à¸§à¸²à¸—à¸°à¸‚à¸-à¸‡ à¹„à¸-à¸™à¹Œà¸ªà¹„à¸•à¸™à¹Œ ...

à¸—à¸¤à¸©à¸Žà¸µ à¸„à¸·à¸-à¸„à¸³à¸-à¸˜à¸´à¸šà¸²à¸¢à¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¸—à¸µà¹ˆà¹€à¸£à¸²à¸ªà¸²à¸¡à¸²à¸£à¸–à¸ªà¸±à¸‡à¹€à¸•à¹„à¸”à¹‰..

It is the theory that describes what we can observe.

à¸ªà¸-à¸‡à¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¸—à¸µà¹ˆà¹„à¸¡à¹ˆà¸-à¸²à¸ˆà¸›à¸£à¸°à¸¡à¸²à“à¹„à”à¹‰à¸„à¸·à¸- à¸ˆà¸±à¸•à¸£à¸§à¸²à¸¥ à¹•à¸¥à¸°à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸¡à¹,

"Only two things are infinite, the universe and human stupidity, and I'm not sure about the former."

à¸ªà¸²à¸¡à¸±à¸•à¸ªà¸³à¸™à¸¶à¸• à¹€à¸•à¸´à¸”à¸ˆà¸²à¸•à¸•à¸²à¸£à¸ªà¸°à¸ªà¸¡ à¸-à¸„à¸•à¸´à¸ à¸,à¸-à¸‡à¸„à¸™à¸¸à¸¢à¸¸ 18...

Common sense is the collection of prejudices acquired by the age of eighteen

à¸„à¸§à¸£à¸—à¸³à¸—à¸¸à¸•à¹†à¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¹ƒà¸«à¹‰à¹ˆà¸²à¸¢à¹€à¸—à¹ˆà¸²à¸—à¸µà¹ˆà¸ˆà¸°à¸—à¸³à¸”à¹‰ à¹•à¸•à¹ˆà¹„à¸¡à¹ˆà

Everything should be made as simple as possible, but not simpler

à¸§à¸´à¸˜à¸µà¸—à¸µà¹ˆà¸›à¸¥à¸-à¸”à¸ à¸±à¸¢à¸—à¸µà¹ˆà¸ªà¸¸à¸” à¹€à¸žà¸·à¹ˆà¸-à¹„à¸¡à¹ˆà¹ƒà¸«à¹‰à¸—à¸³à¸œà¸´à¸”à¸„à¸·à¸- à¸-à¸¢

The only sure way to avoid making mistakes is to have no new ideas

à¸ˆà¸´à¸™à¸•à¸™à¸²à¸•à¸£ à¸¡à¸µà¸„à¸§à¸²à¸¡à¸ªà¸³à¸„à¸±à¸ à¸•à¸•à¸§à¸²à¸¡à¸£à¸¹à¹‰... (à¹•à¸•à¹ˆà¸„à¸¸à¸“à¸•à¹

Imagination is more important than knowledge

à¹„à¸-à¸™à¹Œà¸ªà¹„à¸•à¸™à¹Œà¸·à¸™à¸¢à¸™à¸µà¸±à¸™à¸-à¸µà¸•à¸™à¸•à¸£à¸±à¹‰à¸² à¹ƒà¸™à¸§à¸´à¸˜à¸µà¸„à¸´à¸”à¸ของà¸à¸à¸à

à¹ƒà¸™à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸´à¸•à¸¤à¸•à¸´ à¸ˆà¸‡à¸¡à¸µà¸-à¸‡à¸«à¸²à¹‚à¸-à¸•à¸²à¸ª...

1. Out of clutter, find simplicity. 2. From discord, find harmony. 3. In the middle of difficulty lies opportunity

à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸´à¸”à¸—à¸µà¹ˆà¸¢à¸´à¹ˆà¸‡à¹ƒà¸«à¸•à¹ˆà¸¡à¸±à¸•à¸–à¸¹à¸•à¸•à¹ˆà¸-à¸•à¹‰à¸²à¸™à¸-à¸¢à¹ˆà¸²à¸‡à¸à¸™à¸™à¸™à¹•à¸£à¸‡

