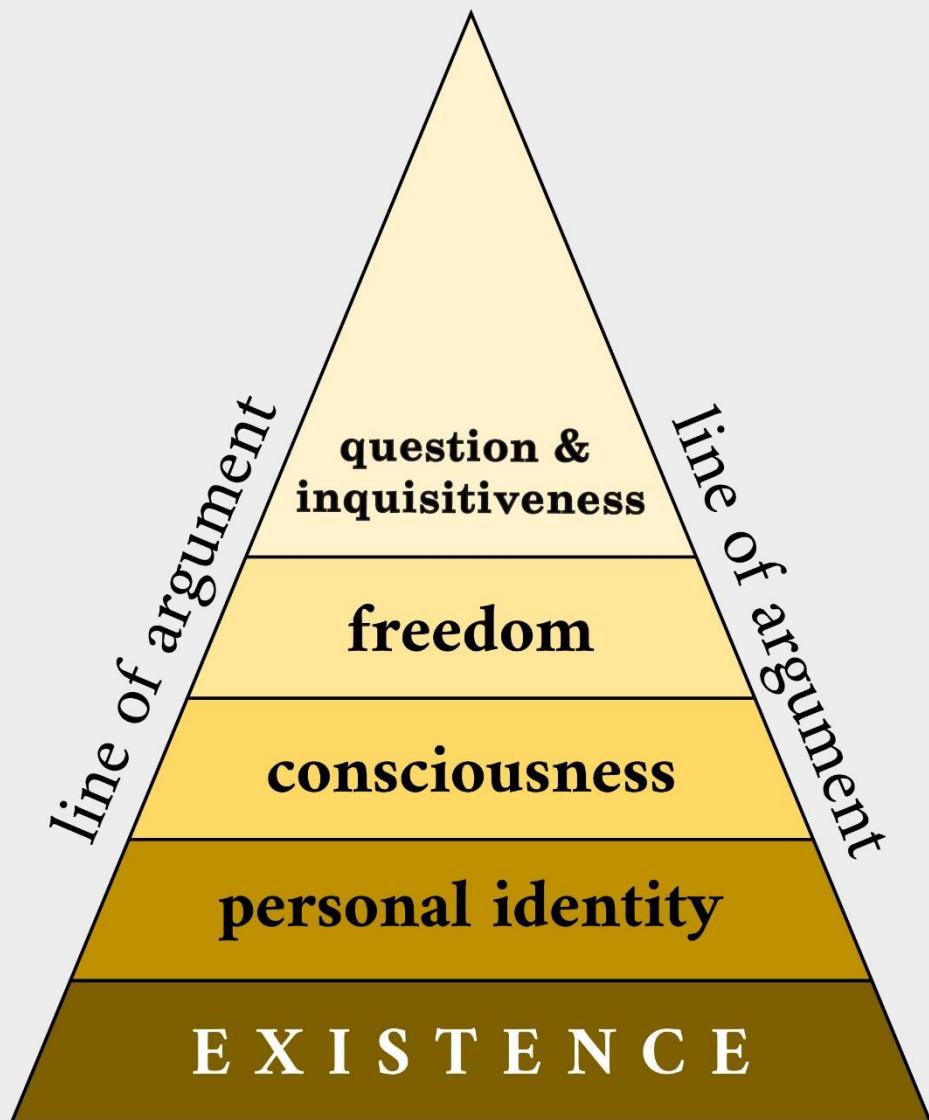


কিয়ার্কেঁগার্ডের আস্তিক্যবাদী অস্তিত্ববাদ

মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

## cognitive model of existence



human extraordinariness



**HUMAN EXISTENCE IS  
MORE THAN INSTINCT,  
EMOTION, & RATIONALITY.**

$$H > (I + E + R)$$

---

**HUMAN  
EXTRAORDINARINESS  
IS A MYSTERIOUS FACT**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

## doubting without doubtism



[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

indispensability of knowledge

# knowledge is a must

every proposition does have  
its own epistemic status.

– mohammad mozammel hoque

**KNOWLEDGE IS A MUST**

**WE KNOW,  
doesn't matter  
what  
or  
how  
we know.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

impression is knowledge

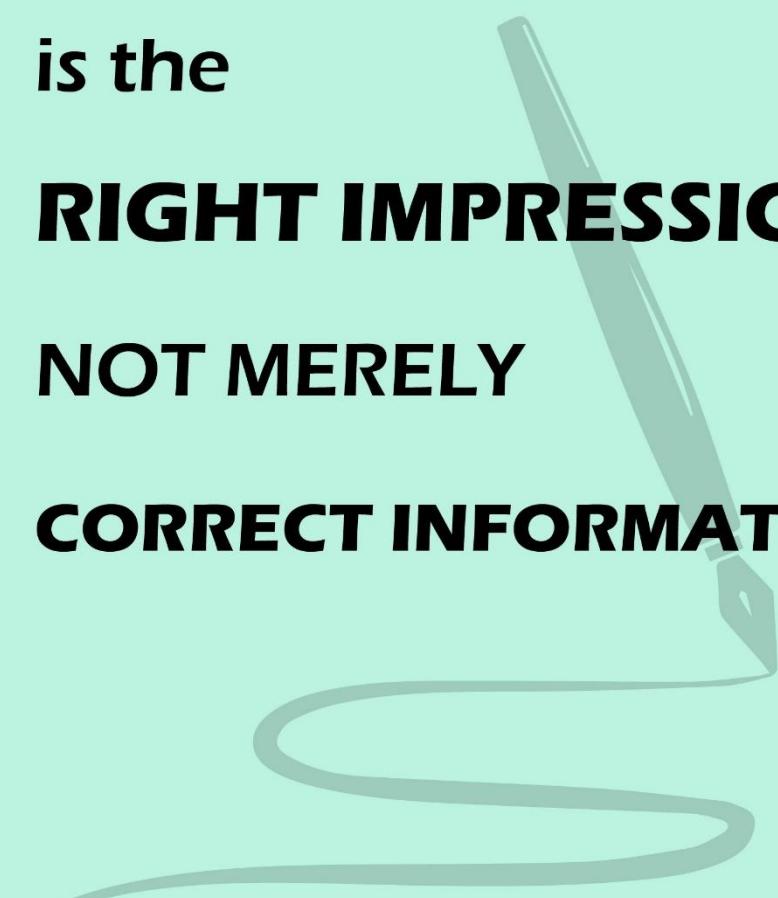
# KNOWLEDGE

is the

**RIGHT IMPRESSION,**

**NOT MERELY**

**CORRECT INFORMATION.**



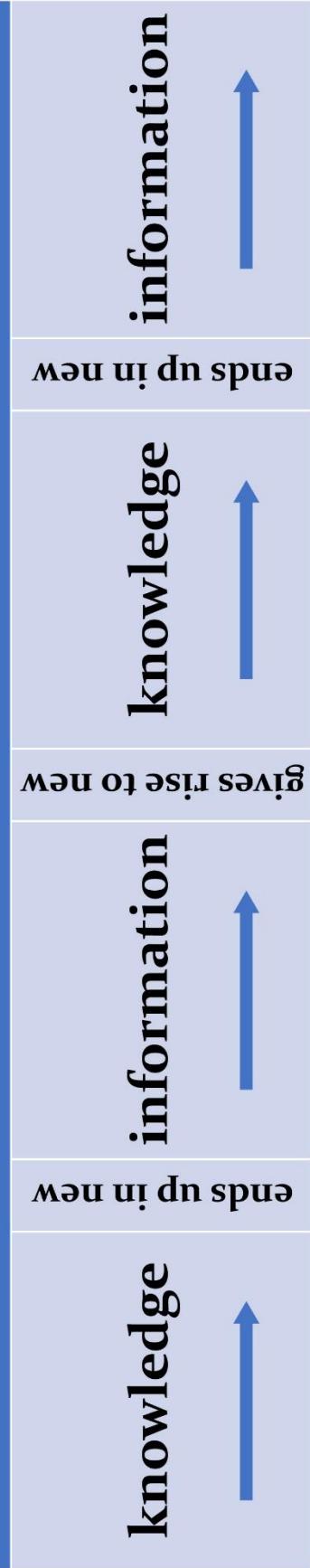
- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

## **knowledge and information**

---

# **K - I - K - I PRINCIPLE**



mohammad mozammel hoque | mozammelhq.com



like language,  
**KNOWLEDGE  
IS A  
PRODUCT  
OF THE  
COMMUNITY.**

- mohammad mozammel hoque

core of knowledge

**everyone has an inherent  
CORE OF KNOWLEDGE**  

---

**it shapes one's knowledge  
in the true sense.**

- mohammad mozammel hoque

mozammelhq.com

# জ্ঞানের চারটি দিক

- ১ জ্ঞানের উৎস- আবেগ
- ২ জ্ঞানের বাহন- যুক্তি
- ৩ জ্ঞানের লক্ষ্য- সত্য
- ৪ জ্ঞানের প্রাপ্তি- উচ্চতর সুখ

- মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

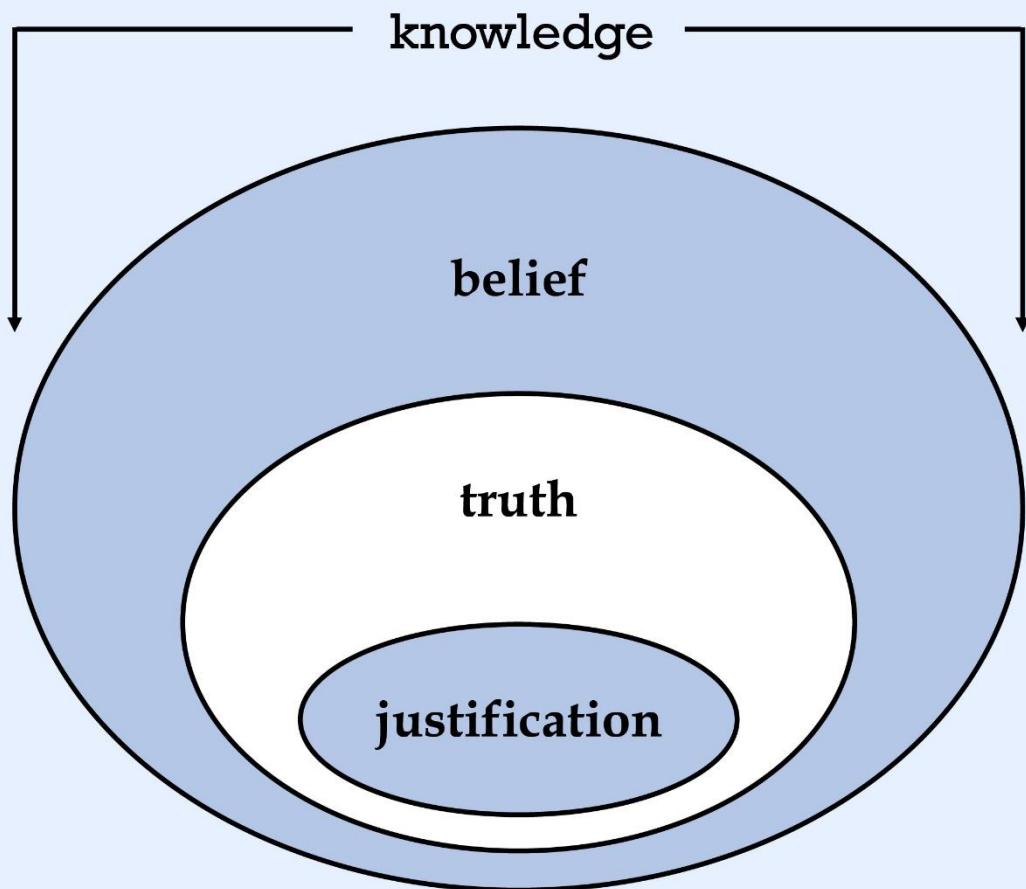
JTB == K

'knowledge is justified true belief'

- Plato

# knowledge is a belief though all beliefs are not knowledge

knowledge is that belief which has  
truth and justification support



মকল জ্ঞানই মূলত বিশ্বাস। যদিও মকল বিশ্বাস  
জ্ঞান নয়। জ্ঞান হলো যাচাইকৃত মত্য বিশ্বাস।

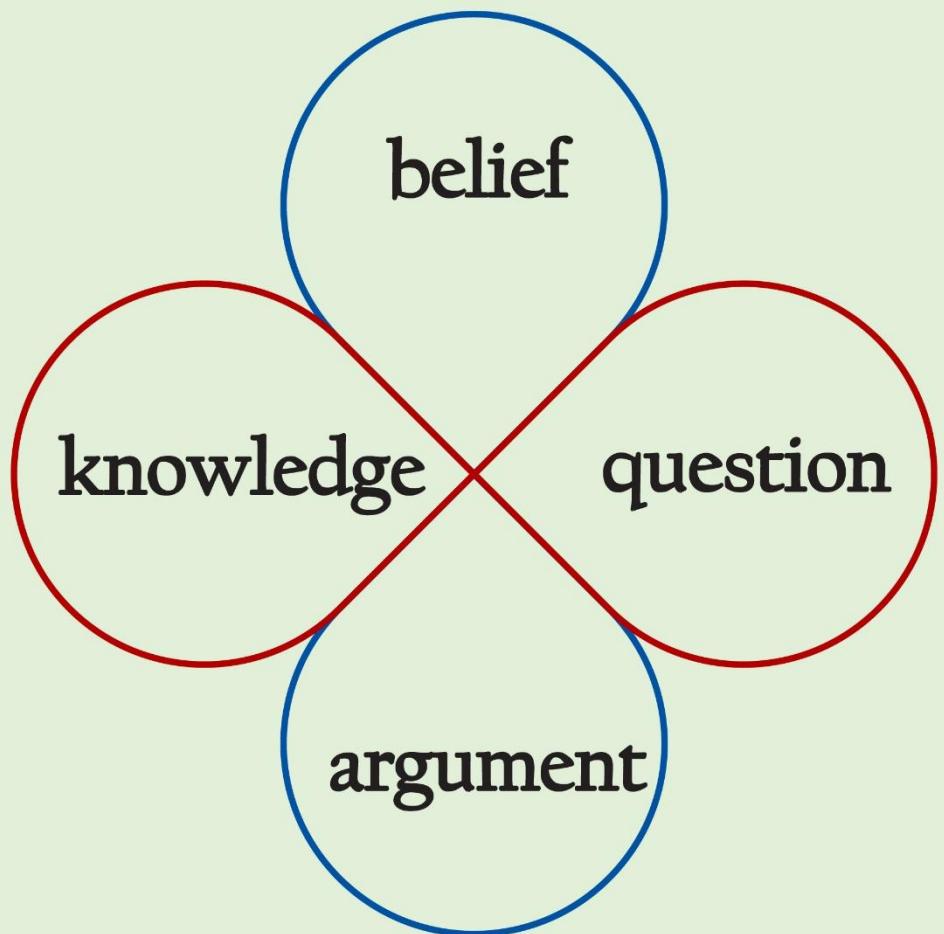


**we have to  
BELIEVE  
TO LIVE  
no matter  
what we believe**

---

**যতদিন আছে নিঃশ্বাস, ততদিন আছে বিশ্বাস।  
বিশ্বাসের মাঝেই আমরা ডুবে থাকি রাত্রিদিন।**

- mohammad mozammel hoque



# model of cognitivitiy

role of subjectivity & objectivity in knowledge

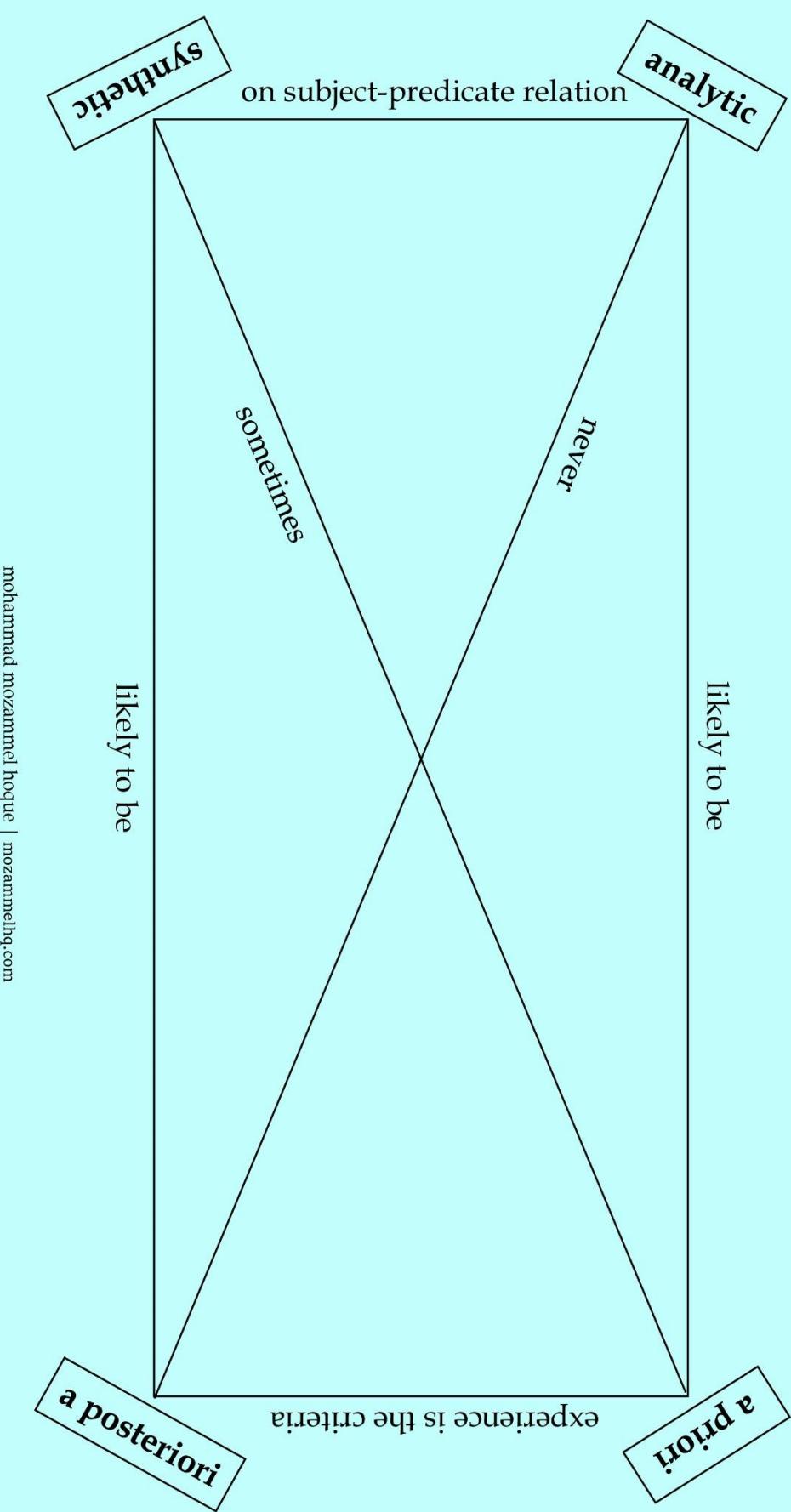
# WHAT IS KNOWLEDGE

TRUTH

as it appears (to the subject)	(Link between truth & belief) <b>justification</b>
as it in-itself (as it is in and of itself)	(the notion of subjectivity) <b>belief</b>

JTB = K

## synthetic a priori



role of inference

# INFERENCE

fills up the gap of  
experience

# EXPERIENCE

অভিজ্ঞতা থেকে আসে তাঁর সামগ্রিক জ্ঞান | অনুমান থেকে আসে সামগ্রিক জ্ঞান

mohammad mozammel hoque | mozammelhq.com

<b>DJ</b>		<b>NDJ</b>		
(DEONTOLOGICAL JUSTIFICATION)		(NON-DEONTOLOGICAL JUSTIFICATION)		
<b>sense of duty</b> is a necessary criterion		speaker has <b>no ethical obligation</b> to the audience		
<b>DJ Supports</b>	idealism	idealism	<b>NDJ Supports</b>	
	evidentialism	reliabilism		
	contingent truth	necessary truth		
	internalism	externalism		
	coherentism	foundationalism		
relates a <b>close-ended class</b>		relates an <b>open-ended class</b>		
free from <b>skepticism</b>		vulnerable to <b>skepticism</b>		

- mohammad mozammel hoque

# INTERPRETIVE UNCERTAINTY

ambiguity and vagueness

OVER DETERMINATION	
AMBIGUITY	VAGUENESS
4 is ambiguous	4 is vague
2+2 3+1 6-2 5-1	$4 =$  $2+2$ $3+1$ $6-2$ $5-1$
	single cause with multiple outcomes

meaning is a context-dependent phenomenon

truth or belief is a false dichotomy.

