

# Panium — Lamba ta Goma Sha Bakwai

*Abin da ya Faru da Wahayin: Layuka Biyu na Annabcin Daniyel da Bude Hatimin Ru'ya ta Yohanna*

Jeff Pippenger  
2026-02-22

A ranar 18 ga Yuli, 2020 ne rashin cikas fata na farko na motsin mutum dubu dari da arba'in da huɗu ya zo. Ya faru ne a cikin “boyayyar tarihi” ta aya ta arba'in na Daniyel goma sha ɗaya. Wannan rashin cikas fata ya faru ne a can cikin wannan “boyayyar tarihi”—tarihin da ya fara da rushewar Tarayyar Soviet a shekara ta 1989. Aya ta arba'in da ɗaya tana wakiltar dokar Lahadi a Amurka, wadda kuma aka wakilta a aya ta goma sha shida ta wannan sura ɗaya. “Bude hatimin” gaskiyoyin da suka kunshi “boyayyar tarihi” ta aya ta arba'in a shekarar 2023, Daniyel ya gabatar da shi ne a sura ta goma sha biyu. Surori na goma zuwa goma sha biyu wahayi guda ne ɗaya, kuma wahayin yana farawa ne da bayyana cewa Daniyel yana wakiltar “masu hikima” waɗanda suke fahimtar sakonnin annabci na ciki da na waje, waɗanda a nan aka wakilta da “al'amarin” da “wahayin.”

A shekara ta uku ta mulkin Sairus, sarkin Farisa, an bayyana wa Daniyel wani abu, wanda ake kira sunansa Belteshazzar; kuma abin gaskiya ne, amma kayyadadden lokacin ya yi tsawo. Kuma ya fahimci abin, ya kuma sami fahimta game da wahayin. Daniyel 10:1.

## Wahayi Biyu

“Abin” da “wahayin” suna wakiltar wahayi na annabci na ciki da na waje, kuma Daniyel yana wakiltar wani jama'a da suke fahimtar duka biyun, domin duka “abin” da “wahayin” an “bayyana” su ga Daniyel a babi na goma. A cikin babbin, a rana ta ashirin da biyu, an “bayyana” wa Daniyel wahayi na Almasihu cikin Wuri Mai Tsarki. Kalmar Ibrananci da aka fassara da “abin” an fassara ta da “al'amari” a babi na tara, kuma a can ma an gabatar da ita ne tare da “wahayin.”

A farkon roke-rokenka umarnin ya fito, ni kuma na zo in sanar da kai; gama kai kaunatacce ne kwarai da gaske. Saboda haka ka fahimci al'amarin, ka kuma lura da wahayin. Daniyel 9:23.

Kalmar nan “abu” a sura ta goma ita ce kalmar da aka fassara da “lamari” a aya ta ashirin da uku ta sura ta tara. A wahayi na karshe na Daniyel a surori na goma zuwa goma sha biyu; “abin” da ke a sura ta goma sha ɗaya ko kuma “lamarin” da ke a sura ta goma dukansu suna da alaƙa da “wahayin.” “Wahayi” shi ne kalmar Ibrananci, “mareh,” kuma tana nufin “bayyanuwa.” Daniyel ya bambanta “wahayi” biyu a cikin littafinsa, ko da yake ɗaya daga cikin waɗannan “wahayi” biyun an gabatar da shi a sigar jinsin mace, sa'an nan kuma a sake gabatar da shi a sigar jinsin namiji. Daniyel a aya ta ɗaya ta sura ta goma yana nuni ga waɗanda suka fahimci “wahayin” bayyanuwa, haka kuma da “lamarin” ko “abin.” A sura ta takwas Daniyel ya bambanta “wahayi” biyu waɗanda suke da alaƙa da juna. A cikin Turanci ana samun kalmar vision sau takwas a cikin surar, kuma ɗaya daga cikin kalmomin Ibrananci da aka fassara da “wahayi” ita ce “mareh,” ɗayar kuma ita ce “chazon.” Mareh na nufin “bayyanuwa,” chazon kuma na nufin “mafarki, wahayi ko

sakon annabci.” Mahallin sura ta takwas ya tabbatar da cewa idan aka fassara kalmar “mareh” da “wahayi,” tana wakiltar “bayyanuwar Almasihu.”

A matsayin misali, “mareh” ne ko kuma “wahayin bayyanawa” a cikin Daniyel 8:14, ma’ana cewa a ranar 22 ga Oktoba, 1844, Almasihu zai bayyana ba zato a cikin haikali, cikin cikas Manzon Alkawari na Malaki sura ta uku, wanda ‘Yar’uwa White ta ce ya cika a ranar 22 ga Oktoba, 1844. Sa’ad da ‘Yar’uwa White ta bayyana cewa mala’ikan Ru’ya ta Yohanna goma da ya sauko ya sa kafa ɗaya a kan kasa, ɗaya kuma a kan teku, “ba wani ba ne face Yesu Almasihu,” tana nuna wata alamar hanya ce a cikin annabci inda Almasihu yake bayyana. Wannan ɗaya ne daga cikin bayyanunsa masu yawa. Ya bayyana a tashin Musa bisa ga Yahuza. A can ya bayyana a matsayin Mika’ilu shugaban mala’iku, amma duk da haka bayyanar annabci ce. Wahayin mareh a sura ta takwas kuma ana fassara shi da “bayyanawa,” daidai da ma’anarsa.

Sai ya zama, sa’ad da ni, ni kuwa Daniyel, na ga wahayin, na kuma nemi ma’anarsa, sai ga shi, wani ya tsaya a gabana kamar surar mutum. Daniyel 8:15.

