

கடந்தகாலம்

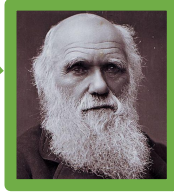


நம்முடைய பெற்றோர்கள், தாத்தாபாட்டிகள்,
கொள்ளுத் தாத்தா கொள்ளுப்பாட்டிகளுடனும்
மற்றும் அதற்கு முந்தையா மூதாதையர்களுடனும்
நம்மை இணைப்பது நம்முடைய மரபணுக்கள்...

இந்த மரபணு பாதையில் தொடர்ந்து
கடந்தகாலத்திற்கு, லட்சக்கணக்கான ஆண்டுகள்
பின்னால் சென்றால் நாம் என்ன
கண்டுபிடிப்போம்?

நம் பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-...பல லட்ச ஆண்டுகள் முன்பு
இருந்த...-பெற்றோர்கள் (மூதாதையர்கள்) நம்மைவிட
வித்தியாசமாக இருந்திருப்பார்கள்.

குழந்தைகளை
பெற்றுக்கொள்ளும்
போது, பெற்றோர்கள்
தங்களுடைய
மரபணுக்களை
பிள்ளைகளின் மூலம்
கடத்துகிறார்கள்



நிகழ்காலம்



Darwin Day 2023
resources

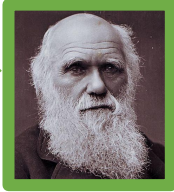
கடந்தகாலம்



நம் பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-பெற்றோர்களுடைய-
பெற்றோர்களுடைய-...பல லட்ச ஆண்டுகள் முன்பு...-
பெற்றோர்கள் (மூதாதையர்கள்) நம்மைவிட
வித்தியாசமாக இருந்திருப்பார்கள்.