SUBJECTIVITY DEFINES OBJECTIVITY

W + J + T || X

B for belief,  
J for justification,  
T for truth,

denotes

## subjectivity

T for truth,

denotes

## objectivity

KFOR

knowledge

**KNOWLEDGE IS A COLLECTIVE EXPRESSION  
OF BOTH SUBJECTIVITY AND OBJECTIVITY**

cognitive potentiality

~~great men think alike.~~

**ALL  
MEN  
THINK  
ALIKE.**

**the differences lie in the  
effort they put into it.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

## knowing about something versus knowing something

---

“

Sometimes we know  
about something  
without knowing it.

true knowledge is  
understanding,  
not merely the  
retrieval of information.

”

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

freedom & authority

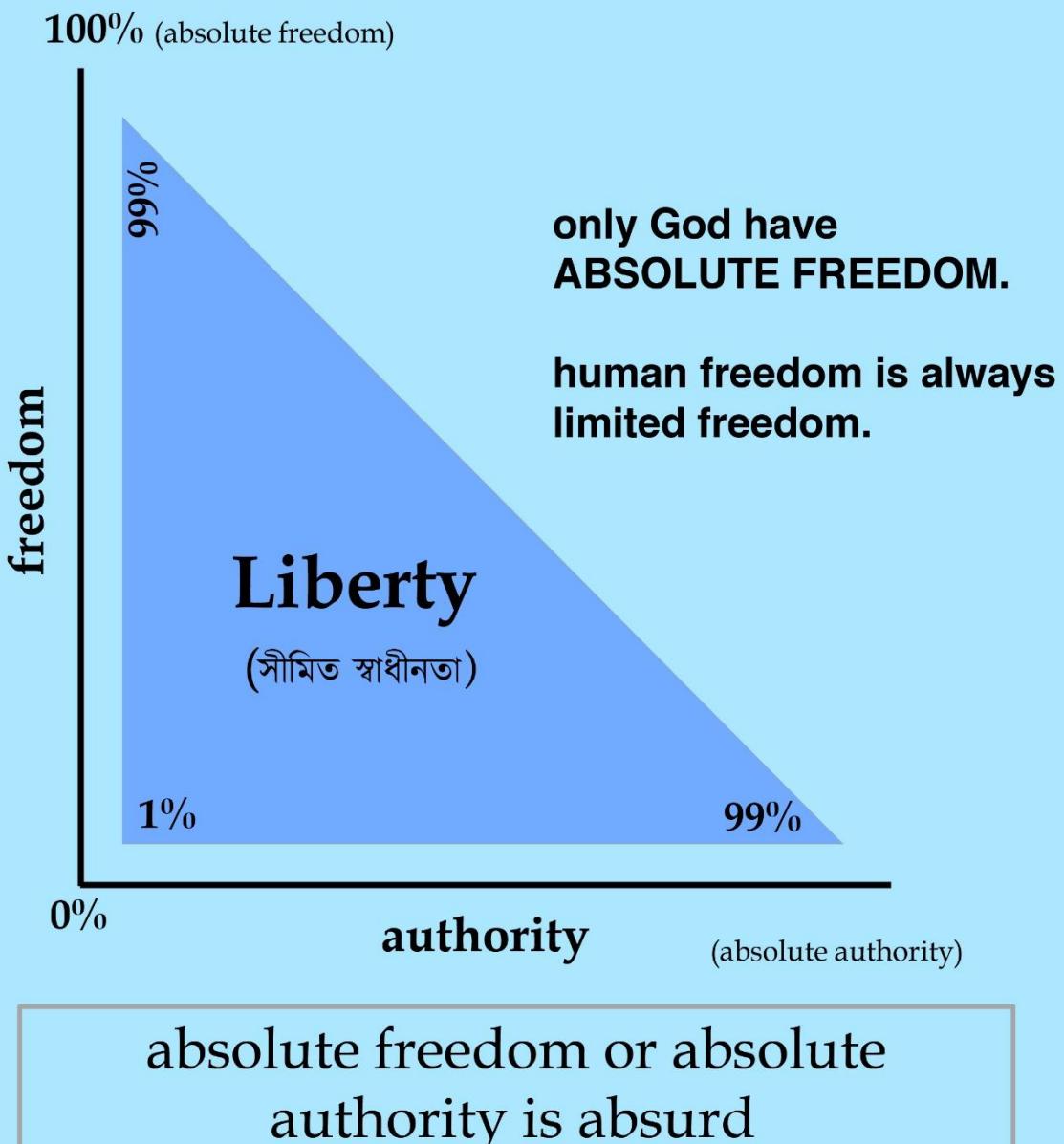


no authority no freedom

Freedom is meaningless  
without any authority

mohammad mozammel hoque || cscsbd.com

# Liberty is a Combination of Freedom & Authority



mohammad mozammel hoque | Centre for Free Thoughts | mozammelhq.com

ତାକଣିର କୀ?

ପାକାଳିଷ ପାତ୍ରିତ ପାତ୍ରିତ  
ପାତ୍ରିତ ପାତ୍ରିତ ପାତ୍ରିତ

- ମୋହାମ୍ମଦ ମୋଜାମ୍ମେଲ ହକ୍

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

ethics is a must



# **ETHICS IS A WORKING POLICY,**

**not a mere theoretical fantasy.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

definition of man

# **man is a rational an ethical animal**

---

**ethics is the higher form of rationality**

- mohammad mozammel hoque

mozammelhq.com

what is good?

**GOOD  
is that thing  
which  
IS  
HOLISTICALLY  
CONSISTENT,  
no matter it is  
particularly  
important or not.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

three laws of human dignity

# THREE LAWS OF HUMAN DIGNITY

## 1st law

**human dignity is the highest value**

## 2nd law

**collective interest is more important than particular interest untill and unless it is violating the first law**

## 3rd law

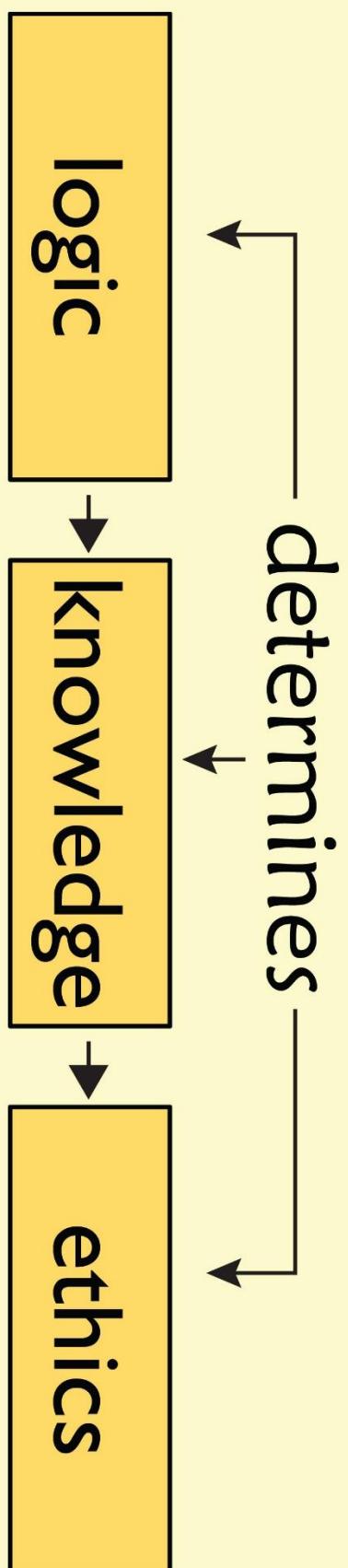
**protection of non-human lives and environment is a must untill and unless it is violating the first & second law**