Mahallin da ake magana a nan yana nuna cewa mala’ikan Jibrilu ne yake da “kamannin mutum,” kuma kalmar “kamanni” ita ce kamannin wahayin mareh na Almasihu; domin kamar yadda ake wakiltar Almasihu ta wurin Mika’ilu shugaban mala’iku, da kuma ta wurin mala’ika mai karfi na Ru’ya ta Yohanna sura ta goma, haka ma a annabce Almasihu yana iya musanyawa da alamar mala’iku, har ma da mutane. Ko Jibrilu a cikin ayar, ko Almasihu a Ru’ya ta Yohanna sura ta goma, ko kuma a matsayin Mika’ilu shugaban mala’iku, kowannensu yana wakiltar sa’ko ne; saboda wannan dalili ne ‘Yar’uwa White take kwatanta mala’ikun Ru’ya ta Yohanna da sakon da suke wakilta da kuma mutanen da suke shelanta sakon da mala’ikun suke wakilta. Wannan gaskiya tana da muhimmanci kwarai, har a cikin ayoyi uku na farko na Ru’ya ta Yohanna sura ta ɗaya, ayoyin nan uku da suke sanar da budewar abin da aka hatimce na Ru’ya ta Yesu Almasihu, gab da lokacin rufe kofar jarabawa, domin “lokaci ya yi kusa,” an fayyace tsarin isar da sadarwar Allah zuwa ga mutum takamaimai a matsayin sa’ko daga Uba, wanda aka ba Da, sa’an nan Shi kuma ya ba mala’ika sakon, shi kuma ya kai shi ga mutum, wanda shi kuma daga bisani ya aika shi zuwa ga ikilisiyoyi. Kowane mataki na wannan tsarin sadarwa mai tsarki ne, mai kuma tsarkakewa, kuma ana wakiltar wannan tsarkakakkiyar tsarkin a wuraren alamomin annabci inda Almasihu yake bayyana a matsayin Kansa, ko kuma ta wurin mala’ika, mutum, ko sa’ko. Sa’ad da Yake danganta Kansa kai tsaye da wani alamar hanya, wannan shi ne “wahayin kamanni” na “mareh.”

Wahayin Yesu Almasihu ne, wanda Allah ya ba shi, domin ya nuna wa bayinsa abubuwan da dole ne su faru ba da dadewa ba; sai ya aiko, ya bayyana shi ta wurin mala’ikansa ga bawansa Yohanna: wanda ya ba da shaida ga maganar Allah, da ga shaidar Yesu Almasihu, da kuma ga dukan abubuwan da ya gani. Mai albarka ne wanda yake karantawa, da waɗanda suke jin maganganun wannan annabci, kuma suke kiyaye abubuwan da aka rubuta a cikinsa: gama lokaci ya kusa. ... Sai ya ce mini, Kada ka hatimce maganganun annabcin wannan littafi: gama lokaci ya kusa. Wanda yake azzalumi, bari ya ci gaba da yin zalunci har yanzu: kuma wanda yake kazami, bari ya ci gaba da zama kazami har yanzu: kuma wanda yake mai adalci, bari ya ci gaba da yin adalci har yanzu: kuma wanda yake mai tsarki, bari ya ci gaba da zama mai tsarki har yanzu. Wahayin Yahaya 1:1–3; 22:10, 11.

A cikin sura ta takwas, “chazon” ita ce dayar kalmar Ibrananci da ake fassara ta da “wahayi.” Dangane da “bayyanar,” wahayin “marah” yana nuna wata alamar hanya, kuma wahayin “chazon” yana nuna wani lokaci na annabci. Akwai daidaituwar allahntaka a cikin kalmomin nan biyu da aka fassara da “wahayi” a sura ta takwas, a ma’anar cewa kalmar Ibrananci “mareh” ita ma Daniyel ya yi amfani da ita cikin sifarta ta mace wato “marah.” Game da chazon kuwa, Daniyel ya gabatar da ita ta hanyoyi biyu, amma ba ta wurin bambancin namiji da mace ba, sai dai da kalmomi biyu da suke nuna ma’ana daya; duk da haka, a yin haka, suna fadada sosai kwarai.

“Chazon” yana nufin wahayi, ko kuma saƙon annabci, ko annabci; kuma kalmar da aka fassara a Turanci da ko dai “matter” ko “thing” ita ce kalmar Ibrananci “dabar” wadda take nufin “kalmar.” Sa’ad da aka fahimta cewa wahayin “chazon” shi ma Daniyel yana wakiltarsa da kalmar “dabar,” to a tare suna wakiltar saƙonnin annabci na Kalmar Allah. Daniyel kullum yana bambanta “dabar” ko “chazon” da “mareh.” Sa’ad da aka yi la’akari da shi a matakin annabci, “saƙonnin annabci na Kalmar Allah,” kamar yadda “dabar” da “chazon” suke wakilta, idan aka haɗa su da wahayin “marah” na bayyanuwar Almasihu, to a nan kana da tsattsarkan alamomin hanya na tarihin annabci na Kalmar Allah. Sa’an nan idan ka kara “marah,” yanayin mace na kalmar “mareh,” ga jerin ma’anonin wahayi a cikin Daniyel, kana da wahayin madubin dubawa na barata ta wurin bangaskiya.

A wahayi na ƙarshe na Daniyel, wanda aka wakilta a cikin surori uku na ƙarshe na littafinsa, Daniyel yana wakiltar wani jama’a a kwanaki na ƙarshe waɗanda suke fahimtar “wahayi na annabci” na “Maganar Allah,” da kuma tsarkin alamomin hanya masu tsarki waɗanda suke gina motsin gyara na dubu ɗari da arba’in da huɗu, gama su ne waɗanda suke bin Dan Ragon a duk inda Yake tafiya cikin tsarkakkiyar Maganarsa ta annabci. Yayin da suke bin Dan Ragon, Yana bishe su zuwa ga wahayin madubin dubawa na Daniyel 10:7 inda ko dai su gudu su buya a ƙarƙashin kuskure, inda ake binne su har abada, ko kuwa a ƙaƙantar da su cikin ƙura, a baratar da su, a kuma ba su iko su ba da saƙon annabci na kwanaki na ƙarshe.

Jibra’ilu ya umurci Daniyel ya “fahimta” duka “al’amarin” da kuma “wahayin.” Kalmar Ibrananci da aka fassara da “fahimta” tana nufin “yin rarrabewa a cikin tunani.” An umurci Daniyel, wanda yake wakiltar ni da kai, ya mai karatu faunatacce, ya fahimci bambanci da rarrabuwar da ke tsakanin “al’amarin” da kuma “wahayin.” Wahayin chazon yana wakiltar layin waje na tarihin annabci, wahayin mareh kuma yana wakiltar bayyanuwar Almasihu. “Al’amarin” da “abin” shi ne kalmar Ibrananci “dabar” wadda ke nufin kalma. Yesu shi ne “dabar,” gama Shi ne Kalmar. “Abin” da “al’amarin,” dukansu da yake su ne “dabar,” an gabatar da su ne dangane da wahayin bayyanuwar.

