

ဆန်း(၃)

အမြင်နှစ်ခု ဆန့်ကျင်ဘက်ဖြစ်ခြင်း

သက်ရင့်ကမ္ဘာ၊ စကြဝဠာ အမြင်အယူအဆကို ခံယူသူ Ross, Pun, David နှင့် အခြားသူများ၏ ကြေငြာချက်များသည် သမ္မာကျမ်းတွင်ပါရှိသော ဖန်ဆင်းခြင်းအတွေးအခေါ်အယူအဆနှင့် ကွဲပြားခြားနားနေသည်။ Big Bang ခေါ် မဟာပေါက်ကွဲမှု အယူအဆ (ယခုခေတ်ကာလတွင် ပြစ်တင်ဝေဖန်မှု အများအပြားကို တိုး၍ ခံနေရသည်) အရ စကြဝဠာကြီးသည် နှစ်သန်းတစ်ထောင်နှင့် နှစ်သောင်းအကြား ကြီးမားသော ပေါက်ကွဲမှုကြီးအားဖြင့် စတင်ဖြစ်ပေါ်လာသည်။ စကြဝဠာ၌ ရှိသော ဒြပ်ဝတ္ထုများ၊ စွမ်းအင်များသည် အလွန်အလွန်သိပ်သည်းသော အီလက်ထရွန်အရွယ်အစားရှိသည့် “အာကာသဥ” (Cosmic Egg) အတွင်း၌ တည်ရှိနေသည်။ အချို့သော သိပ္ပံပညာရှင်များက ထို (Cosmic Egg) သည် မည်သည့်အရာမျှမရှိသော လေဟာနယ်အတွင်းမှ ပေါက်ပွားလာသည်ဟု လက်ခံယုံကြည်သည်။

အချိန်ကာလ အတန်ကြာမြင့်သောအခါ အာကာသဥအတွင်း၌ မတည်မငြိမ်ဖြစ်၍ အေးရာမှ ပူပြင်းလာပြီး ကြီးမားသော ပေါက်ကွဲမှုကြီး ဖြစ်ပေါ်လာကာ အနုမြူအမှုန်အမွှားများကို ထုတ်လုပ် ပေးခဲ့သည်။ ထိုအမှုန်အမွှားတို့သည် ပေါင်းစည်းပြီး ဟိုက်ဒရိုဂျင်၊ အချို့ကို ဟီလီယံခါတ်ငွေ့များ ဖြစ်ပေါ်လာစေခဲ့သည်။ ပေါက်ကွဲမှုတစ်ခုတွင် ဟိုက်ဒရိုဂျင် ခါတ်ငွေ့သည် ပြင်ပသို့ ကန်ထွက်ရမည်ဖြစ်သော်ငြားလည်း ပြန်လည်ပေါင်းစည်းကာ ကြယ်များကြယ်စဉ်တန်းများ ဖြစ်ပေါ်လာစေပြီး အကြား၌ ဟာနေသော နေရာများ ဖြစ်ပေါ်လာစေခဲ့သည်။

ထိုကြယ်များအတွင်း၌ ဟိုက်ဒြိုဂျင်နှင့် ဟီလီယံခါတ်ငွေ့တို့သည် ပေါင်းစည်းပြီး ပိုမိုလေးလံသော အက်တန်များအနေနှင့် တည်ရှိနေခဲ့ကြသည်။ အချိန်ကာလကြာမြင့်သည်နှင့်ကြယ်အချို့ထပ်မံပေါက်ကွဲပြီးဒြပ်စင်များလေဟာနယ်အတွင်းသို့ လွင့်စင်စေခဲ့သည်။ ပေါက်ကွဲသောကြယ်တို့၏ အကြွင်းအကျန်များသည် လေးလံသောဒြပ်များအနည်းငယ်ပါရှိသည့် ဒုတိယမျိုးဆက်ကြယ်များအဖြစ်ပြန်လည်ပေါက်ပွားခဲ့သည်။ အချိန်ကာလရွေ့လျော့လာသည်နှင့်အမျှ ထိုလုပ်ငန်းဖြစ်စဉ်သည် အဖန်တလဲလဲ ဖြစ်ပေါ်လာခဲ့သည်။ နေသည် တတိယမျိုးဆက်ကြယ်ဟု ယူဆရပြီး ဂြိုဟ်များ၊ လူများတို့သည် ကြယ်အမှုန်အမွှား အကျန်အကြွင်းတို့မှပေါ်လာခဲ့သည်။ ၎င်းအမှုန်အမွှားတို့သည် နေ၏ဆွဲငင်မှုမှ လွတ်မြောက်ပြီး စကြဝဠာအတွင်း၌ လှည့်ပတ်တည်ရှိနေကြသည်။ ကျွန်ုပ်တို့၏နေဖွဲ့စည်းမှုစနစ်သည် ဤအမြင်အရ နှစ်ပေါင်းသန်း (၅၀၀၀) ခန့် ကြာမြင့်ခဲ့သည်။

ဤမြင်ကွင်း၌ပင် သက်ရှိများသည် နှစ်ပေါင်း (၃၀၀၀)၊ (၄၀၀၀)ခန့်ကအသက်မရှိသောခါတုပစ္စည်းတို့မှ ရုတ်တရက်ပေါ်ပေါက်ခဲ့သည်။ သက်ရှိ သတ္တဝါတို့သည် ပိုမို၍ရုပ်ထွေးလာပြီးနှစ်တစ်သန်းမှ သုံးသန်းခန့်တွင် တစ်စတစ်စတိုးတက် ပြောင်းလဲမှုအားဖြင့် ခေတ်ပေါ်လူသားဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည်။ ခေတ်ပေါ်လူသားနှင့်ယဉ်ကျေးမှုတို့သည် နှစ်ထောင်ပေါင်း အနည်းငယ်သာ သတ်မှတ်၍ရရှိသည့်အတွက် (Cosmic)အချိန်ဇယား၏ နောက်ဆက်တွဲ အတွေး အခေါ်တစ်ခုဟူ၍ပင် ယူဆရသည်။

သမ္မာကျမ်းနှင့် မျိုးဆက်ရာဇဝင်များ

တစ်ဘက်၌ရှုပါက သမ္မာကျမ်းသည် ဖန်ဆင်းခြင်း(၆)ရက်အား နှစ်ထောင်ပေါင်းအနည်းငယ်အတွင်း ကသာ လုပ်ဆောင်ခဲ့ကြောင်း ဖော်ပြထားသည်။ အစဦးကတည်းက ရည်ရွယ်ချက်မှာ လူသားအား ဘုရားသခင်၏ ပုံသဏ္ဍာန်တော်အတိုင်း ဖန်ဆင်းရန်ဖြစ်သည်။ သမ္မာကျမ်းပါမျိုးဆက်များကို ပေါင်းစည်းခြင်းဖြင့် ဤရက်စွဲကို သတ်မှတ်နိုင်သည်။

Massoretic ကျမ်းဂန်ကို အခြေခံသော အင်္ဂလိပ်ဘာသာ သမ္မာကျမ်းတိုင်းတွင် တွေ့ရှိရပြီး ကမ္ဘာဦးကျမ်း ၅ တွင် ဖော်ပြထားသည့် မျိုးဆက်တို့၏ နှစ်ကာလများကို ပေါင်းစည်းခြင်းအားဖြင့် ဖန်ဆင်း