- mohammad mozammel hoque

cscsbd.com

physics determines metaphysics

# METAPHYSICS



## **relational ontology**

**physics**

*determines*

**metaphysics**

**metaphysics**

*determines*

**ethics**

**ethics**

*determines*

**politics**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

ভাষা ও সভ্যতা

# ভাষা

মানব সভ্যতার প্রতিবিম্ব

# LANGUAGE

reflection of human civilization

— mohammad mozammel hoque

Centre for Social & Cultural Studies | cscsbd.com

**fallacy of fallacy**

---

# **NO FALLACY NORATIONALITY**

---

**no intellectual discourse  
is free from fallacy**

mohammad mozammel hoque || mozammelhq.com

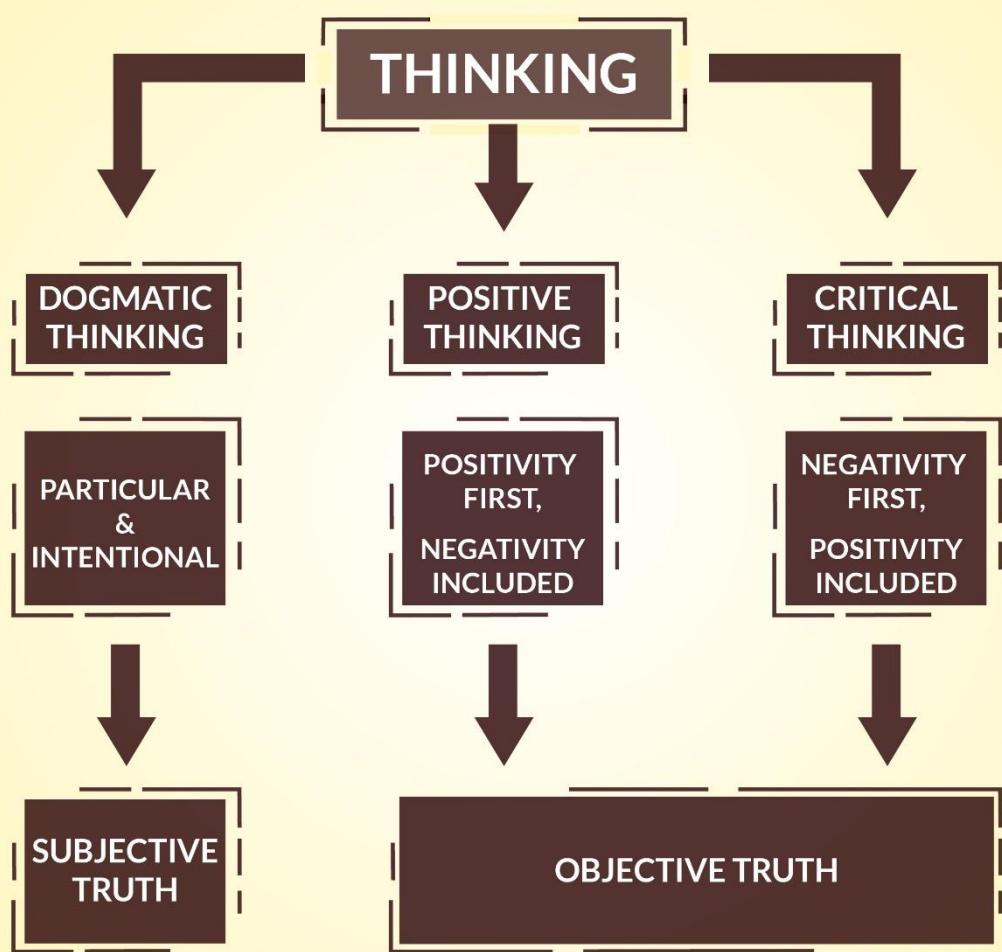
**what is critical thinking ?**

# **CRITICAL THINKING IS THINKING CONSISTENTLY AND HOLISTICALLY**

- mohammad mozammel hoque

centre for social & cultural studies || cscsb.com

## critical thinking



mohammad mozammel hoque || mozammelhq.com

# **paradox of MEMORY**

---

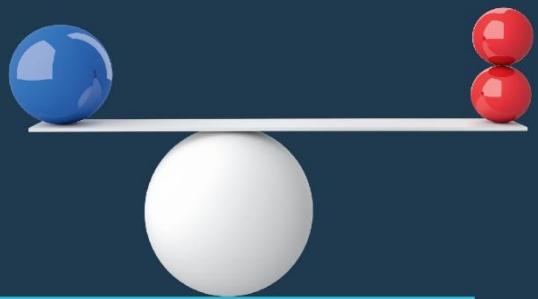
**a person with a  
PHOTOGRAPHIC MEMORY  
usually lack  
CRITICAL THINKING  
& ANALYTICAL SKILLS.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

activism & critical thinking

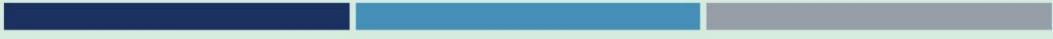
**balance  
your  
activism  
with  
critical  
thinking.**



when critical thinking is not  
accompanied by meaningful activism, it  
risks developing into ethical puritanism.

- mohammad mozammel hoque

centre for social and cultural studies || cscsbd.com



# **ISAAC ASIMOV'S THREE LAWS OF ROBOTICS**

1. a robot may not injure a human being or, through inaction, allow a human being to come to harm.
2. a robot must obey the orders given it by human beings except where such orders would conflict with the first law.
3. a robot must protect its own existence as long as such protection does not conflict with the first or second law.

# **six aspects of HUMAN SUPREMACY OVER AI**

<b>1</b>	<b>entity</b>
<b>2</b>	<b>choice</b>
<b>3</b>	<b>subjectivity</b>
<b>4</b>	<b>intentionality</b>
<b>5</b>	<b>ethics</b>
<b>6</b>	<b>naturality</b>

**P ≠ U**

P for processing, U for understanding

# **PROCESSING IS NOT UNDERSTANDING**

---

**understanding is subjective,  
and transcends the process.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)



# THE JOURNEY IS NOT THE DESTINATION

---

meaning & purpose  
lie beyond the  
structure & the process

— mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# costs of **ARTIFICIAL INTELLIGENCE**

COMFORT	at the cost of	PRIVACY
SECURITY		LIBERTY
TRADE		TRUST
LAW		VALUE
BEHAVIOUR		UNDERSTANDING
MACHINE		MAN

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# **CGT**

## **CONSTANT GAP THEORY**

---

**machines will never surpass  
human beings.**

**because -**

- 1** the difference between man & machine is both qualitative and categorical.
- 2** human creativity and extraordinariness are unique.
- 3** unlike human beings, machines are devoid of qualia (subjective aspect of sense experience).
- 4** only the human beings have science, philosophy, and religion.

# ভারতীয় দর্শন

## আন্তিক (বৈদিক)

### বেদ অনুগত

### চরমপক্ষী

## আন্তিক (অ-বৈদিক)

### বেদ স্থতন্ত্র

### অ-চরমপক্ষী

১। মীমাংসা  
(কর্মকান্তিভিত্তিক)

২। বেদান্ত  
(জ্ঞানকান্তিভিত্তিক)

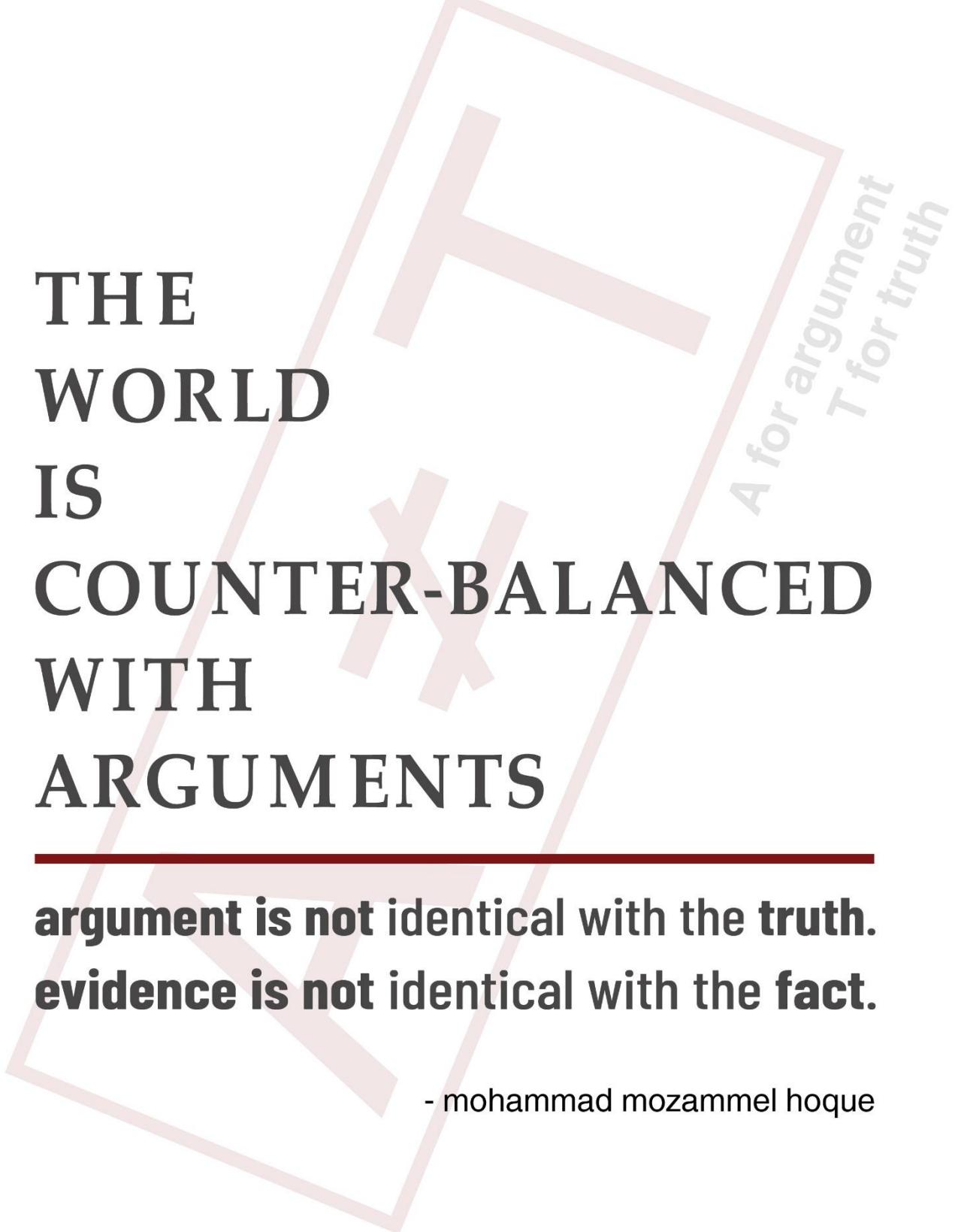
৩। সাংখ্য  
৫। ন্যায়

৪। যোগ  
৬। বৈশ্লেষিক

১। চার্বাক  
২। বৌদ্ধ

৩। জ্ঞেন

- তারতীয় দর্শনের বৈশিষ্ট্য**
- ১। সম্প্রদায় নির্ভরতা
  - ২। অতীত নির্ভরতা
  - ৩। সূত্র নির্ভরতা
  - ৪। ধর্ম নির্ভরতা
  - ৫। কর্মবাদ ও মোক্ষচিষ্ঠা
  - ৬। রচনা বা যুক্তিপদ্ধতি: পূর্বপক্ষ, নিবাকর, যুক্তি সিদ্ধান্ত