Dabar, wato al’amari da kuma abu, shi ne kuma wahayin chazon na sura ta takwas, kuma yana wakiltar wahayin tarihin annabci. Kowanne daga cikin waɗannan wakilce-wakilce (chazon, dabar, al’amari da abu) yana bayyana layin annabci na waje, yayin da mareh, da kuma sifarsa ta mata marah, suke wakiltar layin annabci na ciki. Mutanen Allah na kwanaki na ƙarshe, waɗanda aka wakilta a aya ta ɗaya ta Daniyel goma, suna fahimtar duka layukan ciki da na waje na tarihin annabci. A cikin littafin Ru’ya ta Yohanna, ana wakiltar layin ciki da ikkilisiyoyi bakwai, kuma ana wakiltar layin waje da hatimai bakwai.

Sa’ad da Daniyel ya ga wahayin Almasihu bayan azumin kwana ashirin da ɗaya, ya ga bayyanar mace ta wahayin mareh. Mareh shi ne “bayyanuwa,” kuma sa’ad da Daniyel ya ga Almasihu, ya ga wahayin “marah”; kuma ko da yake mareh na nufin bayyanuwa, siffar macen wannan kalma tana nufin “madubi.” Sister White ta sanar da mu cewa wahayin da Daniyel ya gani shi ne wahayin da Yohanna ya gani, kuma Yohanna ya ga wahayin ne sa’ad da Almasihu yake cikin Wuri Mai Tsarki na sama.

“A lokacin ziyarar Jibrilu, annabi Daniyel bai sami ikon karɓar ƙarin koyarwa ba; amma bayan ’yan shekaru kaɗan, yana marmarin ya ƙara sanin batutuwan da ba a riga an yi cikakken bayani a kansu ba, sai ya sāke sa kansa ga neman haske da hikima daga wurin Allah. ‘A cikin kwanakin nan ni Daniyel ina cikin makoki har makonni uku cikakku. Ban ci gurasa mai daɗi ba, ba kuwa nama ko ruwan inabi suka shiga bakina ba, ba kuma na shafa wa kaina mai ko kaɗan ba.... Sa’an nan na ɗaga idanuna, na duba, ga shi kuwa, wani mutum sanye da lilin, kuma kugunsa a ɗaure yake da zinariya mai kyau ta Uphaz. Jikinsa kuma ya yi kamar berili, fuskarsa kuma kamar hasken walkiya, idanunsa kuma kamar fitilun wuta, hannuwansa da ƙafafunsa kuma kamar tagulla goge-goge mai ƙyalli, muryar kalmominsa kuma kamar muryar taro mai yawa.”

Ba wani ƙasa da Ɗan Allah da kansa ne ya bayyana ga Daniyel. Wannan bayanin yana kama da wanda Yohanna ya bayar sa’ad da aka bayyana masa Almasihu a tsibirin Patmos. Ubangijinmu yanzu yana zuwa tare da wani manzon sama domin ya koya wa Daniyel abin da zai faru a cikin kwanaki na ƙarshe. An ba Daniyel wannan sani, kuma an rubuta shi ta wurin wahayi dominmu, mu waɗanda ƙarshen duniya ya zo a kanmu.

“Manyan gaskiyoyin da Mai-Fansar duniya ya bayyana domin waɗanda suke neman gaskiya ne kamar neman boyayyun taskoki. Daniyel dattijo ne. Rayuwarsa ta shige a tsakiyar abubuwan jan hankali na fadar al’ummai marasa bautar Allah, tunaninsa kuma ya cika da al’amuran wata babbar daula; duk da haka sai ya kauce daga waɗannan duka domin ya ƙaskantar da ransa a gaban Allah, ya kuma nemi sanin manufofin Maɗaukaki. Kuma a matsayin amsa ga roke-rokensa, an ba da haske daga kotunan sama domin waɗanda za su rayu a kwanaki na ƙarshe. To, da irin wane ƙwazo ne ya kamata mu nemi Allah, domin ya buɗe mana fahimtarmu mu gane gaskiyoyin da aka kawo mana daga Sama.” Review and Herald, February 8, 1881.

## **Mutane 144,000**

Daniyel ya fahimci “abin” da kuma “wahayi”, kuma an bayyana shi a matsayin Daniyel, haka kuma a matsayin Belteshazzar. Canjin suna a cikin annabci yana wakiltar dangantakar alkawari, saboda haka Daniyel yana wakiltar mutanen alkawari na ƙarshe, wato ɗari da dubu arba’in da huɗu, waɗanda ake gwada su ta wurin wahayin Almasihu a cikin haikali. Wannan gwaji yana jawo rarrabuwa tsakanin rukuni biyu na masu sujada.

Ni kaɗai, ni Daniyel, na ga wahayin; gama mutanen da suke tare da ni ba su ga wahayin ba; amma wata babbar rawar jiki ta faɗa a kansu, har suka gudu don su boye kansu. Daniyel 10:7.

Daniyel yana nuna kai tsaye gwaji na biyu da kuma na haikali da ke da alaƙa da mutanen Allah na kwanaki na ƙarshe; gwaji ne da ya ginu bisa ganin Almasihu a cikin wuri mai tsarki na sama. Wahayin aya ta bakwai shi ne nau'in mace na wahayin mareh, wanda aka wakilta a matsayin wahayin marah. Idan ka amsa ga wahayin haikali na Almasihu kamar yadda amsar Daniyel ta wakilta, to “abin” annabci da kuma “wahayin” annabci za a “bayyana” maka.

Idan ka danganta kanka da daidai wancan wahayin haikali na Almasihu ta wurin gudu don boye kanka, za ka shiga cikin duhu na har abada. Gwajin haikalin, wanda shi ne gwaji na biyu cikin mataƙai uku na bisharar madawwamiya, gwaji na farko ne kuma na tushe ya riga shi. Tambayar gwajin game da tushen al'amura an wakilta ta a aya ta goma sha huɗu ta Daniyel goma sha ɗaya, inda aka wakilta Roma a matsayin “yan fashin mutanenka” waɗanda suke kafa “wahayin.”