ခြင်းမှ ရေလွှမ်းခြင်းအထိ နှစ်ပေါင်း(၁၆၅၆)နှစ် ကြာမြင့်ခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရပေသည်။ ဤမျိုးဆက်ဇယားတွင် ဖခင်သည် မိမိ၏သားသမီး မွေးဖွားချိန်တွင် အသက် အားဖော်ပြပြီး မိမိသားသမီးမွေးဖွားသည့်အခါ ဖခင် ကွယ်လွန်သည့်အထိ နှစ်ကာလကို ဖော်ပြထားသဖြင့် ထိုနှစ်ကာလနှစ်ခုကို ပေါင်းခြင်းဖြင့် ဖခင်နေထိုင်ခဲ့သည့် စုစုပေါင်းအသက်ကိုရရှိသည်။ သမ္မာကျမ်းတွင် မျိုးဆက်စာရင်းများကြွင်းကျန်ခြင်း မတွေ့ရ။ မိဘများ အသက်ရှင်သည့် နှစ်ကာလ အတိအကျ မှန်ကန်စွာ ပေါင်းစည်းမှုအားဖြင့် သမ္မာကျမ်း လေ့လာသူအများစုသည် ဖန်ဆင်းခြင်းနှင့် ရေလွှမ်းခြင်းအကြား (၁၆၅၆)နှစ်ရှိကြောင်း သုံးသပ်ကြသည်။

ရာဇဝင်သမိုင်း၏ ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ် အမြင် -

- ၁။ အချိန် အနီးကပ်ဆုံးသော မဟာပေါက်ကွဲမှု (Most recent "Big Bang")
 - နှစ်သန်းထောင်ပေါင်း ၁၀ မှ ၂၀ အတွင်း။
- ၂။ ကျွန်ုပ်တို့၏ နေဖွဲ့စည်းမှုစနစ် (Our Solar System)
 - နှစ်သန်းပေါင်း (၅၀၀၀)က ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည်။
- ၃။ ဆဲလ်တစ်ခုတည်းဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော သက်ရှိသတ္တဝါများ (Single-celled organisms)
 - နှစ်သန်းပေါင်း (၃၀၀) မှ (၄၀၀၀) အတွင်း ပေါ်ပေါက်ခဲ့သည်။
- ၄။ ဆဲလ်အများဖြင့် ဖွဲ့စည်းထားသော သက်ရှိသတ္တဝါများ (Multi-celled organisms)
 - နှစ်သန်းပေါင်း(၁၀၀၀)ခန့်က ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သည်။
- ၅။ လူသား (Humankind) - နှစ်ပေါင်းတစ်သန်းမှ သုံးသန်းအတွင်း။
- ၆။ မျက်မှောက်ခေတ်ယဉ်ကျေးမှု (Modern Civilization)
 - နှစ်ပေါင်း (၅၀၀၀) မှ (၁၀၀၀၀) အတွင်း။

ခရစ်တော်ခေတ်က ဣသရေလနိုင်ငံတွင် အသုံးပြုခဲ့သော ဟေဗြဲသမ္မာကျမ်းစာ၏ ဂရိဘာသာ အနက်ပြန်ဆိုချက်ဖြစ်သော Septuagintသမ္မာကျမ်း စာတွင် ခန့်မှန်းချက်မှာ နှစ်ပေါင်း (၂၃၀၀) ဖြစ် သည်။ နနယ်သည်ကမ္ဘာ၊ သက်ရင့်ကမ္ဘာ ဆွေးနွေးမှုများ၏ ရည်ရွယ်ချက်အတွက် ခေတ်ကာလနှစ်ခုလုံးသည် မှန် ကန်သည်ဟု မဆိုနိုင်သော်ငြားလည်း ခြားနားချက် သည် အသေးအဖွဲ့သာဖြစ်သည်ဟု ဆိုနိုင်သည်။

မှတ်ချက် -

အင်္ဂလိပ် ဓမ္မဟောင်းကျမ်းအား ပြန်ဆိုထားသည့် Massoretic ကျမ်းတွင် ကမ္ဘာ ၅ တွင် ဖော်ပြထား သည့်မျိုးဆက်များ၏ အရေအတွက်အား အတိ အကျ ဖော်ပြထားသည်။ Septuagint ကျမ်း၌ မူကွဲ လွဲမှု အတော်အတန်ရှိသည်။ ဖန်ဆင်းခြင်းနှင့် ရေ လွှမ်းမိုးခြင်းအကြား မျိုးဆက်များစာရင်းကို တွက် ဆခြင်းအားဖြင့် နှစ်ပေါင်းအနည်းဆုံး ၁၃၀၇ မှ အများဆုံး ၂၄၀၃ ကာလကြာမြင့်ကြောင်း ခန့်မှန်း ထားသည်။ အားအထားဆုံး Septuagint သမ္မာ ကျမ်းစာများကမူ နှစ်ပေါင်း ၂၂၆၂ ဖြစ်သည်ဟု ခန့်မှန်းထားသည်။ ခရစ်တော်၏ ခေတ်ကာလတွင် ရှိခဲ့သော ဂျူးလူမျိုး သမိုင်းပညာရှင် Josephus က Septuagint စာရင်းဇယားအား အားအထားရ ဆုံးအဖြစ် ထောက်ခံလိုက်သည်။ မည်သည်ကိုရွေး ချယ်သည်ဖြစ်စေ ကမ္ဘာ ၅ တွင် ဖော်ပြသည့် အချိန် ကာလကို အတိုးအလျှော့လုပ်ရာ၌ အထောက် အကူ မပြုပေ။^၁

နောဧမှ အာဗြဟံအထိ

နောက်ပိုင်းခေတ်ကာလနှစ်ခုအား အသေးစိပ် ဖော်ပြထားခြင်းမရှိပေ။ ကမ္ဘာ ၁၀ တွင် နောဧ၏သား သုံးယောက်ဖြစ်သော ယာဆက်း ၂-၅၊ ဟာမး ၆- ၂၀၊ ရှေမ ၂၁-၃၂ တို့၏ ရှေးမျိုးဆက်အား စာရင်း

ပြုစုဖော်ပြထားသည်။ ၎င်းတို့အား ၅ရာ ၁၈-၂၃ တွင် ထပ်တူထပ်မျှ အတိအကျ ဖော်ပြထားသည်။ ကမ္ဘာ ၁၁ တွင် ရှေမ၏ မျိုးဆက်အားထပ်မံချဲ့ထွင်ပြီး နောဧမှ အာဗြဟံ အထိအသက်ကာလများ ဖော်ပြထား သည်။ ၁၀-၃၂။ (၅ရာ ၁၈-၂၅ ခု အမည်နာမ အတိအကျ ထပ်မံဖော်ပြထားသည်။) ကမ္ဘာ ၁၁ တွင် ပါရှိသော ခေတ်ကာလကို ပေါင်းစည်းကြည့်ပါက ရေလွှမ်းမိုးခြင်းမှ အာဗြဟံ၏ခေတ်အထိ နှစ်ပေါင်း (၂၉၂) ရှိကြောင်း တွေ့ရှိရသော်လည်း ကမ္ဘာ ၅ ကဲ့သို့ တိကျမှုမရှိပေ။