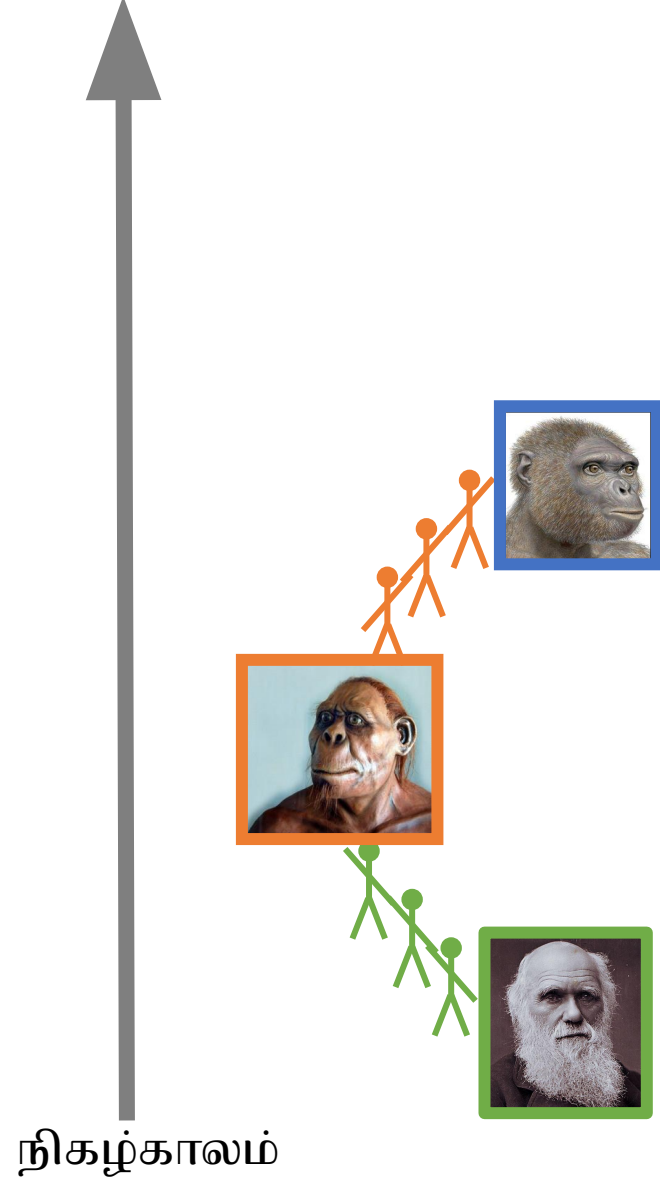


எறத்தாழ 30 லட்ச ஆண்டுகளுக்கு முன்பு வாழ்ந்த ஒரு
மூதாதையர்தான் ஆஸ்ட்ராலோபிதெகஸ் ("லூசி")