# THE WORLD IS COUNTER-BALANCED WITH ARGUMENTS

---

**argument is not identical with the truth.  
evidence is not identical with the fact.**

- mohammad mozammel hoque

যুক্তি ও প্রমাণের সম্পর্ক



প্রমাণের সম্পর্ক অতীতের সাথে।  
যুক্তির সম্পর্ক ভবিষ্যতের সাথে।

## যুক্তি হল প্রমাণের হাতিয়ার

- মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

decisive factor

THE  
WORLD  
IS  
**COUNTER-BALANCED**  
WITH  
ARGUMENTS

---



**INTENTIONALITY  
MATTERS**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

religion without God

**religion  
is not  
all about  
GOD**

---

**there are religions without GOD**

**what is religion?**

**RELIGION**

**is a**

**belief system**

**with**

**spirituality**

**(sense of transcendence)**



**rituals.**

# বাত্তিমাতা হাতে পত্রমাতা

পরমসত্তা | ABSOLUTE ENTITY

ব্যক্তি ▶ মূল্যবোধ ▶ আদর্শ ▶ ধর্ম

জগত



জগত

গুণ | GOD

পরিবার ▶ সমাজ ▶ রাষ্ট্র ▶ বিশ্বব্যবস্থা

প্রকৃতি-পূর্ব চিরত্বনতা | PRE-NATURE ETERNITY

সার্বিক নিয়মাবলি | UNIVERSAL LAWS

# THE GOD ISSUE

## GOD and the world

<b>skepticism</b>	doesn't know whether God exists or not.
<b>agnosticism</b>	existence of God is not knowable.
<b>atheism</b>	God does not exist.
<b>deism</b>	God exists beyond the world. HE does not control it.
<b>monotheism</b>	God is one and singular. HE is beyond the world, yet HE controls it.
<b>polytheism</b>	gods are many. they exist beyond the world, yet control it.
<b>pantheism</b>	God and the world are one and the same.
<b>panentheism</b>	God is within and beyond the world at the same time.

- mohammad mozammel hoque

# points of discussion **ON GOD**

1. why God question?
2. what is meant by 'God'?
3. God and world
4. arguments for God
5. forms of atheism
6. God and evil
7. human freedom & God

- mohammad mozammel hoque

# HUMAN EXTRAORDINARYNESS

IS THE STRONGEST ARGUMENT  
FOR THE EXISTENCE OF

# GOOD

- mohammad mozammel hoque

mozammelhq.com

## **DIVINE AGNOSTICISM**

---

**we can know  
God  
positively,  
negatively,  
and  
mystically;**

**but  
we can't know  
GOD  
intrinsically.**

---

**GOD is the UNIQUE CATEGORY.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

**no overthinking**

**don't  
try  
to  
think  
the  
UNTHINKABLE  
ONE.**

---

**engage  
with  
productive  
thoughts  
instead.**

- mohammad mozammel hoque

[cscsbdbd.com](http://cscsbdbd.com)

# Forms of Atheism

concerned with the issue	atheism নান্তিকতা	not concerned with the issue	irrelevantism নির্বিকারীবাদ
বিশ্যটো গুরুত্বপূর্ণ	skepticism সংশয়বাদ	আছে কিনা, জানি না	অজ্ঞেয়বাদ
	agnosticism	জানা সম্ভব নয়	অপ্রযোজনীয় ইস্যু

# আস্তিকতা ও নাস্তিকতার ডকিম ফেল

১। ঈমানদার আস্তিক অথবা নাস্তিক  
১০০% নিশ্চিত  
(strong theist or atheist)

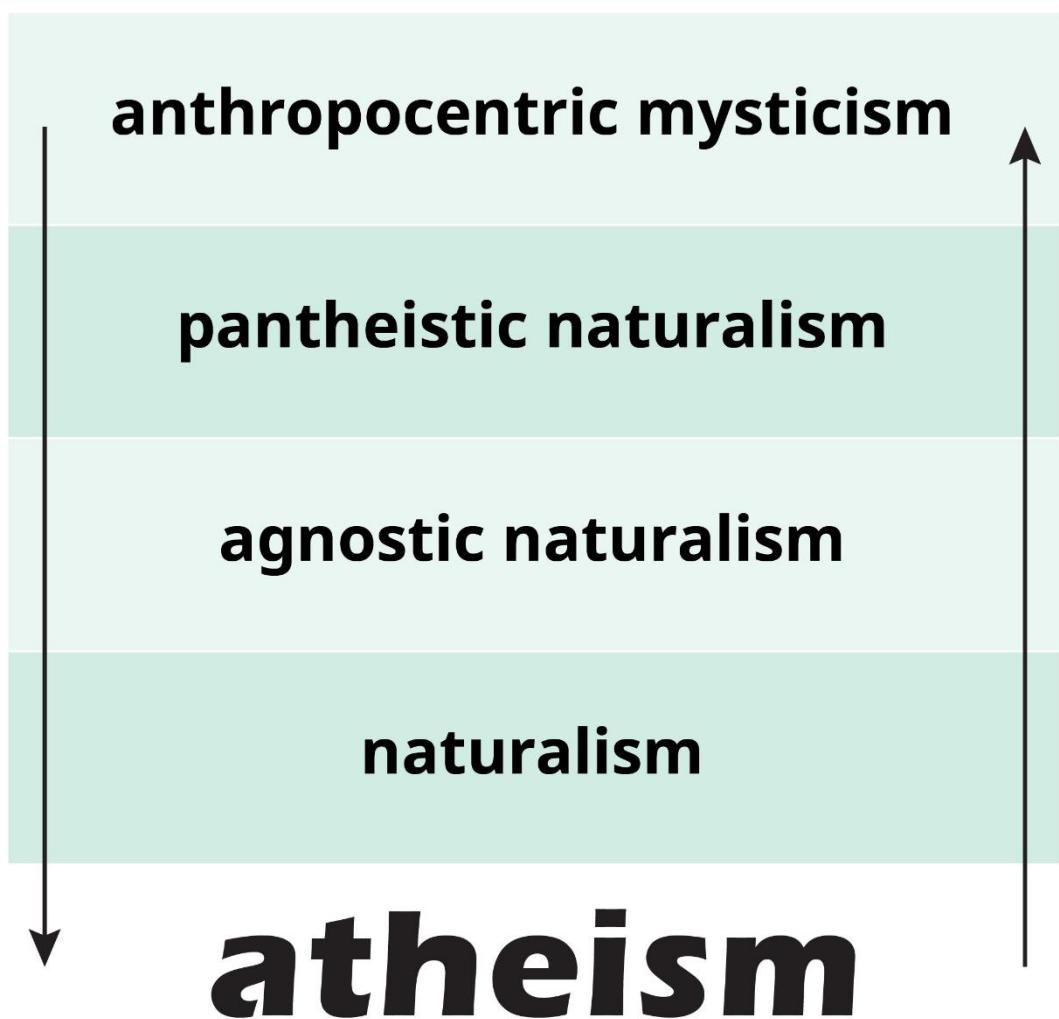
২। কার্যত আস্তিক অথবা নাস্তিক  
নিশ্চয়তা ১০০% থেকে কম  
(de-facto theist or atheist)

৩। দুর্বল আস্তিক অথবা নাস্তিক  
নিশ্চয়তা ৫০% থেকে বেশি  
(weak theist or atheist)

৪। সংশয়বাদী অজ্ঞেয়বাদী  
কোনো দিকেই নিশ্চিত নয়, মাঝামাঝি  
(agnostic theist or atheist)