မှတ်ချက် -

ကမ္ဘာ ၅ တွင် ဖော်ပြထားသကဲ့ သို့ ကမ္ဘာ ၁၁ တွင် ပါရှိသည်။ ရေလွှမ်းမိုးခြင်း အချိန်မှ အာဗြဟံ ခေတ် ကာလအထိ အနည်းဆုံး ၂၉၂ နှစ်မှာ (Massoretic) ကျမ်းဂန်နှင့် ကိုက်ညီမှုရှိပြီးအများဆုံး ၁၅၁၃ နှစ် ဖြစ်သည်။ လူအများလက်ခံသည့် ကာလမှာ ၉၄၂ နှစ်ဖြစ်သည်။ ဤကာလအတိုင်းအတာသည် ၉၅၂ နှစ်ဟု Samaritan နှင့် Pentateuch Josephus တို့၏ အနီးစပ်ဆုံး ခန့်မှန်းချက်နှင့် ကိုက်ညီမှုရှိသည်။^၂

ထို့အပြင် ဇယားအား လုကာခရစ်ဝင်ကျမ်းနှင့် နှိုင်းယှဉ်ခြင်း၌ မျိုးဆက်များတွင် လုကာ ၃:၃၆ ၌ ကွာ ခြားချက်တစ်ခု တွေ့ရသည်။ ရှေမ၏မြေး ကာဏုန ဟူ၍ ထပ်မံဖြည့်ထားခြင်း တွေ့ရသည်။ လေ့လာသူ အများအပြားသည် ထိုခြားနားချက်အတွက် (ကျမ်းပြု ဆရာတစ်ဦး လုကာခရစ်ဝင်ကျမ်းကို ကူးယူရာ၌ လုကာ ၃:၃၇ တွင်ပါရှိသော ကာဏုန၏အမည်ကို လုကာ ၃:၃၆ တွင် မှားယွင်း၍ဖြည့်စွက်လိုက်ခြင်းဖြစ် နိုင်သည်) ဖြေရှင်းချက်အမျိုးမျိုး ပေးကြသော်လည်း အချိန်ကာလအတိုင်းအတာ အတိအကျ မသတ်မှတ်နိုင် ကြောင်း ဝန်ခံရမည်။

သားအဖ တစ်တွဲချင်းအကြားတွင် အချိန်ကာလကွာဟမှု ရှိနိုင်သော်လည်း ထိုအချိန်ကာလစုစုပေါင်းသည် နှစ်ထောင်ပေါင်း အနည်းငယ်သာရှိသည်။ ထို့ကြောင့် လောကီအမြင်နှင့် သမ္မာကျမ်းအမြင် ခြားနားခြင်းအားဖြင့်ရှင်းရန်အတွက် အထောက် အကူမရနိုင်ပေ။

အာဗြဟံမှ ဒါဝိဒ်အထိ

အာဗြဟံခေတ်သမ္မာကျမ်း၌လည်းကောင်း၊ ရှေးဟောင်းသုတေသနပညာဖြင့် လည်းကောင်း သတ်မှတ် အတည်ပြုထားသည့် ရက်စွဲများကို တွက်ဆရာ၌ ထူးခြားသည့် ပင်ကိုယ်အရည်အသွေးတစ်ခုပင် ဖြစ်သည်။ ပညာရှင်အများစု တွက်ဆထားသည်မှာ အာဗြဟံသည် ဘီစီ ၂၀၀၀ ခန့်က အသက်ရှင်နေထိုင်ခဲ့ကြောင်း၊ သို့ရာတွင် ထွက်မြောက်ရာကျမ်းနှင့် တရားသူကြီးမှတ်စာတို့၌ ပါရှိသော အချိန်ကာလအတိုင်းအတာ မသေချာခြင်းတို့ကြောင့် အတိအကျ ပြော၍ မရနိုင်။ သည့်ထက် ရှေးကျနိုင်ခြေရှိသည်။ ကျွန်ုပ်တို့အနေနှင့် ပိုမိုကြာမြင့်သည့်ကာလကို အဆိုပြုထောက်ခံခြင်းမဟုတ်ကြောင်း နားလည်သဘောပေါက်ပါ။ ကျွန်ုပ်တို့အနေနှင့် ခေတ်ကာလကို မည်မျှပင် ဆွဲဆန့်စေကာမူ နှစ်ထောင်ပေါင်း အနည်းငယ်သာ တိုးသွားမည်ဖြစ်ပြီး ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အတွက် ထူးခြားမှုမရှိသော နှစ်ကာလများပင်ဖြစ်သည်။

သက်တမ်းနုသည့်ကမ္ဘာ အယူအဆအတွက် ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသော အချိန်ကာလအတိုင်းအတာမှာ အောက်ပါအတိုင်း ဖြစ်သည်။

	အနည်းဆုံးနှစ်	အများဆုံးနှစ်
ဖန်ဆင်းခြင်းမှ ရေလွှမ်းမိုးခြင်းအထိ	၁၆၅၆	မှ ၂၄၀၀
ရေလွှမ်းမိုးခြင်းမှ အာဗြဟံအထိ	၃၀၀	မှ ၄၀၀၀
အာဗြဟံမှ ယေရှုခရစ်တော်အထိ	၂၀၀၀	မှ ၄၀၀၀
ခရစ်တော်မှ မျက်မှောက်ကာလ	၂၀၀၀	မှ ၂၀၀၀
စုစုပေါင်းခေတ်ကာလအတိုင်းအတာ=	၆၀၀၀	မှ ၁၂၀၀၀

ကျွန်ုပ်၏ခံယူချက်မှာ မှန်ကန်ကြာမြင့်ချိန်သည် အနှစ် ၆၀၀၀ နှင့်ပိုမို နီးစပ်သည်။ သို့ရာတွင် ခန့်မှန်းခြေနှစ်ဖြင့်သာ ဖော်ပြနိုင်ခြင်းဖြစ်သည်။ သက်နုကမ္ဘာ၊ သက်ရင့်ကမ္ဘာ၊ ဖန်ဆင်းခြင်းနှင့် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ် ဆွေးနွေးမှုများနှင့်ပတ်သက်ပြီး ဆက်စပ်ကြည့်လျှင် နှစ်ပေါင်း ၁၂၀၀၀ သက်တမ်းရှိသောကမ္ဘာသည် နုနယ်သောကမ္ဘာဖြစ်သည်။

သို့ရာတွင် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်က တောင်းဆိုသည့် နှစ်သန်းပေါင်းများစွာကို မည်ကဲ့သို့ ဖြေရှင်းမည်နည်း။ သမ္မာကျမ်းသာ မှန်ကန်ခဲ့ပါမူ သက်ရင့်ကမ္ဘာ ခံယူချက်အမြင်သည် မှားယွင်းမည်။ အပြန်အလှန်အားဖြင့် ကမ္ဘာသည် ထိုမျှလောက် ရှေးကျပါက သမ္မာကျမ်းသည်လည်း မှားယွင်းသည်။ သက်ရင့်ကမ္ဘာနှင့် သက်နုကမ္ဘာ အမြင်နှစ်ခုအကြား တစ်ခုတည်းသော ယေဘုယျသဘောတူညီမှုသည် မျက်မှောက်ယဉ်ကျေးမှုအစအား နှစ်ထောင်ပေါင်း အနည်းငယ်သာ သတ်မှတ်ခြင်းဖြစ်သည်။ စာအရေးအသားဖြင့် မှတ်တမ်းတင်ထားသော သမိုင်းစဉ်တစ်ခုကိုသာ မှန်ကန်သည်ဟု ကျွန်ုပ်တို့ သိသည်။