## Lokacin ya Yi Kusa

Kwana uku da rabi bayan rashin cika abin da aka zata na 18 ga Yuli, 2020, a ranar 31 ga Disamba, 2023, aka fara buɗe hatimin wahayin Yesu Almasihu, domin “lokacin ya yi kusa.”

Mai albarka ne wanda yake karantawa, da waɗanda suke jin maganganun wannan annabci, kuma suke kiyaye abubuwan da aka rubuta a cikinsa: gama lokaci ya yi kusa. ... Sai ya ce mini, Kada ka hatimce maganganun annabcin wannan littafi: gama lokaci ya yi kusa. Ru'ya ta Yohanna 1:3; 22:10.

“Lokacin” da yake nuna bullar da Wahayin Yesu Almasihu ya dangana da shi an ambace shi a farkon littafin Ru'ya ta Yohanna, kuma a ƙarshen littafin wannan sanarwa ɗaya tak ta ƙara wa maganar alpha tare da maganar omega.

Wahayin Yesu Almasihu an buɗe hatiminsa ne gab da ƙarewar lokacin gwaji. A rana ta ashirin da biyu, bayan azumi na kwanaki ashirin da ɗaya, “abin,” wanda kuma shi ne “lamari,” wanda kuma shi ne dabar ko Kalmar, wanda kuma shi ne wahayin chazon na tarihin annabci na zahiri, an bayyana shi ga Daniyel yayin da ya fuskanci wahayin madubi, marah, na Babban Firist na sama a Wuri Mafi Tsarki.

Daniyel yana wakiltar waɗanda suke da gogewar wahayin madubi, kuma suke fahimtar bayyanar annabci na Almasihu, tare kuma da tarihin zahiri da aka wakilta ta wurin wahayin chazon. Wahayin marah yana wakiltar Almasihu a matsayin alamar hanya ta annabci, kuma jinsin mata na wannan kalma yana wakiltar gogewar da ake haifarwa ta wurin kallon ɗaukakar Allah, kamar yadda Daniyel, Yohanna, Ishaya, Sister White da sauran annabawa suka wakilta.

A wannan mataki, hangen waje na chazon yana wakiltar gwajin tushe, kuma hangen mareh na bayyanuwar Almasihu a cikin jerin abubuwan annabci shi ne gwajin haikali. Shin Almasihu ya bayyana a Wuri Mafi Tsarki a cikin naki Wuri Mafi Tsarki? A can ne Allahntaka take haɗuwa da ɗan'adam. Wannan shi ne gwajin da dole ne a ci nasara a kansa, kafin lokacin gwaji ya rufe a gwajin litmus. Gwajin litmus wanda yake bayyana hali shi ne hangen madubin marah.

A ranar 31 ga Disamba, 2023, gwajin waje na tushe ya fara a kan “yan fashin mutanenka” na aya ta goma sha huɗu, kuma sa'ad da aka rantsar da papon yanzu a ranar 8 ga Mayu, 2025, sai aka kafa

“wahayi” na aya ta goma sha huɗu. Gwajin tushe ya koma gwajin haikali. Tun daga ranar 9 ga Mayu, 2025 gwajin haikali yake gudana. Tashin matattu na shaidu biyu a ranar 31 ga Disamba, 2023, an wakilta shi a aya ta goma sha ɗaya na Ru’ya ta Yohanna sura ta goma sha ɗaya, kuma tashin matattu da ya fara a wannan rana ya faru ne a cikin zamanin Yaƙin Yukiren da ya fara a 2014, ya tsananta a 2022. Layukan annabci na waje da na ciki sun haɗu a cikin wannan tarihin. A ranar 31 ga Disamba, 2023, aikin aza tushe yana gudana, aikin da tarihin 1798 zuwa 1840 ya kasance misalinsa, haka kuma 1840 zuwa 1844, haka kuma 19 ga Afrilu, 1844 zuwa 22 ga Oktoba, 1844.

Daniyel sura ta goma sha ɗaya aya ta goma sha ɗaya, ta bayyana a cikin tarihi a matsayin layin annabci na waje, kuma ta haɗu da ainihin tarihin da yake shi ne layin ciki na Ru’ya ta Yohanna sura ta goma sha ɗaya. A shekara ta 2014, Yaƙin Yukiren ya fara, kamar yadda aka misalta shi da yaƙin Raphia a shekara ta 217 kafin haihuwar Almasihu. A shekara ta 2015, sarki na huɗu kuma mafi arziki ƙwarai na aya ta biyu ta Daniyel sura ta goma sha ɗaya, ya tashi tsaye ya kuma sanar da aniyarsa ta tsayawa takarar ofishin shugaban ƙasa. Wannan sanarwar ta fusata ‘yan duniya masu tunanin maciji, waɗanda aka wakilta a matsayin mulkin Girisi.

Wahayi sura ta goma sha ɗaya, aya ta goma sha ɗaya ta bayyana ranar 31 ga Disamba, 2023 a matsayin wurin da aka ta da shaidun nan biyu. Sai aka fahimci lokacin daga 18 ga Yuli, 2020 har zuwa 31 ga Disamba, 2023 a matsayin “hamada” ta annabci. A ƙarshen “lokacin hamada” wata murya ta fara yin kuka a cikin Yuli na 2023, sannan kuma daidai bayan kwanaki dubu ɗaya da ɗari biyu da sittin daga annabcin Nashville da ya gaza, a ranar 18 ga Yuli, 2020, Zakin kabilar Yahuda ya fara buɗe Hatiminsa daga Maganarsa ta annabci. Buɗewar Maganar annabcin Allah kullum tana haifar da tsarin gwaji mai mataƙai uku kamar yadda aka shimfiɗa a cikin Daniyel sura ta goma sha biyu.

Mutane da yawa za a tsarkake su, a kuma mai da su farare, a kuma gwada su; amma mugaye za su yi mugunta: kuma babu wani cikin mugaye da zai fahimta; amma masu hikima za su fahimta. Daniyel 12:10.

A cikin Ru’ya ta Yohanna sura ta goma sha tara, amarya tana shirya kanta, sa’an nan kuma a ba ta farin tufa. Waɗannan fararen tufafi suna nuna cewa amaryar ta shirya, kuma wannan yana faruwa ne a Ru’ya ta Yohanna sura ta goma sha tara sa’ad da aka buɗe tagogin sama. Kafin a tsarkake amaryar ta zama fara da tufar adalcin Almasihu, sai an fara tsarkake ta.