# **BAULISM**

## a form of atheism



mohammad mozammel hoque || cscsb.com

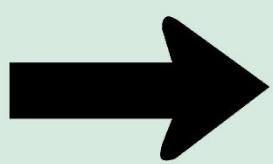
# ପ୍ରକଳନଙ୍ଗାରେ ବିଶ୍ୱର ପ୍ରଧାନ ସ୍ମୃତି

କ୍ରମ	ପର୍ମ	ପ୍ରଦର୍ଶନ	ଖୋଦାର ଅଣ୍ଡିଟୁ	ଆଲ୍ଲୁବାରୀ	ପରକାଳ	ପ୍ରଦର୍ଶନ	ଉତ୍ସମ୍ଭବ
୧	ହିନ୍ଦୁ	୧୫୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ସର୍ବେଶ୍ଵରବାଦ)	୧୧୦ କୋଟି	ବୋକ୍ସଲାଭେର ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ ଜନାନ୍ତରବାଦ	ସୁନିଦିଷ୍ଟ ନୟ	ଭାରତ
୨	ଇହନୀ	୧୩୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ୱେକେଶ୍ଵରବାଦ)	ପ୍ରଯେ ୧୫ କୋଟି	ସକଳ ଅନୁଶୀର୍ଣ୍ଣବାସ	ଇବରାହିମ (ଆ.)	ବିଶ୍ୱର
୩	ଜରାପୁଷ୍ଟ	୬୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ୱେକେଶ୍ଵରବାଦ)	୨୭ ଲକ୍ଷ	ସ୍ରଦ୍ଧା କିଂବା ନରକବାସ	ଜରାପୁଷ୍ଟ	ଇରାନ
୪	ବୌଦ୍ଧ	୫୬୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ନାଣ୍ଡିକବାଦୀ	୫୦ କୋଟି	ଜନାନ୍ତର ପ୍ରାଣ୍ୟର ନିର୍ବାଚ ଲାଭ	ଗୋତମ ବୁଦ୍ଧ	ଭାରତ
୫	ଜୈନ	୫୬୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ସର୍ବେଶ୍ଵରବାଦ)	ଅର୍ଧକୋଟି	ଜନାନ୍ତରେ ଧାରାବାହିକତାଯ ମୋକ୍ଷ ଲାଭ	ମହାବୀର	ଭାରତ
୬	କନ୍ଯାକୁମାରୀ	୫୨୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ନାଣ୍ଡିକବାଦୀ	୬୩ ଲକ୍ଷ	ପରକାଳେ ବିଶ୍ୱାସୀ ନୟ	କନ୍ଯାକୁମାରୀ	ଚିନ
୭	ତାତେ	୫୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ସର୍ବେଶ୍ଵରବାଦ)	୨୭ ଲକ୍ଷ	ଅନ୍ତିତେ ବିଲୋପ	ଲାଓ ଚି	ଚିନ
୮	ପ୍ରିଣ୍ଟିନ	୩୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ବିଭବାଦ)	୨୩୦ କୋଟି	ସ୍ରଦ୍ଧା କିଂବା ନରକ ଲାଭ	ଯିଶ୍ୱାରିଷ୍ଟ	ଫିଲିପ୍‌ପିନ
୯	ଶିତୋ	୫୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ବିହ ଦୀଶ୍ଵରବାଦ)	୪୦ ଲକ୍ଷ	ସଂକଷମିଲାଗଣ ଦେବତ ଲାଭ କରାରେଣେ । ଅନ୍ୟେର ଅଣ୍ଟିତ ବିନ୍ଦୁଷ୍ଟ ହରେ । କୋରିକି ଓ ଶାର୍ଵିକ ଜାଗନ୍ମାନ	ଶୁହାସନ (ସା.)	ଶୋଦି ଆରବ
୧୦	ଇସଲାମ	୬୧୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ୱେକେଶ୍ଵରବାଦ)	୧୮୦ କୋଟି	ବୈହେଶ୍ଵତ ଅଥବା ଦେବତ		
୧୧	ଶିଖ	୧୫୦୦ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ୱେକେଶ୍ଵରବାଦ)	୩ କୋଟି	ଜନାନ୍ତର ପ୍ରାଣ୍ୟର ଉତ୍ସବରେ ସଭ୍ୟ ନିଶ୍ଚ ଯା ଓସା	ପ୍ରବ୍ର ଲାନ୍କ	ଭାରତ
୧୨	ବାହାରୀ	୧୮୪୪ ଛିଟପୂର୍ବ	ଆଣ୍ଡିକବାଦୀ (ୱେକେଶ୍ଵରବାଦ)	୭୦ ଲକ୍ଷ	ପରମସଭାର ଦିକେ ବ୍ୟକ୍ତିସଭାର ଅନ୍ତ ଯାତ୍ରା	ବାହାଉଲ୍ଲାହ	ଇରାନ

## world-God ontology

# HOW TO KNOW GOD

FROM  
WORLD  
TO  
GOD



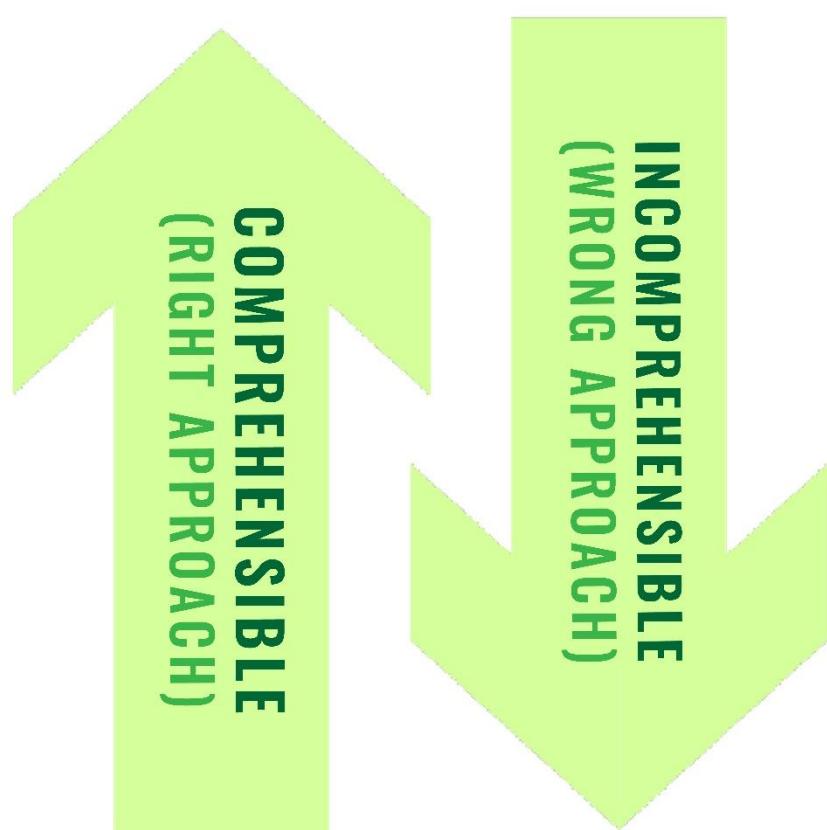
**COMPREHENSIBLE**  
(VALID & RIGHT APPROACH)

FROM  
GOD  
TO  
WORLD

**INCOMPREHENSIBLE**  
(invalid & wrong approach)

how to know God

GOD



WORLD

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# **WHY GOD?**

there is purpose everywhere in the world, yet the world as a whole has no purpose -

**WHAT A CONTRADICTORY CLAIM THIS IS ?**

---

**if**

**purpose is beyond the process,**

**&**

**the world itself is a vast process,**

**then**

**there must be an**

**ULTIMATE PURPOSE**

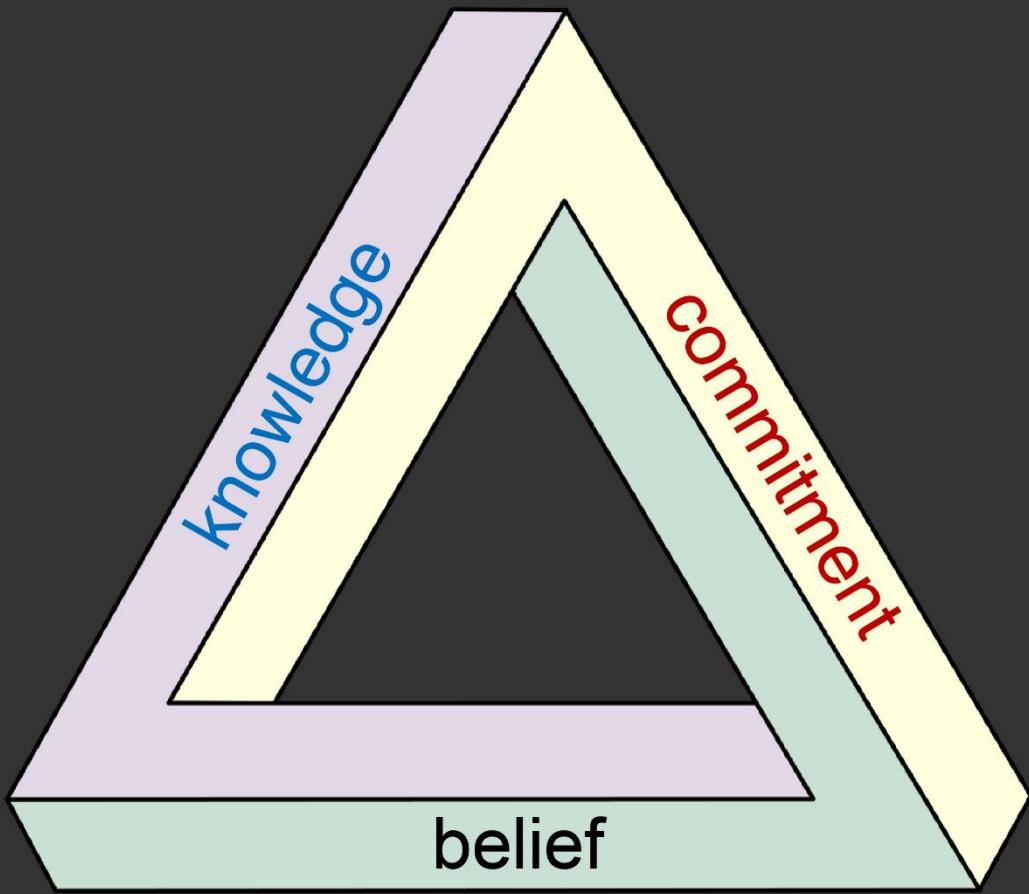
**beyond the world.**

mohammad mozammel hoque || mozammelhq.com

## **TRIPARTITE ASPECTS OF ISLAM**

---

---



# **ISLAM**

understanding Islam as a deen

# Islam

PHILOSOPHY   জীবনদর্শন		PRACTICE   জীবনধর্ম	
<b>core of belief</b> অবিচ্ছিন্ন <b>আবাস</b>	<b>detailed understanding of the core of belief</b> খুঁটিনাটি তত্ত্বালোচনা	unchangeable অপরিবর্তনীয় <b>ইসলাম</b>	basic lifestyle আমাজিক সংস্কৃতি
<b>adjustable</b> সমন্বয়শৈলী	<b>social culture</b> সমন্বয়শৈলী		

ISLAM

LAW

ETHICS

*without ethics law is dysfunctional*

*mohammad mozammel hoque*

# EPISTEMIC SCALE

from Islamic point of view

ইসলামের দৃষ্টিতে জ্ঞানের মানদণ্ড



the master-key to mankind

# **QURAN**

**the  
final  
REVELATION,  
&  
the  
MASTER KEY  
to  
MANKIND.**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