အမြင်နှစ်ခုအား နှိုင်းယှဉ်ခြင်း

ဤအမြင်နှစ်ခုသည် ဟောကိန်းထုတ်ရာ၌ အလွန်ပင် ကွဲပြားခြားနားသည့်အတွက် တည်ရှိနေသော အကြောင်းအချက်များ (Data)အားဖြင့် ၎င်းတို့အနက် ဘယ်ဟာက ပိုမိုမှန်ကြောင်းကို စစ်ဆေးနိုင်

သည်ဟု ကျွန်ုပ် ယူဆသည်။ ဖော်ပြထားသည့် အတိုင်း အယူအဆနှစ်ခုလုံးသည် မှန်သော သမိုင်းတစ်နည်းအားဖြင့် မှတ်တမ်းတင်ထားသော လူရာဇဝင်သမိုင်း သက်တမ်းပေါ်တွင် သဘောတူညီမှုရှိ

သည်။ အာဗြဟံခေတ်ကာလ မတိုင်မီ ဘူမိနယ်ပယ်ရှိ ကျောက်များ၏ သိပ်သည်းခြင်း၊ ရုပ်ကြွင်းပါဝင်မှု၊ သတ္တုဓာတ်အိုက်ဆိုတုတ်အချိုး စသည်များဖြင့် တိုင်း တာကာ သက်တမ်းသတ်မှတ်ရာ၌ အတိအကျ သတ်မှတ်၍ မရပေ။ သက်တမ်း သို့မဟုတ် ဇစ်မြစ်ကို ရှာဖွေ သတ်မှတ်ရာ၌ သိပ္ပံပညာရှင်များသည် အောက်ပါ မေးခွန်းကို ဖြေဆိုရန် ကြိုးစားလျက်ရှိသေးသည်။ ဤကဲ့သို့ မျက်မှောက်ခေတ် လေ့လာမှုဖြစ်စေရန်အတွက် မလေ့လာခဲ့သောအတိတ်၌ မည်ကဲ့သို့ ဖြစ်ပျက်ခဲ့သနည်း။ ဤလုပ်ဆောင်ချက်များကို ကျွန်ုပ် အနေနှင့် သမိုင်းဆိုင်ရာ ပြန်လည်တည်ဆောက်မှုများ (historical reconstructions) ဟု ခေါ်ဆိုသည်။ လေ့လာထားသော မျက်မှောက်ရှိ ကျောက်များ၏ အခြေအနေနှင့် ပတ်သက်၍ ထပ်တူထပ်မျှ အချက်အလက်များအား သက်ရင့်နှင့်သက်န နှစ်ဌာနစလုံးမှ အသိအမှတ်ပြုသော်လည်း၊ မလေ့လာသောအတိတ် အတွက် ဆွေးနွေးရာ၌ ဤအချက်အလက်တို့ကို တစ်ဦး၏ သမိုင်းအမြင်အရ အနက်ပြန်ဆိုရမည်။

သက်ရင့်ကမ္ဘာ အမြင်အရ ကျောက်နှင့် ကျောက်ဖြစ်ရုပ်ကြွင်းများကို အထိုက်အလျောက် အောင်မြင်စွာ အနက်ဖော်နိုင်သည်။ ကျောက်များသည် မည်သည့် သက်ရင့်ကမ္ဘာ၏ မြင်ကွင်းနှင့်မဆို အံ့ကိုက် ဖြစ်နိုင်သည်။ ၁၉၀၀ ခုနှစ်က အများလက်ခံသော ကမ္ဘာ၏ သက်တမ်းမှာ နှစ်သန်းပေါင်း ၁၀၀ သာ ဖြစ်သည်။ ယခုတွင် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်ခံယူသော ပညာရှင်များက ထိုခန့်မှန်းချက်ထက် အဆပေါင်း ၅၀ ပိုမို သတ်မှတ်သည်။ လက်ရှိခေတ်၌ မည်သည့်အနက်ဖော်ပြချက်ပေါ်ပေါက်လာသည်ဖြစ်စေ ကျောက်များ၏ သက်တမ်းကို အံ့ကိုက်ဖြစ်စေရန် လုပ်ဆောင်နိုင်သည်။

မှတ်ချက်။ ။

မဟာပေါက်ကွဲမှု (Big Bang) ကို အစားထိုးရန် နက္ခတ်ဗေဒ၌ အယူအဆသစ်များ ပေါ်လာပြီး၊ အဆုံးမရှိသော သက်ရင့်စကြဝဠာကို အဆိုပြုချက်အတွက် မိမိ ခံစားရသည်။ ကမ္ဘာ “သက်တမ်း” ဆိုင်ရာ အဓိက ပြန်လည်သုံးသပ်မှုများလည်း အတူပါလာမည်။ သို့သော် စိုးရိမ်စရာ မရှိပါ။ ကျောက်များအနေဖြင့် ဘယ်သက်တမ်းသစ်ကို မဆိုပေးနိုင်ရန် အခြေအနေမျိုးစုံ လုံလောက်စွာ ရှိ၏။

ကျောက်များအား သက်နုကမ္ဘာအမြင်ဖြင့် လည်း အနက်ဖော်ပြနိုင်ပြန်သည်။ ရှုထောင့် နှစ်ခုလုံးနှင့် အံ့ကိုက်ဖြစ်စေရန် လုပ်ဆောင်နိုင်သည်။ ဘူမိဗေဒ လေ့လာချက်များနှင့် မည်သည့်သက်ရင့်ကမ္ဘာ/ သက်နုကမ္ဘာ အတွေးအခေါ်ကိုမျှ သိပ္ပံနည်းကျကျသက်သေ မပြနိုင်သလို ငြင်းဆို၍လည်း မရပေ။

ကျွန်ုပ်အပါအဝင် သမ္မာကျမ်းကို ယုံကြည်သူ၊ ဖန်ဆင်းခြင်းကို ခံယူသူများသည် သက်နု ကမ္ဘာအမြင်ကို လက်ခံကြသည်။ ဖန်ဆင်းခြင်းသည် နှစ်ထောင်ပေါင်းအနည်းငယ်ကသာ ဖြစ်ပေါ်လာခဲ့ကြောင်း ဘုရားသခင်၏ နှုတ်ကပတ်တော်၌ ဖော်ပြထားသည် ဟု ကျွန်ုပ်လက်ခံယုံကြည်သည်။ နောဇ ခေတ်ကာလ၌ ကမ္ဘာမြေမျက်နှာပြင်အား ပြန်လည်၍ တည်ဆောက်ပေးခဲ့ခြင်းဖြစ်သည်။ ဤဖြစ်ရပ်များသည် စစ်မှန်သည့် သမိုင်းကို ကိုယ်စားပြုပါက၊ ဤအမှန်တရားကို ငြင်းပယ်သည့် ရာဇဝင် သမိုင်းကို ပြန်လည် တည်ဆောက်ဖို့ရန် ကြိုးစားမှုများသည် ရှုံးနိမ့်ခြင်းနှင့် ကြုံတွေ့ရမည်။