A ranar 31 ga Disamba, 2023, gwajin tushe ya fara domin a tsarkake waɗanda za su kasance tsarkaka. Ana cika wannan tsarkakewa ta wurin ƙaruwa cikin sani, gama Zakin kabilar Yahuda ya fara buɗe hatimin wahayi na ƙarshe game da Kansa. Wannan wahayi ya haɗa da cewa Shi kaɗai ne tushen da za a iya aza wa. Yin watsi da gaskiyar tushe wadda take bayyana cewa Roma ita ce “masu fashin mutanenka,” daidai yake da yin watsi da tushen kaɗai da za a iya aza wa.

A ranar 31 ga Disamba, 2023 aka fara wani tsari na gwaji wanda nan da nan ya haifar da rarrabuwar rukuni biyu. Zakin kabilar Yahuda yanzu ya warware hatimin cewa cika tarihi ta aya ta goma sha huɗu ita ce 8 ga Mayu, 2025, kuma da yin haka; Ya tabbatar da gano da Miller ya yi na Roma a matsayin alamar da take kafa hangen nesa na annabci na waje. Sa’ad da Trump ya komo a

2024, ya cika aya ta goma sha uku ta Daniyel goma sha ɗaya, sa'an nan a aya ta gaba, muna nuna 2025, tare da zaɓen Fafaroma Leo. Dukansu Trump da takwaransa mai adawa da Almasihu an rantsar da su a 2025.

Kwanakin da muke ganowa a cikin wannan motsi, a zahiri, hangen baya ne da aka tsarkake. Muna gane lokacin ƙarshe a matsayin 1989, sa'an nan kuma ƙa'idaita saƙon a hukumance ya kasance a 1996. A 9/11 an ba saƙon da aka ƙa'idaita iko. A cikin gabatar da Teburan Habakkuk a 2012, kuma ana kammalawa a Janairu na 2013, an shimfiɗa harsasan gini.

A ranar 18 ga Yuli, 2020, babban abin bakin ciki na farko ya iso; sa'an nan kuma a Yuli na 2023 wata murya ta fara kuka a cikin jeji, kuma a ranar 31 ga Disamba, 2023, buɗe hatimin Wahayin Yesu Almasihu ya fara, kuma gwajin farko na waje na tushe ya fara.

A ranar 8 ga Mayu, 2025, gwaji na biyu na cikin haikali ya fara. Gwaji na uku na tantancewa yana gab da zuwa. A can za a bayyanar da ko rai yana da man saƙon da gwaji na farko kuma na waje ya wakilta, tare da man da ke tare da shi na gwaji na biyu na cikin gida. Wannan gwaji yana wakiltar na waje, sai na ciki, sannan kuma ƙwarewa.

Layin annabcin na ciki ya ƙunshi alamomin hanya na baya da na ambata yanzu-yanzu. Kowane ɗaya daga cikin waɗannan alamomin hanya yana daidaita da irin waɗannan alamomin hanya na tarihin Milleriyawa. 1798 a matsayin lokacin ƙarshe ya yi daidai da 1989, shi ma lokacin ƙarshe. A can ne Zakin ƙabilar Yahuza ya warware hatimin Kalmarsa, gama Shi ne Kalmar. Sa'ad da Adventism ya cika rawar annabi mai rashin biyayya a tawayen tushen Yerobowam ta wajen komawa ya ci tare da annabin ƙarya na Betel, sai suka koma ga hujjojin Furotesta ta faɗa da aka yi amfani da su a kan tantancewar William Miller game da lokuta bakwai. Saboda wannan dalili, ba sa fahimta sarai, ko ma kwata-kwata, dalilin da ya sa 1863 ita ce alamar hanya ta ƙarshe ga motsin alpha na mala'ika na farko da na biyu.

Saboda wannan dalili, ba kome ba ne a gare su cewa shekaru 126 ne, alama ce ta 1,260, alama ce ta "jeji" wadda ta mamaye tarihin daga 1863 har zuwa lokacin ƙarshe a 1989. A ƙarshen shekaru arba'in, Joshua ya jagoranci wannan motsi zuwa Ƙasar Alkawari. A 1989 Ubangiji ya fara aikin jagorantar motsinsa na omega daga "jejin" 1863 zuwa 1989, kamar yadda Ya fito da motsin alpha daga "jejin" 538 zuwa 1798.

A cikin 1989, an buɗe hatimin wahayin Kogin Hiddekel mai wakiltar surori uku na ƙarshe na Daniyel, kamar yadda aka buɗe hatimin wahayin Kogin Ulai mai wakiltar surori 7, 8, da 9 na Daniyel a cikin 1798. Shekaru ɗari biyu da ashirin bayan buga Littafi Mai Tsarki na King James, William Miller ya buga saƙonsa bisa ga wahayin Ulai a karon farko, ta haka ya tsayar da saƙonsa a hukumance a cikin 1831; haka kuma aka buga saƙon Hiddekel a karon farko a cikin 1996, shekaru ɗari biyu da ashirin bayan 1776, wurin haifuwar ƙasa mai ɗaukaka ta United States.

Tsarance saƙon da Miller ya yi shekaru ɗari biyu da ashirin bayan juyin King James ta bayyana William Miller a matsayin manzon Allah mai tsarki na farko ƙwarai da ya yi amfani da annabce-annabcen Littafi Mai Tsarki, na Tsohon Alkawari da kuma Sabon Alkawari, domin ya kawo farfadowa da gyararraki. Littafi Mai Tsarki na Allah ne, kuma ya haɗu da ɗan adam shekaru

220 bayan haka domin ya samar da sakon Ulai.

Yesu shi ne Alpha da Omega, kuma Shi ne Maganar Allah; saboda haka, wallafa King James Version na Littafi Mai Tsarki a shekara ta 1611 yana ajiye Yesu duka a 1611, haka kuma a 1831. Almasihu ya bayyana a lokacin karshe a matsayin Zakin kabilar Yahuda; sa'ad da aka tsara sakon a tsari na hukuma, Shi ne Alpha da Omega da Maganar. Dangantakar Miller da mafari an gane ta cewa duka mafari da karshe suna nanata wallafa sakon. Daga 1776 zuwa 1996 yana dauke da siffofi iri daya, ko da yake sun bambanta.