நிகழ்காலம்

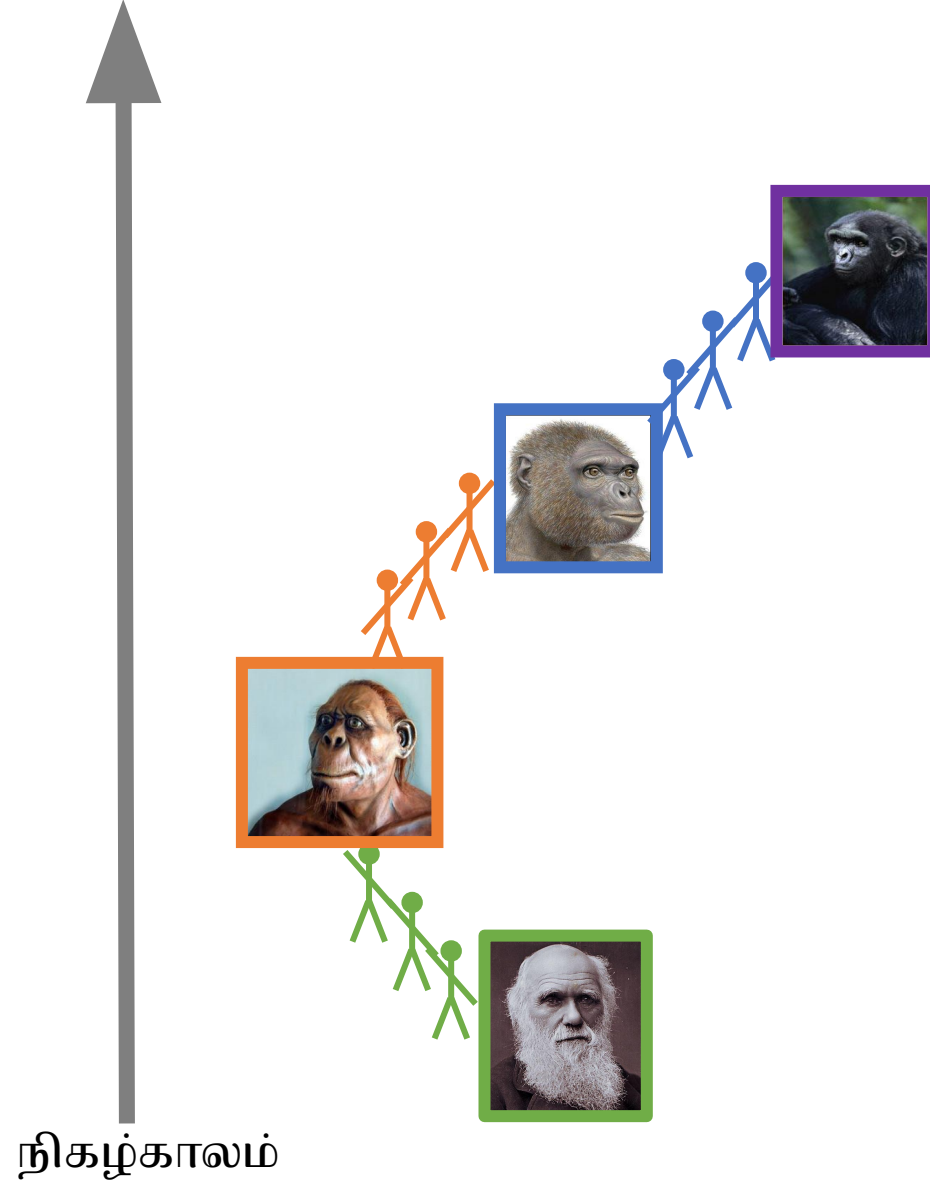
கடந்தகாலம்



கடந்த காலத்துக்குள் மேலும் ஆழமாக
சென்று இன்னொரு மூதாதையரை நாம்
சந்திக்கப்போகிறோம். இவர்தான் ~50
லட்ச ஆண்டுகளுக்கு முன்பு வாந்த
ஆர்ஃபிதெகஸ்.

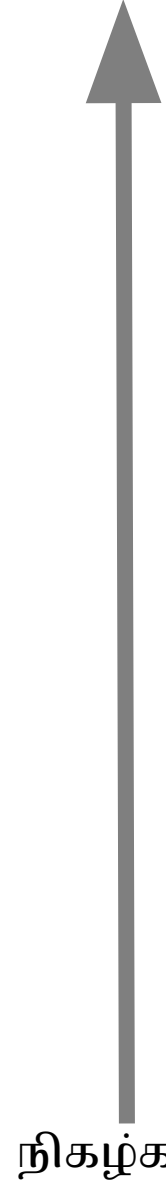
இவர் பார்க்க இன்னும் வித்தியாசமாக
இருக்கிறார்.

கடந்தகாலம்



மேலும் கடந்தகாலத்துக்குள்
சென்றால், இன்னும்
பழமையான மூதாதையரான,
சஹேலாந்த்ரோபஸ், மேலும்
வித்தியாசமாக இருக்கிறார்!
இவர் ~70 லட்ச
ஆண்டுகளுக்கு முன்பு
வாழ்ந்தவர்.

கடந்தகாலம்



நிகழ்காலம்



திடீரென, ~80 லட்சம்
ஆண்டுகளுக்கு முன்பு, பாதை
கிளைவிட்டு இரண்டாக பிரிகிறது.

இன்னும் ஆழமாக கடந்த
காலத்துக்குள் போகலாமா?

இல்லை இந்த புது பாதையில் நாம்
தொடர்ந்து செல்வோமா?
நிகழ்காலத்தை நோக்கி?

‘U’ அடித்து புது பாதையில் என்ன
காத்திருக்கிறது என்று
பார்க்கலாம் வாருங்கள்!

கடந்தகாலம்

கடந்தகாலம்

நிகழ்காலம்

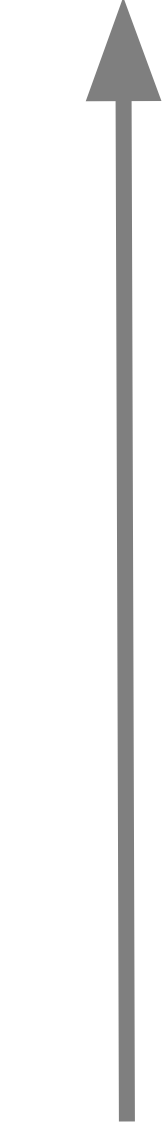
நிகழ்காலம்



~60 லட்ச
ஆண்டுகள்
யாருமில்லை

...