ဤအမြင်နှစ်ခုကို သက်သေပြရန်လည်းကောင်း၊ ပယ်ဖျက်ရန်လည်းကောင်း မရနိုင်သော်

လည်း မည်သည့်အမြင်က ဒေတာနှင့်ပို ကိုက်ညီ၍ ပို၍ မှန်ကန်တန်ရာကြောင်း နှိုင်းယှဉ်နိုင်သည်။ ကျွန်ုပ်၏ အယူအဆအရ ဖန်ဆင်းခြင်း/ ရေလွှမ်းခြင်း၊ နုနယ်သည့်ကမ္ဘာပုံစံသည် အကြောင်းအချက်များ (data) နှင့်ပိုမိုပြီးကိုက်ညီမှုရှိသည်။ သက်ရင့် ကမ္ဘာ ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်ပုံစံ၌မူ ထိုမျှ ကိုက်ညီခြင်း မရှိပါ။

သက်ရင့်ကမ္ဘာအယူအဆနှင့် ပတ်သက်၍ အနန္တတန်ခိုးရှင်ဘုရားသခင် တည်ရှိနေခြင်းကို ယုံကြည်သူ၊ သမ္မာကျမ်းစာကို ယုံကြည်သူ ခရစ်ယာန်တစ်ဦး အနေနှင့်သမိုင်းအမြင်၌ သဘာဝဆန်ဆန် (naturalistic viewpoint of history)၊ သမ္မာကျမ်းစာနှင့် မကိုက်ညီသော၊ အဆင့်အတန်း နိမ့်ကျသော အတွေးအခေါ်မျိုးကို မည်သည့်အခါမျှ မခံယူအပ်ပေ။ ဘုရားသခင်သည် အလွန် ရှေးကျ၍ အဝေးကြီး၌ရှိပြီး၊ ကမ္ဘာ အဆက်ဆက်က ဘုရားမဲ့ ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အတွက် တာဝန်မကင်းသော ဘုရားအဖြစ် သဘောထားရန် မဟုတ်။

ကျွန်ုပ်တို့၏ စဉ်းစားဆင်ခြင်မှု လုပ်ငန်းစဉ်အား သမ္မာကျမ်းစာအားဖြင့် စတင်ပြီး သိပ္ပံပညာအကြောင်းအချက်များကို သမ္မာကျမ်းစာ ရှုထောင့်အမြင်အားဖြင့် အနက်ဖော်ပြလိုက်သည့်အခါ သိပ္ပံနည်းကျမှု၊ မှန်ကန်မှုနှင့် ကျေနပ်မှုကိုပါပေးသော စစ်မှန်သည့် သမိုင်းအမြင်တစ်ခု ထွက်ပေါ်လာမည်ဖြစ်သည်။

အခြေအတင်ဆွေးနွေးချက် (Issue) ၏ အရေးကြီးပုံ

ဖန်ဆင်းခြင်းအတွက် သိပ္ပံပညာဆိုင်ရာအမြင်သည် သက်နုကမ္ဘာအတွေးအခေါ်အပေါ် အားကိုးအားထားပြုမထားကြောင်း စိတ်ဝင်စားဖွယ်ရာ တွေ့ရှိရသည်။ သက်ရင့်ကမ္ဘာ အယူအဆကို လက်ခံသော ခရစ်ယာန်အများအပြားသည် ဖန်ဆင်းခြင်း တစ်စိတ်တစ်ဒေသကို လက်ခံကြသည်။ သို့ရာတွင် ဤအမြင်ကြောင့် သမ္မာကျမ်းဆိုင်ရာ ပြဿနာများပေါ်ပေါက်

သည့်အတွက် ကျွန်ုပ်၏ အယူအဆအရ ထိုအမြင်အား ပယ်ရှားရမည်ဖြစ်သည်။ သေခြင်းနှင့် အသွေးသွန်းခြင်းသည် အပြစ်တရားမပေါ် ပေါက်မီဖြစ်ပျက်ခဲ့ပါသလား? ဒိုင်နိုဆောနှင့် တခြား သတ္တဝါများကို ဖန်ဆင်းခြင်း၌ အလုံးစုံ တတ်စွမ်းနိုင်သော ဘုရားသခင်သည် မည်သည့် ရည်ရွယ်ချက်အားဖြင့် ဖန်ဆင်းခဲ့သနည်း။ လောကီဆိုင်ရာပညာရှင်များကမူ ဤ အကြောင်းအရာပေါ် အပေးအယူပြုလုပ်ခြင်းကို လက်မခံပေ။ ၎င်းတို့အနေနှင့် တိကျသော သဘာဝတရားကိုသာ တောင်းခံသည်။ အပေးအယူ ပြုလုပ်ခြင်းအားဖြင့်လည်း ခရစ်ယာန်တစ်ဦးအတွက် အကျိုးအမြတ် မရှိပေ။

တစ်ဘက်၌ကြည့်လျှင် သက်ရင့်ကမ္ဘာအယူအဆသည် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်၏အမှန်တကယ်လိုအပ်သည့် အစိတ်အပိုင်းတစ်ခု ဖြစ်သည်။ အလိုက်သင့် အပြောင်းအလဲလုပ်ငန်းစဉ်မျိုးစုံ သန်းပေါင်းများစွာ ပတ်သက်ပါဝင်ခြင်းကြောင့် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်မှာ မဖြစ်နိုင်ဟူ၍ လူအများက သဘောတူညီမှုရှိကြသည်။ ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အား အချိန်ကာလ မြဲမြံမှုများအတွင်းသို့ ထည့်သွင်းလိုက်မှသာ လေးစားမှု အနည်းငယ်ဖြစ်ပေါ်စေသည်။ အကယ်၍ ကမ္ဘာမြေကြီးသည် အလွန်သက်ရင့်ပြီး နှစ်ပေါင်းကုဋေချီရှိလျှင် မဖြစ်ပေါ်တန်ရာသောဖြစ်ရပ်များအတွက် အချိန်လုံလောက်မည်ဟု ယူဆရ၏။

လူသိများသည့် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အယူဝါဒီ George Wald က “အချိန်သည်ဤဇာတ်ကွက်၏ဇာတ်လိုက်ဖြစ်သည်။ လုံလောက်သော အချိန်အတိုင်းအတာ ရမည်ဆိုလျှင် မဖြစ်နိုင်သောအရာသည် ဖြစ်လာပြီး၊ ဖြစ်နိုင်ခြေရှိသောအရာသည် အမှန်တကယ် ဖြစ်လာမည်။ အချိန်ကာလသည် အံ့ဖွယ်နိမိတ် လက္ခဏာများကို ပြုလုပ်မည်ဖြစ်သည့်အတွက် စောင့်ဆိုင်းဘို့သာ လိုအပ်ပေသည်။” *George Wald, "The Origin of Life", in Physics and Chemistry of Life, 1955, P.'12.*

အချိန်ကာလသည် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ် ပြဿနာများအောက်၌ လှဲကျင်းထားရာ ကြီးမားသော ကော်ဇောကြီးပမာဖြစ်နေသည်။