Sakon Hiddekel shi ne sakon dokar Lahadi a cikin Amurka kamar yadda aka gabatar a aya ta arba'in da daya na Daniyel goma sha daya. Shekarar 1776 da wallafa Sanarwar 'Yancin Kai suna wakiltar mafarin wa'adin shekaru dari biyu da ashirin wanda ya kare da wallafa littafin Time of the End, wanda bisa tanadin Allah aka sa masa wannan take, ba da gangan ba. A cikin wannan shekarar daya, 1996, an ba mu wani kamfanin hidima mai suna Future for America. Sakon kasa mai daukaka, wato Amurka, an tsarance shi tare da kai-tsaye dangantaka tsakanin farkon annabcin da karshensa. Kowane babban alamar hanya na tarihin Millerite an maimaita shi karkashin tsarin jagora na misalin budurwai goma. Dukkan wa'adin shekaru dari biyu da ashirin suna da farko da karshe da wallafa littafi ta nuna.

An tabbatar da saƙo da tsarin aikin Miller, kuma aka ba su iko ta wurin cikas Musulunci na masifa ta biyu. Abin da Ubangiji ya yi amfani da shi don karkafa sakon shi ne ka'idar Miller ta yini daya domin shekara daya, da kuma ka'idar da ta karkafa sakon da tsarin aikin a 9/11, sa'ad da saukowar mala'ikan Ru'ya ta Yohanna goma sha takwas ta maimaita saukowar da Ya yi a ranar 11 ga Agusta, 1840, kamar yadda aka wakilta a babi na goma na Ru'ya ta Yohanna. Wadannan mala'iku biyu suna wakiltar bayyanar annabci ta Almasihu a matsayin mala'ika. Ka'idar da take da muhimmiyar ginshiki ga motsin 9/11 kamar yadda ka'idar yini daya domin shekara daya ta kasance ga motsin 11 ga Agusta, 1840 ita ce tarihin Millerite ana maimaita shi a tarihin mutum dubu dari da arba'in da huɗu.

Lokacin da cikas annabcin Musulunci na masifa ta uku ya bayyana a cikin tarihin omega da mala'ika na uku, wanda ya daidaita da cikas annabcin Musulunci na masifa ta farko da ta biyu, wanda ya bayyana a cikin tarihin alpha na mala'iku na farko da na biyu—ka'idar cewa ana maimaita tarihin Millerite a cikin tarihin dubu dari da arba'in da huɗu ta tabbata kwari kamar yadda ka'idar yini daya a maimakon shekara daya ta Miller ta tabbata dangane da masifa ta farko da ta biyu na Ru'ya ta Yohanna sura tara. Wasu da wataƙila sun san annabcin lokaci na shekaru dari uku da casa'in da daya da kwanaki goma sha biyar da aka bayyana a Ru'ya ta Yohanna 9:15, za su iya kasa fahimtar ma'anar da nake nufi a baya. Bari in yi bayani.

Masifa ta fari da ta biyu sun yi daidai da tarihin mala'ika na fari da na biyu, kuma tarihin masifa ta uku ya yi daidai da tarihin mala'ika na uku. Muhimmin abin a nan shi ne cewa matakin farawa na shekaru dari uku da casa'in da daya da kwanaki goma sha biyar da aka bayyana a tarihin masifa ta biyu ana samunsa ne a cikin tarihin masifa ta fari. A cikin tarihin masifa ta fari na Ru'ya ta Yohanna sura tara akwai annabcin shekaru dari da hamsin, kuma a ranar da wannan lokacin annabci ya kare, annabcin shekaru dari uku da casa'in da daya da kwanaki goma sha biyar ya fara.



Wadannan annabce-annabce biyu suna hada masifa ta fari da ta biyu kai tsaye, saboda haka, sa'ad da aka yi annabcin Musulunci bisa ga ka'idar rana daya a maimakon shekara guda, wannan annabci ya kasance annabci ne game da masifa ta fari da ta biyu ta Musulunci, wanda shi ne sakon da ya tabbatar da tsarin fahimta da kuma sakon Miller a cikin tarihin mala'ika na fari da na biyu.

Sa'ad da wannan tarihi ya kare a ranar 22 ga Oktoba, 1844, kaho na bakwai ya fara busawa, kuma kaho na bakwai shi ne duka annoba ta uku, da kuma asirin ibada, wanda shi ne Almasihu a cikinku, bege na daukaka. Wannan kahon sakon gargadi ne na waje kuma sakon gargadi ne na ciki. Saboda wannan dalili, annabcin shekaru 2,520 yana da alaƙa da hutun shekara ta bakwai ga kasa, wanda ya hada da shekarar jubili. A ranar 22 ga Oktoba, 1844 kaho na bakwai ya fara busawa cikin cikas annabcin shekaru 2,520 da na shekaru 2,300.

Amma a zamanin muryar mala'ika na bakwai, sa'ad da zai fara busawa, asirin Allah zai cika, kamar yadda ya bayyana wa bayinsa annabawa. Ru'ya ta Yohanna 10:7.

22 ga Oktoba, 1844 ita ce ranar Kafara, kuma ya kamata a busa kahon jubili a ranar Kafara. Tun daga wannan lokaci, muna rayuwa a cikin tarihin mala'ika na uku, haka kuma na masifa ta uku, wadda ita ce kaho na bakwai. A ranar 11 ga Agusta, 1840, mala'ika mai karfi na Ru'ya ta Yohanna sura ta goma ya sauko domin ya haskaka duniya da daukakarsa, kamar yadda mala'ikan Ru'ya ta Yohanna sura ta goma sha takwas ya yi a 9/11.

A cikin shekarar 2012 har zuwa Janairu na 2013, an samar da jerin da aka ba wa take Teburan Habakkuk, kuma aka daidaita shi da buga jadawalin majagaba na 1843 a cikin Mayu na 1842. Daga nan aka aza harsashin wannan motsi, ko dai shi ne motsin alpha na mala'ika na farko da na biyu, ko kuma motsin mala'ika na uku; an saka teburan biyu na Habakkuk cikin tarihi da sakon. Hasashen da ya gaza na 18 ga Yuli, 2020 ya yi daidai da 19 ga Afrilu, 1844, kuma lokacin jinkiri a cikin misalin yana gudana.