Great spirits have always encountered violent

opposition from mediocre minds

à¸•à¸²à¸£à¸ªà¸£à¹‰à¸²à¸‡à¸ªà¸¹à¸•à¸£à¸„à¸“à¸´à¸•à¸¨à¸²à¸ªà¸•à¸£à¹Œà¹•à¸—à¸™à¸›à¸±à¸à¸«à¸²à¹ƒà¸”à¹† à¸ªà¸³à¸„à¸±à¸•à¸•à¹ˆà¸§à¸™à¸«à¸™à¸¶à¹ˆà¸‡à¸„à¸·à¸อà¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¹€à¸«à¸¥à¹ˆà¸²à¸™à¸µà¹‰à¸ˆà¸°à¸—à¸³à¹ƒà
à¸ˆà¸´à¸™à¸•à¸™à¸²à¸•à¸£à¸—à¸µà¹ˆà¸ªà¸£à¹‰à¸²à¸‡à¸‚à¸ึà¹Œ à¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¹€à¸«à¸¥à¹ˆà¸²à¸™à¸µà¹‰à¸ˆà¸°à¸—à¸³à¹ƒà

The mere formulation of a problem is far more often essential than its solution, which may be merely a matter of mathematical or experimental skill. To raise new questions, new possibilities, to regard old problems from a new angle requires creative imagination and marks real advances in science

à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸£à¸¹à¹‰à¸ªà¸¶à¸กà¸—à¸µà¹ˆà¸šà¸£à¸£à¹€à¸ˆà¸´à¸”à¹•à¸¥à¸°à¸¥à¹‰à¸³à¸¥à¸¶à¸กà¸—à¸µà¹ˆà¸ªà¸¸à¸” à¸„à¸·à¸อà¸ªà¸´à¹ˆà¸งà¸ที่à¸ˆà¸°à¸ช่à¸วยà¸ป้à¸องà¸กันà¸ความà¸ªà¸¹à¸à
à¹€à¸žà¸£à¸²à¸°à¸ªà¸´à¹ˆà¸‡à¸™à¸µà¹‰à¸ˆà¸°à¸—à¸³à¹ƒà¸«à¹‰à¸•à¸´à¸”à¸•à¸²à¸£à¸žà¸±à¸'à¸™à¸²à¸,à¸-à¸‡à¸§à¸´à¸—à¸¢à¸²à¸¨à¸

à¸œà¸¹à¹‰à¸—à¸µà¹ˆà¹„à¸¡à¹ˆà¸¡à¸µà¸„à¸§à¸²à¸¡à¸£à¸¹à¹‰à¸ªà¸¶à¸กà¸•à¹€à¸Šà¹ˆà¸™à¸™à¸µà¹‰ à¸ขà¹ˆà¸-à¸¡à¹€à¸•à¹‡à¸¡à¸›à¸à¸

The most beautiful and profound emotion we can experience is the sensation of the mystical. It is the sower of all true science. He to whom this emotion is a stranger, who can no longer wonder and stand rapt in awe, is good as dead

à¸¡à¸™à¸¸à¸©à¸ขà¸Šà¸²à¸•à¸´à¹€à¸›à¹‡à¸™à¹€à¸žà¸µà¸ขà¸ªà¹ˆà¸§à¸™à¸«à¸นึà¹ˆà¸งà¸ของà¸จักรà¸วาลà¸ซึà¹ˆà¸งà¸ก็คือà¸ช่à¸วงเวลà¸ที่à¸ยังà¸ไม่à¸ทราà¸บà¸ความà¸ลับà¸ของà¸ธรรมà¸ชาà¸ติà¸ทั้à¸งปวà¸ง