သက်သေ အထောက်အထားကို သဘာဝကျကျလေ့လာလျှင်မူ အချိန်ကာလသည် နိမိတ်လက္ခဏာများကို မဖြစ်စေနိုင်ကြောင်း၊ ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်လည်း မဖြစ်ခဲ့ကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ကျောက်ဖြစ် ရုပ်ကြွင်းမှတ်တမ်းများအရ တိရစ္ဆာန်အမျိုးအစား တစ်မျိုးသည် တခြားတစ်မျိုးသို့ တစ်စတစ်စတိုးတက် ပြောင်းလဲသွားကြောင်း မတွေ့ရှိရပေ။ စာရင်းအင်းပညာစည်းမျဉ်း ဥပဒေအရ ထိုသို့ပြောင်းလဲခြင်းသည် ဖြစ်နိုင်ခြေမရှိသည့်အတွက် အနှစ်ဘီလျှစ်နှစ်ဆယ်တွင် တစ်ကြိမ်မျှပင် မဖြစ်ပေါ်နိုင်ပေ။ သိပ္ပံပညာနိယာမတို့မှာ ဆင့်ကဲပြောင်းလဲခြင်းသို့ ဦးတည်ခြင်း မရှိဘဲ၊ အချိန်ကြာမြင့်သည်နှင့်အမျှ မျိုးတုံးကွယ် ပျောက်ခြင်းသာဖြစ်လာပြီး ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အရ ပြောင်းလဲခြင်း မဟုတ်ပါဘဲ တစ်စတစ်စပိုမိုဘေးတွေ့ပျက်စီးခြင်းသာဖြစ်ပေါ်လာသည်။ အချိန်ကာလသည် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်၏အဓိက ဆောင်ကြဉ်းပေးသူဇာတ်လိုက် မဟုတ်ဘဲ ရန်သူသာလျှင်ဖြစ်သည်။

အမှန်အားဖြင့် ကမ္ဘာကြီးသည် နှစ်ထောင်ပေါင်း အနည်းငယ်သာ သက်တမ်းရှိပါက ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အရ ပြောင်းလဲခြင်းသည် ပိုမို၍ပင် မိုက်မဲဖွယ်ဖြစ်သည်။ ထို့ကြောင့် သက်ရင့်ကမ္ဘာ အယူအဆသည် ဆင့်ကဲပြောင်းလဲခြင်းအမြင်အတွက် လိုအပ်သော်လည်း တိရစ္ဆာန်အပင်များကို အထူးဖန်ဆင်းခြင်းကို ယုံကြည်ရန်အတွက် သက်နုကမ္ဘာ အယူအဆ မလိုအပ်ပေ။ သက်နုကမ္ဘာယုံကြည်မှုသည် စစ်မှန်သော သမ္မာကျမ်းအမြင်အတွက် လိုအပ်သည်။ သက်ရင့်ကမ္ဘာ ဖန်ဆင်းမှုကို ယုံကြည်သောသူတို့သည် ဘုရားသခင်၊ သမ္မာကျမ်းနှင့် အတိတ်ကာလတို့နှင့် ပတ်သက်၍ ရှေ့

နောက်ကိုက်ညီမှုမရှိသော အတွေးအခေါ် ခံယူမှုကို ဝှေ့ဖက်ကြသည်။

လုပ်ဆောင်မှုရှိသောရင့်ကျက်သည့်ဖန်ဆင်းခြင်း

ဘုရားသခင်သည် အရာခပ်သိမ်းကို ဖန်ဆင်းခဲ့စဉ်က ၎င်းတို့ကို ပုံသွင်းဖန်တီးရာတွင် ရာဇဝင်သမိုင်းပုံဖော်မှု သို့မဟုတ် ပါဝင်သောလုပ်ငန်းဖြစ်စဉ်၏ အနည်းဆုံး အပေါ်ယံ(ပုံသဏ္ဍာန်)ဖြစ်သည်ကို ညွှန်ပြခဲ့ပြီး ဖြစ်သည်။ ဥပမာ၊ ဘုရားသခင်သည် အပင်များကို အသီးများ ဝေဆာနေသည့် ရင့်ကျက်သောအပင်များအတိုင်း ဖန်ဆင်းခဲ့သည်။ (ကမ္ဘာ ၁:၁၁) တိရစ္ဆာန်များကို ရေကူးနိုင်သော၊ ပျံနိုင်သော၊ လမ်းလျှောက်နိုင်သော၊ တိရစ္ဆာန်များကို ဖန်ဆင်းခဲ့သည်။ (ကမ္ဘာ ၁:၁၄-၁၅) အာဒံကို ဖန်ဆင်းရာတွင်လည်း ကလေးသူငယ်၊ သန္ဓေသားမဟုတ်အရွယ်ရောက်ပြီး ယောက်ျားတစ်ဦးအဖြစ် ဖန်ဆင်းခဲ့သည်။ အတိတ်သမိုင်း မရှိသည့် အပေါ်ယံကြော ပုံရိပ်မရှိသည့် သက်ရှိသတ္တဝါများအား ဖန်ဆင်းခြင်းမပြုနိုင်ပေ။ (သန္ဓေသား၌ပင်လျှင် ရာဇဝင်သမိုင်းရှိပေသည်။)

ကျွန်တော် “အပေါ်ယံကြော” (superficial) ဟူသော ဝေါဟာရကို အလေးပေးပြောဆိုရာ၌ ယခုခေတ် သိပ္ပံပညာရှင်များသည် အာဒံအား ဖန်ဆင်းပြီးလျှင်ပြီးခြင်း စစ်ဆေးခွင့်ရပါက ၂၅နှစ်ခန့် နေထိုင်ခဲ့ခြင်းမရှိကြောင်း ယခုပင် ဖန်ဆင်းထားခြင်းဖြစ်ကြောင်း သိရှိနိုင်မည် ဖြစ်သည်။ သွားရောဂါများလုံးဝမရှိခြင်း၊ အရိုးများအတွင်း၌ ဆားဓါတ်မတွေ့ခြင်း၊ စသည်တို့ကို တွေ့ရှိရမည်ဖြစ်သည်။ ထိုအခြေအနေမျိုးအတွက် စစ်ဆေးတွေ့ရှိချက်ရလဒ်မှာ ထိုသူအား မကြာသေးမီက ဖန်ဆင်းထားခြင်းဖြစ်ကြောင်း၊ အသက်အရွယ်အားဖြင့် ယိုယွင်းပျက်စီးမှုသက်သေ အထောက်အထားများ မတွေ့ရှိရကြောင်း၊ မကြာသေးမီက ဖန်

ဆင်းထားခြင်းဖြစ်ကြောင်း ဟော့ရှီရမည်။ အပေါ်ယံ ကြောကြည့်လျှင် အာဒံသည် လူကြီးတစ်ဦးဖြစ်သည်။ ရင့်ကျက်မှုဖြင့် လုပ်ဆောင်နေသော်လည်း အသက် အရွယ်မှာ မိနစ်ပိုင်းတွင်ပင် ရှိနေသည်။ အပင်များ တိရစ္ဆာန်များလည်း ထိုနည်းတူပင်ဖြစ်ကြသည်။