Hamadar kwanaki 1,260 ta kare a budewar hatimi a ranar 31 ga Disamba, 2023. Yana da kyau a tuna cewa Almasihu ya tsarkake haikalinsa sau biyu daga kazantar cin mutuncinsa ta sacrilege, kamar yadda 'Yar'uwa White ta kira shi. Ya yi haka a farkon hidimarsa da kuma a karshenta, yana mai da tsarkakewar nan biyu tsarkakewar alpha da omega.

'Yar'uwa White ta daidaita tsarkakewar haikali ta fari a sarari da 9/11 da kuma murya ta fari, wadda ta bayyana a matsayin ayoyi uku na farko na Ru'ya ta Yohanna goma sha takwas. Sa'an nan kuma ta bayyana "wata murya" ta aya ta hudu a matsayin tsarkakewar haikali ta biyu, kuma haka nan dokar Lahadi. Afrilu 19, 1844 ita ce tsarkakewar haikali ta fari ga Millerites, Oktoba 22, 1844 kuma ita ce ta biyu. A cikin shekaru arba'in da shida daga 1798 zuwa 1844 an gina haikalin Millerite, kuma ana samun fractal na gina haikalin Millerite a cikin tarihin ruƙewa biyu din nan, wadanda dukkansu biyun suna wakiltar tsarkakewar haikali. Wannan tarihin yana magana ne game da haikali.

Daga 18 ga Yuli, 2020 zuwa 31 ga Disamba, 2023, budurwai suka yi barci a lokacin jinkiri. Sa'ad da suka farka, sai suka farka zuwa ga alhakin da ke kansu na aza harsashi da kuma gina haikalin. Tun daga wancan lokaci Almasihu, a matsayin Zakin Kabilar Yahuza, yana ta buƙe hasken annabci,

kuma hasken annabci da aka buɗe koyaushe yana haifar da tsari na gwaji mai mataakai uku wanda yake karewa a gwajin tantancewa inda hali yake bayyana, amma ba a taɓa raya shi a can ba. A wannan gwajin tantancewa budurwai masu aminci za su karɓi zubowar Ruɓu Mai Tsarki wanda ya fi kowace bayyanar ikon Allah a cikin mutanen Allah da aka taɓa rubutawa. Za a sami karuwar haske da ba a taɓa gani ba. Da haka a zuciya, zan gabatar da wani layin tarihi wanda yake tabbatar da daidaiton tarihin Millerite da na dubu ɗari da arba'in da huɗu.

Amma kai, ya Daniyel, ka rufe waɗannan kalmomi, ka kuma hatimce littafin, har zuwa lokacin karshe: da yawa za su yi kai-komo, ilimi kuma zai karu. Sai ya ce, Ka tafi hanyarka, Daniyel: gama an kulle waɗannan kalmomi, an kuma hatimce su har zuwa lokacin karshe. Da yawa za a tsarkake su, a mai da su farare, a kuma gwada su; amma mugaye za su yi mugunta: ba kuwa wani daga cikin mugaye da zai fahimta; amma masu hikima za su fahimta. Daniyel 12:4, 9, 10.

Za mu ci gaba da waɗannan abubuwa a labari na gaba.

## **Kebantaka**

Elon Musk ya yi ikirari a ranar 21 ga Fabrairu, 2026 cewa “yanzu muna cikin ‘singularity’”.

## **Kololuwar Fasaha**

Koli ta fasaha (wanda galibi kawai ake kira “koli”) wani hasashen matsayi ne na nan gaba a cikin lokaci, lokacin da ci gaban fasaha—wanda hankalin wucin gadi ne ke motsa shi da farko—zai zama mai sauri da karfi kwarai har ya wuce ikon ɗan Adam na sarrafawa da fahimtarsa, ya kuma haifar da sauye-sauye masu zurfi da marasa tabbas a cikin wayewar ɗan Adam. Muhimmin ra'ayin da ke cikinta shi ne fashewar basira: da zarar mun kirkiro tsarin AI da ya fi mafi basirar mutane wayo (wanda galibi ake kira Artificial Superintelligence ko ASI), wannan tsarin zai iya sake tsara kansa da inganta kansa cikin sauri fiye da yadda kowace ƙungiyar mutane za ta taɓa iya yi.

Wannan yana haifar da madauwariyar inganta kai mai maimaituwa, inda kwarewa ke ninkuwa sau biyu akai-akai cikin gajerun lokuta matuka (kwanaki -> sa'o'i -> mintuna), yana sa ƙarin ci gaba ya zama kamar fashewa, kuma ba zai yiwu ga “mutanen kafin koli” su yi hasashe mai ma'ana ko su karkata alkiblarsa ba. An aro kalmar “koli” daga ilimin lissafi da ilimin kimiyyar halitta, inda a cikin “baƙin rami,” kolin shi ne wurin da nauyin ja ya zama marar iyaka kuma dokokinmu na kimiyyar halitta na yanzu sukan kasa aiki—ba za mu iya ganin ko hasashen abin da ke faruwa bayan event horizon ba.

Haka nan, ana kallon tsattsauran sauyin fasaha a matsayin “iyakar al'amari” a cikin tarihi: za mu iya hasashen al'amura har zuwa wannan matsayi, amma bayan shi, makoma takan zama abin da ba za a iya hango shi ba ga hankulan ɗan adam waɗanda ba a ƙarfafa su ba.

## **Takaitaccen Tarihi da Manyan Masu Tunani**

Shekarun 1950—Farkon irin waɗannan ƙwayoyin tunani sun bayyana a cikin aikin masanin lissafi John von Neumann (wanda ya yi magana game da saurin canjin fasaha) da kuma masanin lissafi/masanin boye-saƙo I.J. Good (wanda a shekarar 1965 ya bayyana “fashewar hankali” da za ta faru da zarar na'urori suka kera na'urori mafi kyau).

1993—Masanin kimiyyar kwamfuta kuma marubucin almara na kimiyya Vernor Vinge ya shahara da fahimtar zamani ta wannan ra'ayi a cikin muƙalarsa, *The Coming Technological Singularity*. Ya yi hasashen cewa za mu kirƙiri wata basira da ta fi ta ɗan Adam wani lokaci tsakanin 2005–2030, bayan haka kuma “zamanin ɗan Adam” zai ƙare (a ma'anar cewa mutane ba tare da wani taimako ba ba za su ƙara kasancewa manyan masu basira ba).