## **what is ISLAM?**

---

**ISLAM = DEEN + SHARIAH**

**DEEN**  
*philosophical aspects of Islam*

**SHARIAH**  
*public rules and regulations*

# **DEEN & SHARIAH**

---

**DEEN:**

**related to the  
basic concepts of  
life & reality**

**SHARIAH:**

**related to the  
legal structure of  
Islam**

applicability of shariah

# APPLICABILITY OF SHARIAH

must be determined by

# SOCIAL CONTEXT

# মাকামিদে শরীয়াহ

## (শরীয়াহর উদ্দেশ্য)

### ১। জরুরিয়ত (মৌলিক অত্যাবশ্যকীয় বিষয়াদি)

- (১) ধর্ম
- (২) জীবন
- (৩) বংশধারা
- (৪) জ্ঞান-বুদ্ধি
- (৫) মাল-সম্পদ

### ২। হাজিয়ত (সাধারণ আবশ্যক বিষয়াদি)

সহজতা আনয়ন ও  
কষ্ট লাঘব করার জন্য  
প্রয়োজনীয় কার্যাবলী

### ৩। তাহসানিয়ত (উৎকর্ষতা অর্জনমূলক বিষয়াদি)

মানবজীবনে  
উৎকর্ষতা এনে দেয়  
এমন পরিপূরক  
বিষয়সমূহ

# **ISLAM**

**is not a mere religion,**

**& not meant only for politics.**

**Islam deals with the basic questions about  
life, reality and the world.**

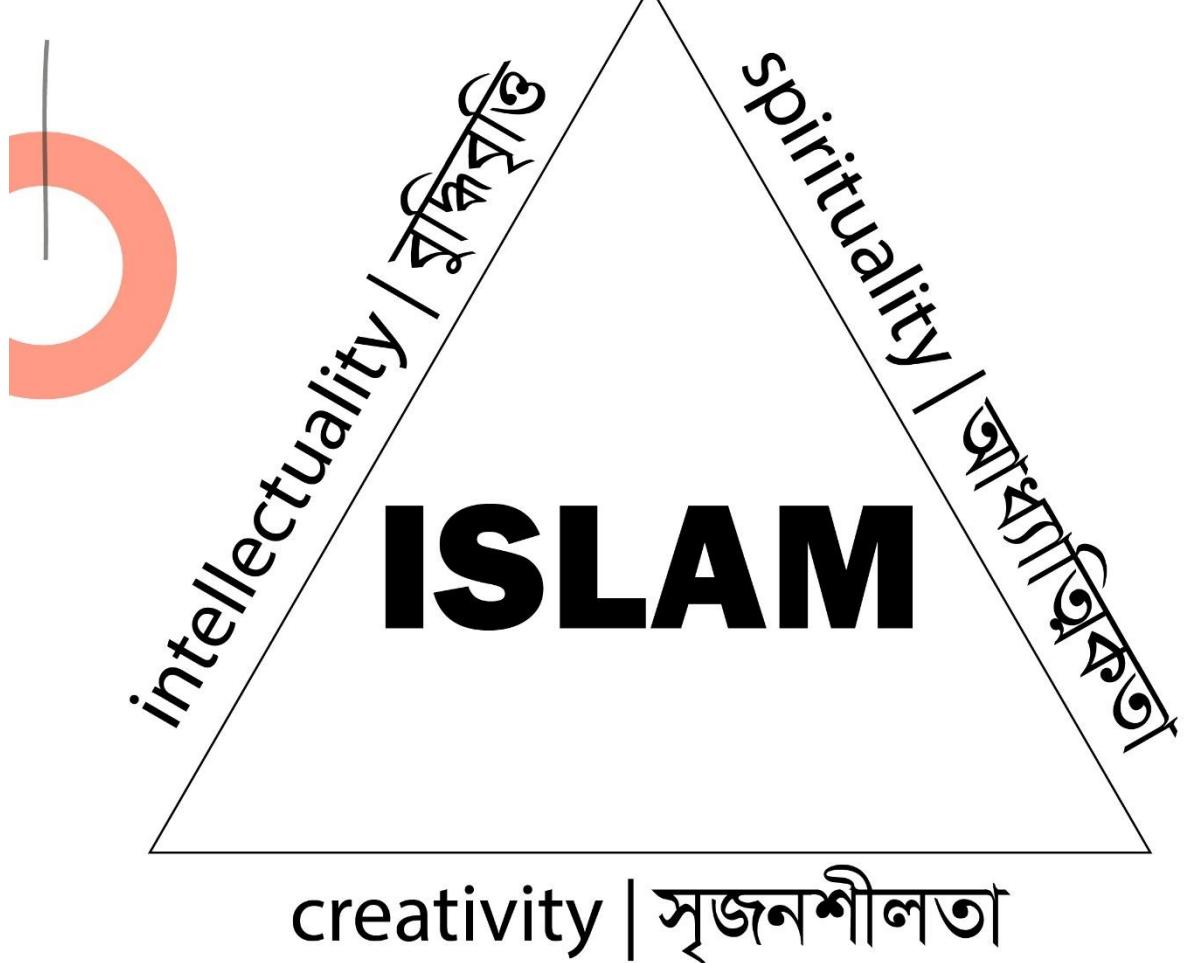
Islamic state? or, Islamic civilization?