à¹€à¸§à¸¥à¸²à¹•à¸¥à¸°à¸ªà¸–à¸²à¸™à¸—à¸µà¹ˆ à¹€à¸,à¸²à¸„à¸นึà¸งà¸ž่à¸•à¸±à¸§à¹€à¸-à¸‡ à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸¡à¸µà¸ชีà¸วิà¸ตà¸ของà¸ตนเà¸อà¸งà¸ว่à¸า à¸„à¸§à¸²à¸¡à¸£à¸¹à¹‰à¸สึà¸กà¹•à¸•à¹ˆà¸อà¸ตัà¸วเà¸อà¸งà¸ว่à¸าเป็à¸นà¸ส่à¸วนหนึà¹ˆà¸งของà¸ทั้à¸งหมà¸ด à¸ซึà¹ˆà¸งà¸จำà¸กัà¸ดอยู่ในà¸ขอบเขตà¸ของà¸ความà¸ต้à¸องà¸การà¸ส่à¸วนตัà¸วและà¸ความà¸รู้à¸สึà¸กà¸ของà¸บุคคลà¸ที่à¸ใกล้à¸เคียà¸งà¸เà¸ à¹•à¸•à¹ˆà¸อà¸งà¸ว่à¸าà¸ขอบเขตà¸ดังà¸กล่à¸าวà¸นี้à¸คือà¸ความà¸ไม่à¸ปลอà¸ดภัà¸ยภายในà¸ขอบเขตà¸ของà¸ชีà¸วิà¸ตà¸ทั้à¸งปวà¸ง à¸ซึà¹ˆà¸งà¸ก็คือà¸ส่à¸วนหนึà¹ˆà¸งของà¸ความà¸ปรารà¸ถนà¸ดีà¸ของà¸ตนเà¸อà¸งà¸ว่à¸าà¸ขอบเขตà¸ดังà¸กล่à¸าวà¸นี้à¸คือà¸ความà¸ไม่à¸ปลอà¸ดภัà¸ยภายในà¸ขอบเขตà¸ของà¸ชีà¸วิà¸ตà¸ทั้à¸งปวà¸ง à¸ซึà¹ˆà¸งà¸จำà¸เป็à¸นà¸ต้à¸องà¸พยายà¸ามà¸ขยายà¸ขอบเขตà¸ของà¸ความà¸เห็à¸นà¸อà¸กเà¸ขà¸ให้à¸ครอà¸บà¸คลุà¸มสิà¸งมีà¸ชีà¸วิà¸ตทุà¸กà¸ชนิà¸ดและà¸ธรรมà¸ชาà¸ติà¸ทั้à¸งปวà¸งในà¸ความà¸งดà¸งà¸ม à¸ซึà¹ˆà¸งà¸ไม่มีà¸ใà¸ครà¸สามà¸ารà¸ถทำà¸ได้à¸อย่à¸างสมบูà¸รณ์ à¹•à¸•à¹ˆà¸อà¸งà¸ว่à¸าà¸การà¸พยายà¸ามà¸ดังà¸กล่à¸าวà¸นี้à¸ก็à¸เป็à¸นà¸ส่à¸วนหนึà¹ˆà¸งของà¸การà¸ปลดปà¹ˆà¸อยและà¸เป็à¸นà¸รากà¸ฐานà¸ของà¸ความà¸มั่à¸นคà¸งภายในà¸

A human being is part of the whole, called by

us 'Universe'; a part limited in time and space. He

experiences himself, his thoughts and feelings as

something separated from the rest--a kind of optical delusion of his consciousness. This delusion is a kind of prison for us, restricting us to our personal desires and affection for a few persons nearest us. Our task must be to free ourselves from this prison by widening our circle of compassion to embrace all living creatures and the whole nature in its beauty. Nobody is able to achieve this completely but striving for such achievement is, in itself, a part of the liberation and a foundation for inner security

à¸ˆà¸¸à¸”à¸›à¸£à¸°à¸ªà¸‡à¸„à¸Œà¸«à¸¥à¸±à¸•à¸à¸²à¸£à¸—à¸¢à¸²à¸¡à¸¹à¸à¸²à¸™à¸ขà¸à¸à¸²à¸รà¸ก็คือà¸ความà¸พยายà¸ามà¸ที่à¸จะà¸นำà¸ความà¸เป็à¸นà¸ระเบียà¸บà¸ของà¸ความà¸คิà¸ดà¸ทั้à¸งปวà¸งมาà¸ใช้à¸กับà¸ปัà¸ญหาà¸ใหม่à¸ ความà¸เป็à¸นไปได้à¸ใหม่à¸ ที่à¸จะมองà¸ปัà¸ญหาà¸เà¸ดิมà¸ในมุà¸มà¸งà¸ใหม่à¸ ต้à¸องà¸การà¸ความà¸คิà¸ดà¸สร้à¸างสรรà¸ค์à¸และà¸ทำà¸ให้à¸เกิà¸ดความà¸ก้à¸าวหน้à¸าà¸ที่à¸แท้à¸จริà¸งà¸ในà¸วิà¸ทยาà¸ศาà¸สตà¸ร์ à¹€à¸žà¸£à¸²à¸°à¸ªà¸´à¹ˆà¸งà¸™à¸µà¹‰à¸จะà¸ช่à¸วยà¸ป้à¸องà¸กันà¸ความà¸ส่à¸วนตัà¸วและà¸ความà¸รู้à¸สึà¸กà¸ของà¸บุคคลà¸ที่à¸ใกล้à¸เคียà¸งà¸เà¸ à¹•à¸•à¹ˆà¸อà¸งà¸ว่à¸าà¸การà¸พยายà¸ามà¸ดังà¸กล่à¸าวà¸นี้à¸ก็à¸เป็à¸นà¸ส่à¸วนหนึà¹ˆà¸งของà¸การà¸ปลดปà¹ˆà¸อยและà¸เป็à¸นà¸รากà¸ฐานà¸ของà¸ความà¸มั่à¸นคà¸งภายในà¸

The grand aim of all science is to cover the greatest number of empirical facts by logical deduction from the smallest number of hypotheses or axioms.