கடந்தகாலம்



நிகழ்காலம்



கடந்தகாலம்



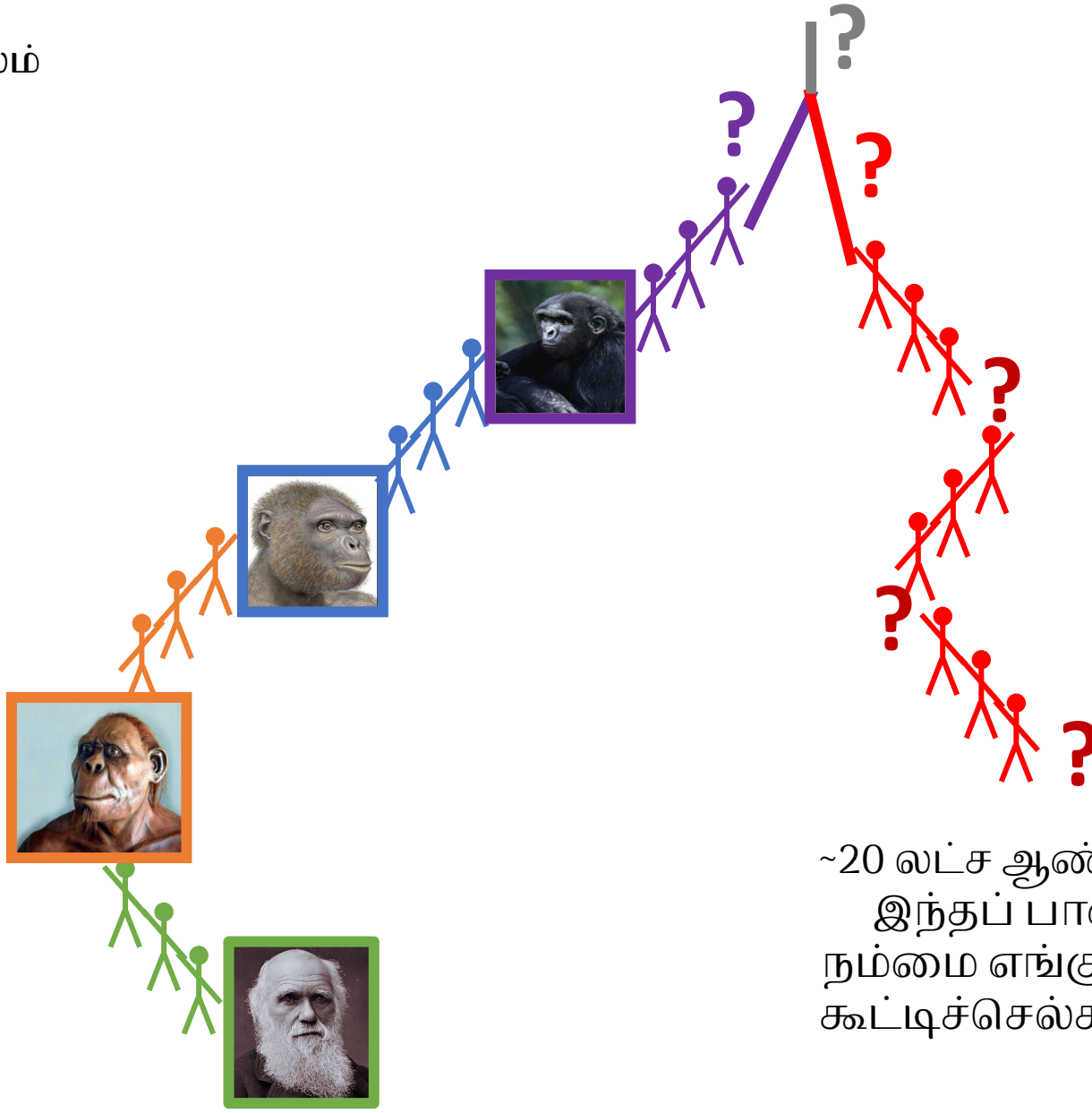
நிகழ்காலம்

கடந்தகாலம்

கடந்தகாலம்

நிகழ்காலம்

நிகழ்காலம்



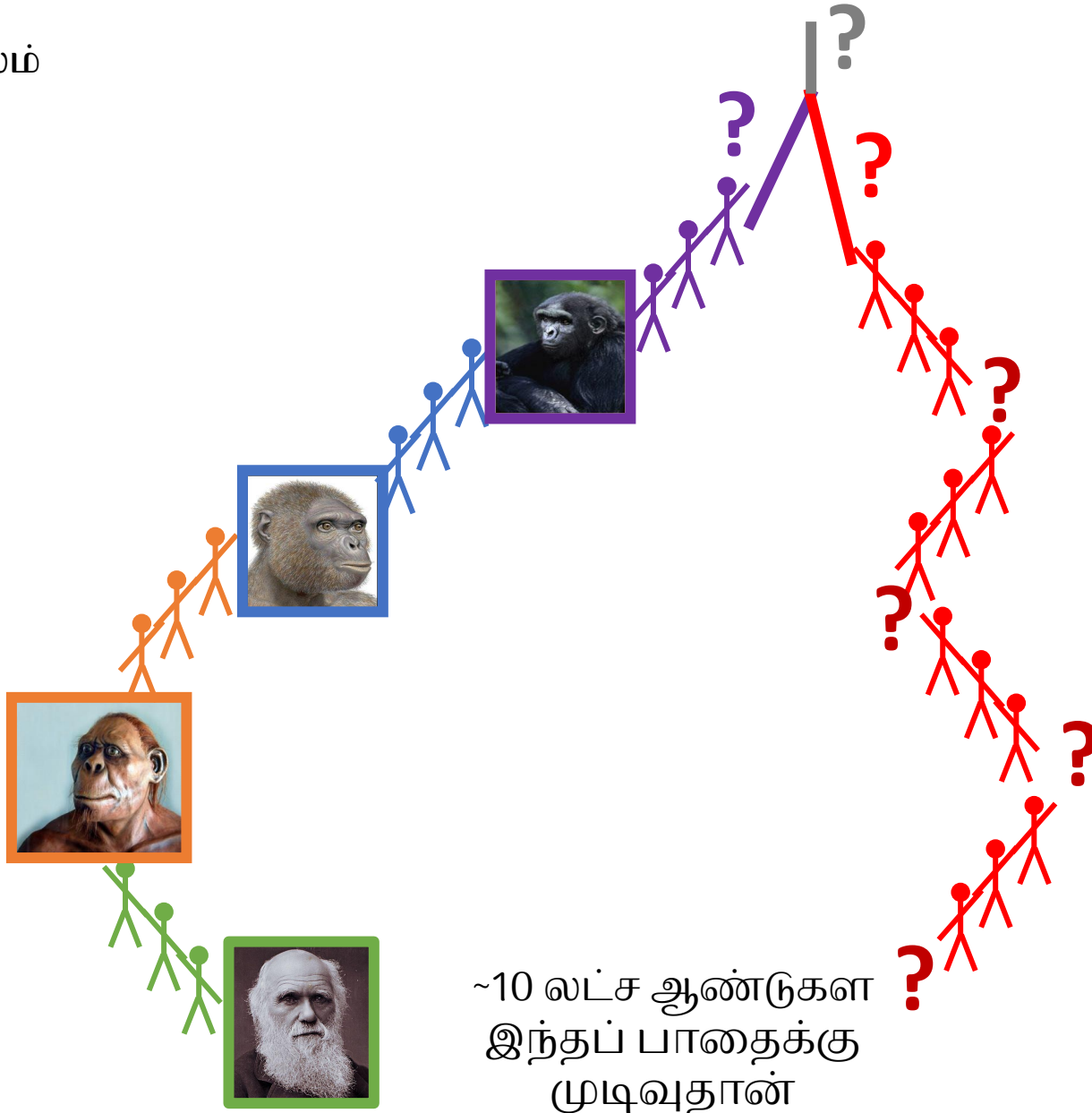
~20 லட்ச ஆண்டுகள்
இந்தப் பாதை
நம்மை எங்குதான்
கூட்டிச்செல்கிறது?

கடந்தகாலம்

கடந்தகாலம்

நிகழ்காலம்

நிகழ்காலம்



கடந்தகாலம்

கடந்தகாலம்

நிகழ்காலம்

நிகழ்காலம்