ထို့အတူ ကြယ်များအား ဖန်ဆင်းသည့် ရည်ရွယ်ချက်မှာ ကမ္ဘာပေါ်မှ မြင်တွေ့နိုင်ရန် အချိန်တိုင်း တာခြင်း ရည်ရွယ်ချက်အားပြီးပြည့်စုံစေရန်အတွက် ဖြစ်သည်။ (ကမ္ဘာ ၁:၁၄-၁၉) ဘုရားသခင်၏ ရည်ရွယ်ချက်ပြည့်စုံစေရန် ကြယ်မှ အလင်းကို ချက်ချင်း မြင်တွေ့နိုင်ရန်အတွက် စကြဝဠာတည်ဆောက်မှုမှာ ထိုအချိန်အခါက တစ်မျိုးတစ်မည် ဖြစ်နိုင်သည်။ နေလ ကြယ်၏အလင်းသည် ဘုရားသခင်၏ ဖန်ဆင်းခြင်း ရည်ရွယ်ချက် ပြည့်စုံရန် ကမ္ဘာပေါ်တွင် အသင့်ရောက် ရှိနေရမည်ဖြစ်သည်။

မှတ်ချက်

သက်ရင့်ကမ္ဘာ၊ စကြဝဠာ အမြင်ကို ခံယူသူ Hugh Ross ကဲ့သို့သော ပုဂ္ဂိုလ်များက ကြယ်များသည် ကမ္ဘာထက် နှစ်သန်းပေါင်းများစွာ စောပြီးတည်ရှိခဲ့ကြောင်း ယူဆသော်လည်း သမ္မာကျမ်းစာတွင်မူ ၎င်းတို့အား စတုတ္ထနေ့မှသာ ဖန်ဆင်းခဲ့သည်။ ၎င်းနှင့်ပတ်သက်၍ (က-၁)ကို သဘောပေါက်ရန် ဟေဗြဲတည်ဆောက်ပုံနှင့် အဆက်အစပ်တို့ကို ကောင်းစွာ ဆွေးနွေးထားသော Jim Stambaugh ရေး "Star Formation and Genesis 1", ICR Impact Art. No.251, May 1994 ကို ဖတ်ရှုပါ။

ဘုရားသခင်သည် ကြယ်တစ်လုံးအား ဖန်ဆင်းနိုင်စွမ်းရှိလျှင် အလင်းကိုလည်း ဖန်ဆင်းနိုင်မည်။ ၎င်းသည် သီးပင်များအား ဝင်းမှည့်သော အသီးဝေဆာစွာ ဖန်ဆင်းခြင်းထက်ပင် လွယ်ကူပေသည်။ အ

ကြောင်းအမျိုးမျိုးကြောင့် ဤအချက်သည် ခရစ်ယာန် အများအပြားအတွက် ပြဿနာတစ်ခုအနေနှင့် ရှိနေဆဲဖြစ်သည်။ အသီးများအသင့်သီးသော သီးပင်ကို ဖန်ဆင်းခြင်းအား လက်ခံနိုင်သော်လည်း အလင်းကို အသင့်မြင်တွေ့ရသော ကြယ်များကို ဖန်ဆင်းခြင်းအား လက်မခံနိုင်ကြပေ။ သို့ရာတွင် ဘုရားသခင်၏ သဘောသဘာဝနှင့် သူ၏ဖန်ဆင်းခြင်းအစွမ်းတန်ခိုးကို နားလည်သဘောပေါက်ပါက ဤပြဿနာနှင့် ရင်ဆိုင်ရမည်မဟုတ်ပေ။ ဘုရားသခင်သည် ကျွန်ုပ်တို့အနေနှင့် မှားယွင်းသော ဆုံးဖြတ်ချက်မချမီစေရန် ဖန်ဆင်းခြင်းကာလကို အတိအကျ ဖော်ပြခဲ့သည်။ ဘုရားသခင်သည် မကြာသေးမီက ဖန်ဆင်းခဲ့သည်ဟု မိန့်ဆိုခဲ့ သဖြင့် ဖန်ဆင်းခြင်းသည် အမှန်တကယ် ကြာမြင့် ရှေးကျခဲ့ပါက ဘုရားသခင်၏ နှုတ်ကပတ်ပတ်အားဖြင့် ကျွန်ုပ်တို့အား လှည့်စားခြင်းသာဖြစ်သည်။

အရေးကြီးဆုံးမှာ တစ်ခုခု ယနေ့ဖြစ်ပေါ်နေသည်ကို တွေ့ရှိရုံနှင့် ဘုရားသခင်အား ကန့်သတ်ခြင်း အမှားကို မလုပ်ဆောင်မိရန် ဖြစ်သည်။ ဖန်ဆင်းခြင်း ရက်သတ္တပတ်သည် ယနေ့နှင့် အရာရာ၌ကွာခြားသည်။ ခပ်သိမ်းသောအရာအလုံးစုံကို လုပ်ဆောင်နိုင်စွမ်းရှိသော အရာခပ်သိမ်းကို သိရှိတော်မူသော ဖန်ဆင်းရှင်သည် မိမိအလိုအလျောက်မဖြစ်ပွားသော ယနေ့ အသုံးပြုခြင်း မရှိတော့သော ဖန်ဆင်းခြင်းဖြစ်စဉ်များ (creative processes) အား အသုံးပြုခဲ့သည်။ ဖန်ဆင်းခြင်းသည် "ပြီးဆုံးသွားပြီ" ဟူ၍ ဘုရားသခင်ကိုယ်တော်တိုင်က မိန့်ကြားခဲ့သည် (ကမ္ဘာ ၂:၁)။ ဖန်ဆင်းခြင်းသည် ကျွန်ုပ်တို့ မျက်မှောက်ခေတ် အတွေ့အကြုံဖြင့် မကန့်သတ်နိုင်။ အသိဉာဏ်အားဖြင့် မှတ်မိနိုင်သော ဖြစ်စဉ်များ (ဥပမာ။ ကမ္ဘာဆွဲအား) အချို့ ဖြစ်ပေါ်နေခြင်းမှအပ၊ ဖန်ဆင်းရှင်က ဖော်ပြမှသာ နား

လည်နိုင်မည်။ ဖန်ဆင်းခြင်း၏ ရလဒ်များကို လေ့လာ
တွေ့ရှိနိုင်သော်လည်း အမှန်တကယ်ဖြစ်ရပ်နှင့် အသုံး
ပြုခဲ့သော လုပ်ငန်းလုပ်ဆောင်ပုံကို လေ့လာ၍မရနိုင်။