# ISLAMIC MOVEMENT

IS NOT MEANT FOR THE ESTABLISHMENT OF AN  
**ISLAMIC STATE,**

BUT FOR THE DEVELOPMENT OF  
**ISLAMIC CIVILIZATION.**

foundation level of  
**ISLAMIC MOVEMENT**



# primary level of **ISLAMIC MOVEMENT**

spirituality

আধ্যাত্মিকতা

intellectuality

বৰ্দ্ধিবৃত্তি

**ISLAM**

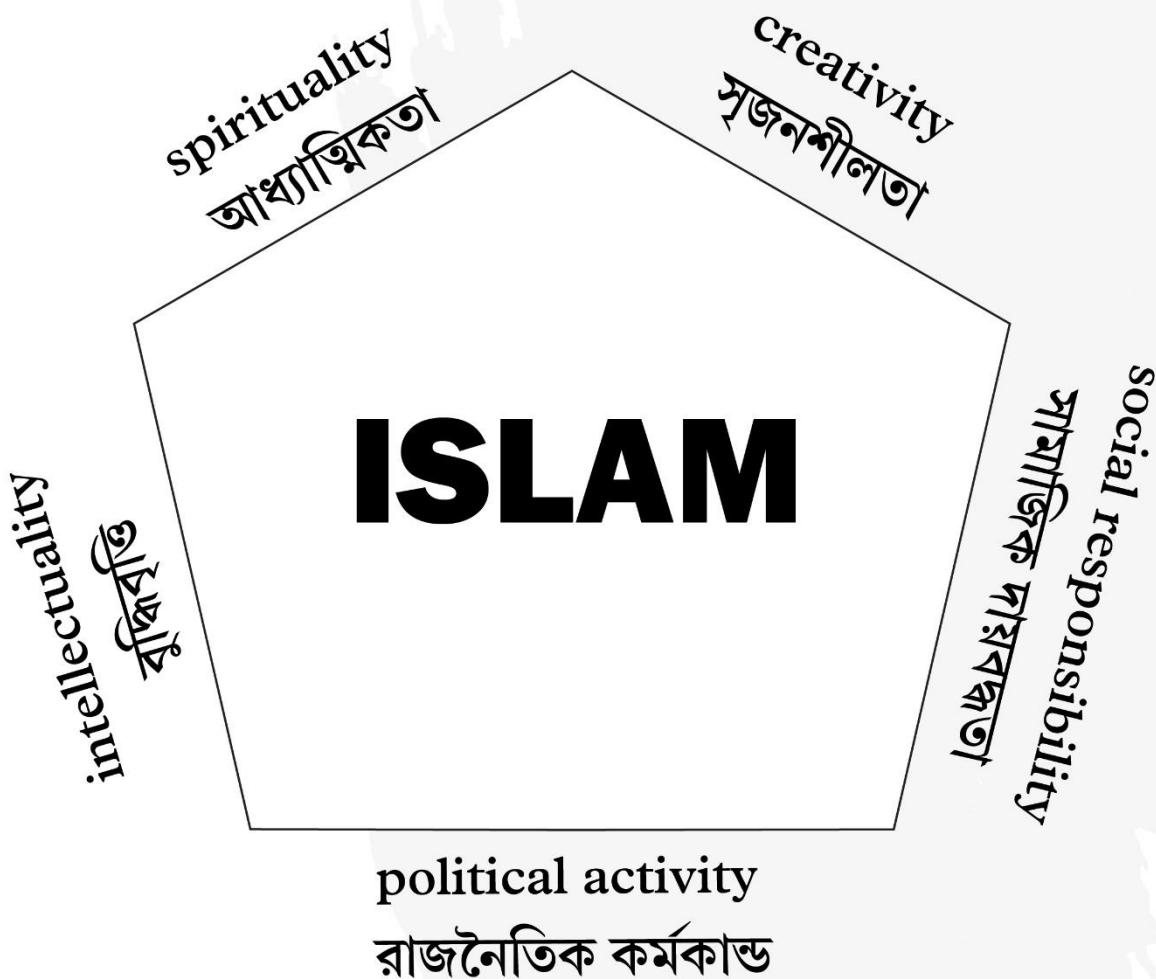
creativity

সৃজনশীলতা

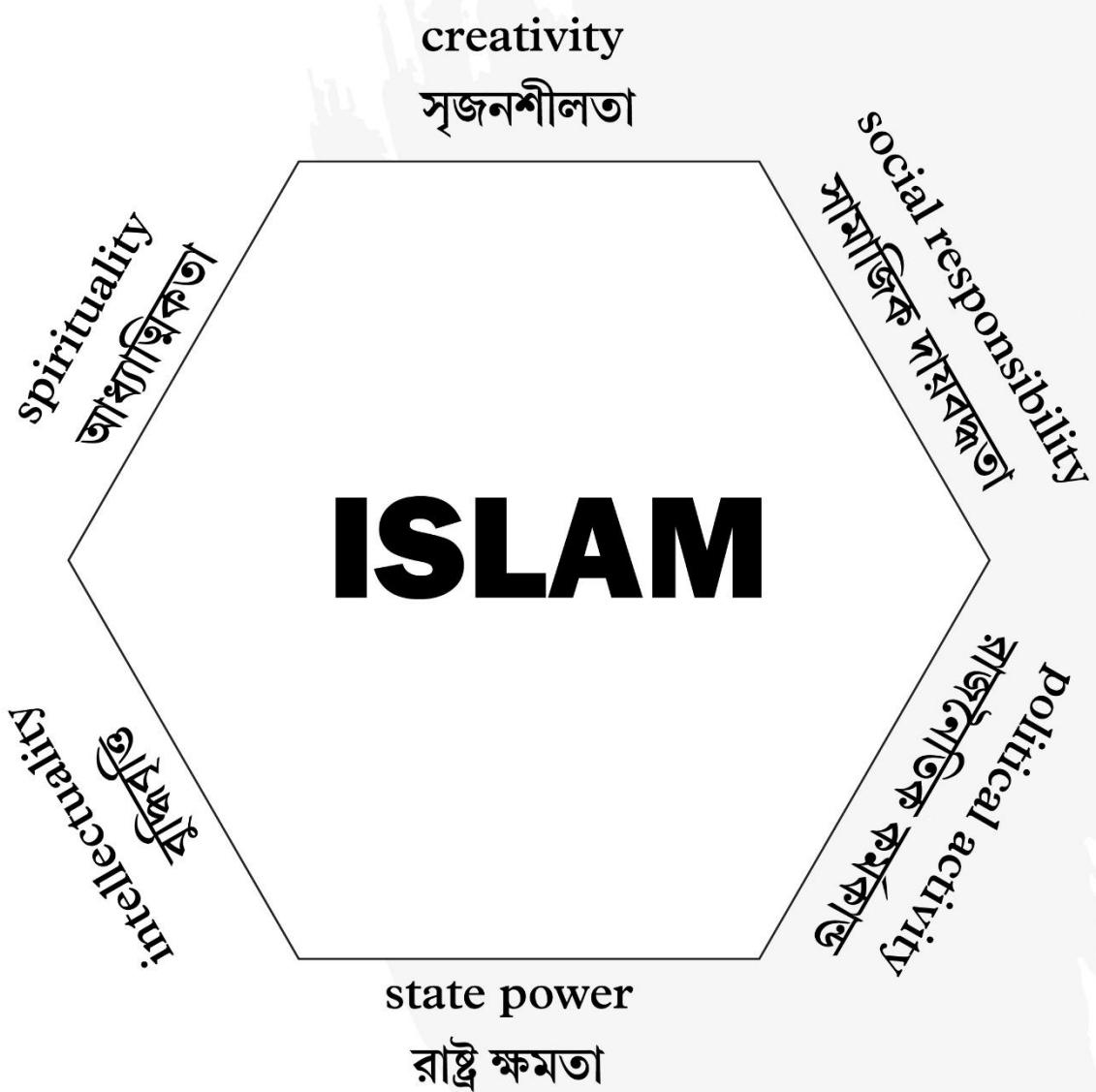
social responsibility

সামাজিক দায়বদ্ধতা

# mid-higher level of **ISLAMIC MOVEMENT**



# higher level of **ISLAMIC MOVEMENT**



necessary components for a proper understanding of

# ISLAM & ISLAMIC MOVEMENT

1

**authenticity**

of references

2

**Comprehensiveness**

in consideration

3

**graduality**

in practice

4

acceptance of societal  
**plurality**

mohammad mozammel hoque || centre for social & cultural studies || cscsbd.com

Islam, religion and politics

# ISLAM IS AN IDEOLOGY

**having all aspects of  
HUMAN ENTERPRISE**

including

# RELIGION & POLITICS

mohammad mozammel hoque || centre for social & cultural studies || cscsbd.com

# ISLAMIC POLITICS

**politics**  
is a form of  
**muamalat**  
(public dealings)

in matters of muamalat,  
**intention is enough**

what is Islamic state?

**gaining power & authority over  
a land in favor of**

**ISLAM**

**is traditionally considered  
the establishment of an**

**‘ISLAMIC STATE’.**

graduality in Islamic politics

establishment of

**ISLAMIC STATE**

is a gradual process

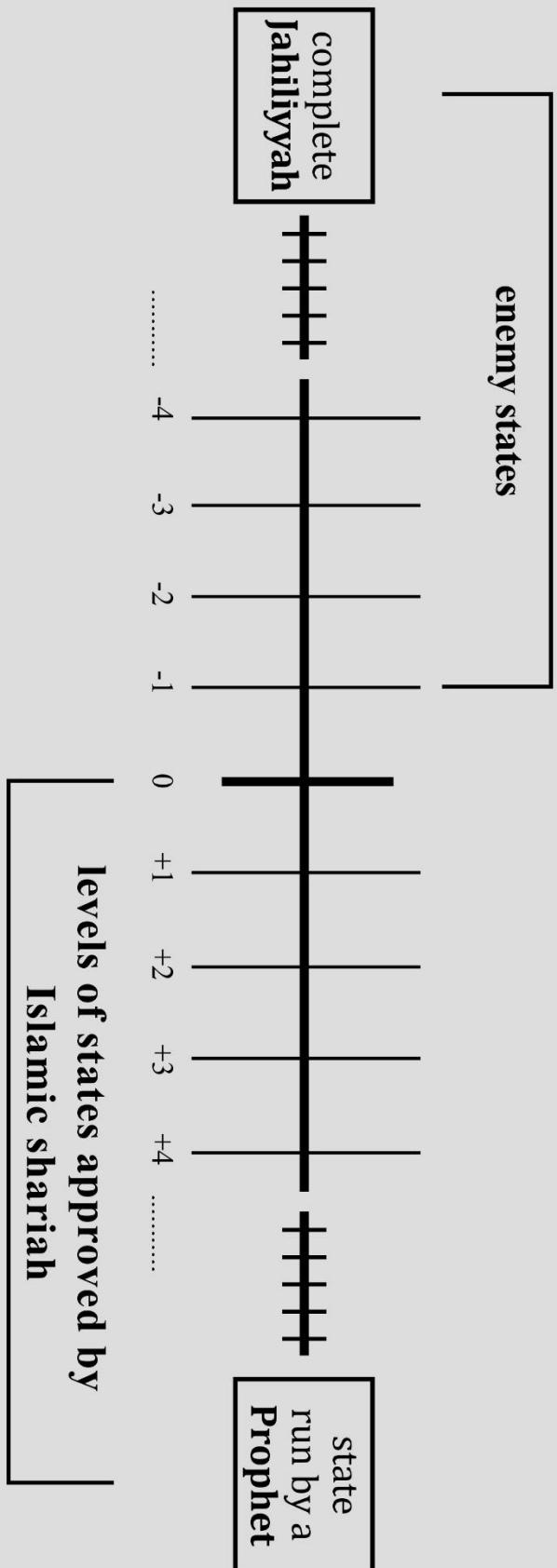
- mohammad mozammel hoque

**Islamic state  
is not a  
single entity;**

**it could have different forms.**

— mohammad mozammel hoque

# SCALE of STATES FROM ISLAMIC PERSPECTIVE



# চিনার স্বাধীনতার পক্ষে

## আল কোরআত

- ৯৯ নং আয়াত (সূরা ইউনুস)
- ২৯ নং আয়াত (সূরা কাহফ)
- ৮০, ৯৪ ও ১৩৭ নং আয়াত (সূরা নিসা)
- ২৮৬, ২১৭ নং আয়াত (সূরা আল বাকারা)
- ৮২, ৮৬ ও ১০৬ নং আয়াত  
(সূরা আল আলে ইমরান)
- ১০৬ নং আয়াত (সূরা আন নাহল)
- ৩ নং আয়াত (সূরা মুনাফিকুন)
- ৬৬ ও ৭৪ নং আয়াত (সূরা তাওবা)

---

## YOU CAN CHECK IT

- মোহাম্মদ মোজাম্মেল হক

# **ISLAMIC + MODERN VALUES + TECHNOLOGY**

---

# **= ISLAMIC MODERNISM**

- mohammad mozammel hoque

**ISLAMIC  
VALUES**



**MODERN  
TECHNOLOGY**



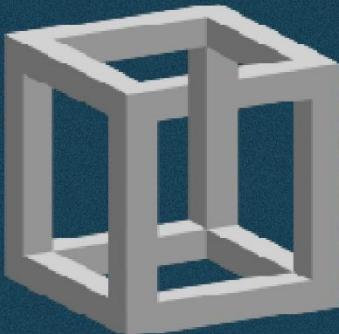
**ISLAMIC MODERNISM**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)

# **paradox of RELIGIOSITY**

---



**sometimes -**

- the more religious a person is, the more one-sided and partisan their thoughts and behavior tend to be.
  
- the more ritualistic a person is, the more secular he or she often appears.

- mohammad mozammel hoque

religious secularism

**people  
who  
are  
concerned  
only  
with  
religion,  
are also secular.**

- mohammad mozammel hoque

অতিধার্মিকতা  
মানসিক ব্রোগের  
কারণ  
কিংবা  
বহিঃপ্রকাশ।

---

**HYPER-RELIGIOSITY  
IS THE CAUSE  
OR  
OUTCOME OF  
MENTAL ILLNESS .**

- mohammad mozammel hoque

[mozammelhq.com](http://mozammelhq.com)







সিএসিএস পাবলিকেশন

**CSCS**