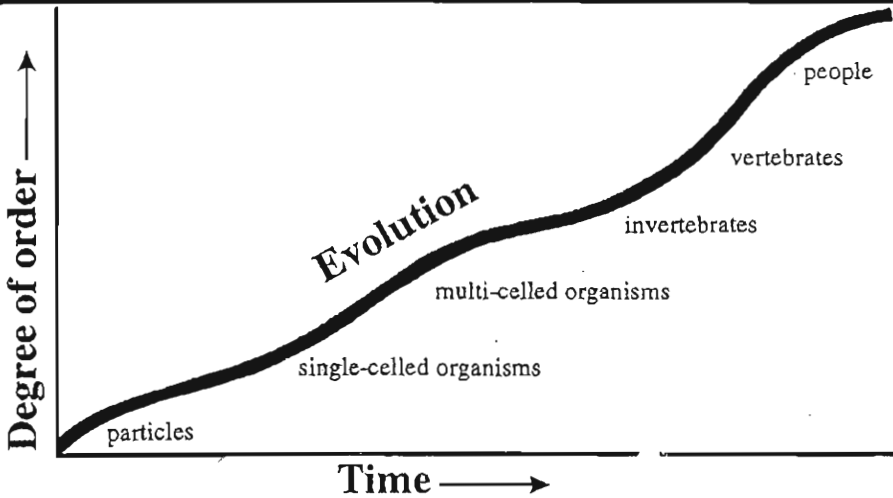
ကမ္ဘာ ၁: အဆုံးတွင် ဘုရားသခင်က မိမိ၏
ဖန်ဆင်းခြင်းအလုံးစုံသည် အလွန်ပင်ကောင်းမွန်
ကြောင်း ကြေငြာခဲ့သည်။ (၂:၃၁) ထိုကဲ့သို့ ကောင်းမွန်
အောင် ဖန်ဆင်းခြင်း၏ ရည်ရွယ်ချက်ကို ပြီးပြည့်စုံဖို့
ရင့်ကျက်သော၊ စွမ်းဆောင်နိုင်သော ဖန်ဆင်းခြင်းဖြစ်ရ
မည်။ ယနေ့ ဖန်ဆင်းခြင်းရလဒ်များကို ကျွန်ုပ်တို့
လေ့လာသည့်အခါ သမ္မာကျမ်းမှတ်တမ်းနှင့် သက်ဆိုင်
ရာအချက်အလက်အထောက်အထားများသည် လိုလေ
သေးမရှိဘဲ ဆီလျော်မှုရှိကြောင်း တွေ့ရှိရသည်။ ဤ
ဒေတာအချက်အလက်များသည် ကမ္ဘာဦးကျမ်းကို
မှန်ကြောင်းသက်သေမထူသော်လည်း ထောက်ကူပေး
၍ အတည်ပြုပေးသည်။ ယေဘုယျအားဖြင့် သိပ္ပံပညာ
အချက်အလက်များသည် သမ္မာကျမ်းမှန်ကန်သည်ဟု
ကျွန်ုပ်တို့၏ မျှော်လင့်ချက်နှင့်အံ့ကိုက်ပင်ဖြစ်သည်။

ရာဇဝင် သမိုင်းအပေါ်ယံ ကြောအမြင်အား
မူလဖန်ဆင်းခြင်းကို မသိရှိသူများနှင့် လေ့လာခြင်း မရှိ
သူများက မှားယွင်းစွာ သဘောပေါက်မည်ကို ဘုရား
သခင် သိတော်မူသည့်အတွက် သူ၏ နှုတ်ကပတ်တော်
ထဲ၌ ဖော်ပြထားခဲ့သည်။ လူနှင့်သိပ္ပံပညာရှင်အချို့
သည် အရာရာ၏သက်တမ်းကာလများကို ခွဲခြား
သတ်မှတ်ရန် ကြိုးစားသည့်အခါ ဖန်ဆင်းခြင်းနှင့်
သမ္မာတရားကို ငြင်းပယ်သည့်အတွက် မှားယွင်းသော
သုံးသပ်ချက်ကိုသာရသည်။ ဖန်ဆင်းခြင်းကို ငြင်းပယ်
သူသည် သက်တမ်းအတိုင်းအတာကို သက်ရင့်ဖန်

ဆင်းခြင်းအဖြစ်လည်း မှားယွင်းစွာ ကောက်ချက်
ချသူ ဖြစ်သွားလိမ့်မည်။

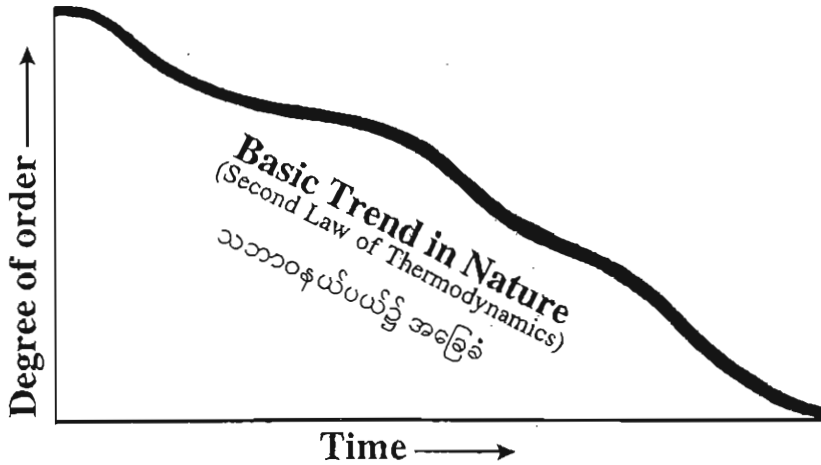
သက်ရင့်ဖန်ဆင်းခြင်းအတွက်အကြောင်းအရာ
တစ်စိတ်တစ်ဒေသ ဖော်ပြချက်

- * မြေဆီလွှာအသင့်ပါရှိသော ကမ္ဘာတိုက်ကြီး
များ
- * အစေ့ပါရှိသော အပင်များ
- * အသီးသီးလျက်ရှိသော အပင်များ
- * ရေနတ်စနစ်ပါရှိသော မြေယာများ
- * Crystalline သတ္တုများပါဝင်သည့် ကျောက်
တုံးများ
- * Isotope အမျိုးမျိုးပါရှိသည့် ကျောက်တုံးများ
- * ကမ္ဘာပေါ်မှ မြင်ရသည့် ကြယ်များ
- * ပင်လယ်တွင်း၌ နေနိုင်သော ရေသတ္တဝါများ
- * ပျံနိုင်သောငှက်များ
- * ပတ်ဝန်းကျင်၌ အလိုက်သင့်နေနိုင်သော
ကုန်းသတ္တဝါများ
- * ပေါင်းသင်းဆက်ဆံမှုဖြင့် နေထိုင်နိုင်သော
အပင်များနှင့် တိရစ္ဆာန်များ
- * လူကြီးများအဖြစ် အာဒံနှင့် ဧဝ



(a) Evolution proposes an increase in order over time.

ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်အရ အချိန်ကြာသည်နှင့်အမျှ အဆင့်ဆင့်ပြောင်းလဲပြီး တိုးတက်ဖြစ်ပေါ်လာပုံ



(b) The Second Law of Thermodynamics, which applies in every process, shows that over time all systems, including living system.

ဖြစ်စဉ်တိုင်း၌ အသုံးချရသော သာမိုဒိုင်းနာမစ် ဒုတိယနိယာမဥပဒေအရ ဝေနေယျသတ္တဝါများ အပါအဝင် သက်ရှိသက်မဲ့စနစ်အားလုံး အချိန်ကြာသော် ကျဆင်းဆုတ်ယုတ်သွားပုံ

Time is the enemy of evolution, not its hero.

အချိန်သည် ဆင့်ကဲဖြစ်စဉ်၏ရဲဘော်ရဲဖက် မဟုတ်၊ ရန်သူဖြစ်၏။

^၁ Paul J.Ray "A Evolution of the Numerical Variants, of the Chronogenealogies of Genesis 5 and 11," Origins, Vol.12. No.1, pp 26-27, 1985 ကို ရှုပါ။

^၂ Ray, opcit ကို ပင်ရှုပါ။