2005—Mai kirƙira/mai hangen nesa na gaba Ray Kurzweil ya kawo wannan ra'ayi zuwa tsakiyar hankalin jama'a ta hanyar littafinsa, *The Singularity Is Near*. Yana jayayya cewa singularity za ta zo a kusan shekara ta 2045, sakamakon haɓakar ƙarfin lissafi ta hanyar kwamfuta cikin ma'auni na ƙaruwa mai ninkewa (bisa ga Dokarsa ta Accelerating Returns), da nanotechnology, biotechnology, da mu'amalar kwakwalwa da kwamfuta. Ya ci gaba da tsayawa a kan wannan jadawalin lokaci a kai a kai, inda a baya-bayan nan ya sake tabbatar da AGI 2029 da singularity ~2045.

## **Hasashen Lokaci (zuwa farkon 2026)**

Hasashe sun matse sosai a cikin yān shekarun nan na baya-bayan nan saboda ci gaba mai matuƙar sauri a manyan samfuran harshe, tsarin tunani, da dokokin faɗaɗawa: Ra'ayoyi mafi tsanani / na kusa-da-lokaci (2026–2027): Wasu fitattun shugabannin AI (misali, Dario Amodei na Anthropic, Elon Musk) sun bayyana a binaɗa jama'a cewa ƙwazon-basira mafi girma ko wani abu da yake daidai da shi a aikace a matsayin abin da ke tayar da singularity na iya zuwa tun daga 2026 ko cikin shekara 1–3.

Sakamakon matsakaitan binciken kwararru har yanzu suna taruwa a kusa da shekarun 2040–2050 dangane da cikakkiyar basirar da ta fi ta ɗan Adam ƙwarai/singularity.

## **Sansanoni biyu na yiwuwar sakamako**

Na utopian / na kyakkyawan fata -> yalwa mai tsanani, kawar da cuta da talauci, kusan samun rashin mutuwa ta wajen ɗora hankali cikin na'ura ko ta hanyar nanomedicine, bil'adama na haɗuwa da AI (transhumanism), warware matsalolin kimiyya da a baya ba za a iya warware su ba cikin mintuna kaɗan.

Mummunan hangen nesa / rashin kyakkyawan zato -> rasa ikon mutum da iko a kan al'amura, rashin daidaituwa (AI yana bin manufofi da suke sabawa ko ma gaba ɗaya ƙetare ƙimar ɗan Adam), durƙushewar tattalin arziki da zamantakewa, ko ma barazanar da za ta iya shafar wanzuwar bil'adama gaba ɗaya.

Singularity ba kawai “AI mai matuƙar ci gaba” ba ne; a'a, shi ne lokacin da juyin halittar fasaha ya kuɓuta daga ƙuntatawar saurin halitta/ɗan'adam, ya kuma zama wani tsari mai cin gashin kansa, mai ci gaba da gudana ba tare da iya tsayarwa ba. Ko hakan zai faru a 2026, ko 2030, ko 2045, ko kuwa ba zai taɓa faruwa ba, har yanzu yana ɗaya daga cikin manyan tambayoyin da ba a samu amsa a kansu ba masu matuƙar tasiri a tarihin ɗan'adam a wannan lokaci.

## **Lokacin Karshe – 1989**

## Duniyar da Aka Haɗa ta Fara

Sauyi daga kididdigewa mai zaman kansa zuwa kididdigewa mai haɗin kai. Tim Berners-Lee ya gabatar da World Wide Web a CERN (1989). Binciken kasuwanci kan cibiyoyin jijiyoƴi na wucin gadi ya faɗaɗa (amfani na soja + na ilimi), an fitar da Intel 80486—ƙarfin kididdigewar kwamfuta ta mutum ya yi babban tsalle, ARPANET kuma ya sauya zuwa ga abin da ya zama Intanet ta zamani. Kafin wannan, kididdigewa tana da ƙarfi amma galibi a killace take. Bayan 1989, kididdigewa ta zama mai karkata ga sadarwar cibiyoyi. Cibiyoyin jijiyoƴi na wucin gadi a 1989 suna kan matakin farko, iyakokin kayan aiki suna takaita su, kuma galibi tsare-tsaren gano alamu ne da aka ƙarfafa da ƙa'idoji—amma sojoji da dakunan bincike tuni suna gwada tsare-tsaren koyo domin kai hari, jagoranci, da rarrabe sigina. Wannan shi ne tushen farko ga duk abin da ya biyo baya.

## Sakon da Aka Tsara a Hukumance – 1996

### Fashewar Kasuwanci ta Intanet

Yanar gizo ya zama a fili ga jama'a, na kasuwanci, kuma na duniya baki ɗaya. Netscape da yake-yaken masu binciken yanar gizo, sai Amazon da eBay suna tabbatar da cewa kasuwanci ta intanet yana aiki. An kafa Google (a matsayin BackRub a Stanford, 1996), karɓuwar Windows 95 ta hanzarta amfani da kwamfuta a tsakanin masu amfani. Shekarar 1996 ce lokacin da Intanet ta daina kasancewa ta ilimi kawai ta koma ta tattalin arziki. Ababen more rayuwa da aka kafa tun 1989 a yanzu sun kai matakin da masu amfani na yau da kullum za su iya amfani da su a faɗin gaske. Zamanin dot-com ba game da shafukan yanar gizo ba ne—game da mayar da harkokin kasuwanci zuwa tsarin dijital ne. Wannan zamani ya sauya kasuwanci, talla, gano bayanai, da tsarin sadarwa.

## Sakon da Aka Ƙarfafa — 9/11, 2001

### Zamanin Wayar Hannu + Tsarin Dandamali Ya Fara

Mayar da kafon watsa labarai zuwa tsarin dijital + muhimman gine-ginen girgije na farko + intanet mai faɗin zango da ke a ko da yausha. Apple ta fitar da iPod (farkon tsarin muhalli na dijital mai daukuwa ya fara), an kaddamar da Wikipedia (samfurin dandali na ilimi na gama-gari), karɓuwar intanet mai faɗin zango ta yi ƙaruwa sosai, Amazon ta fara cikin shiru gina abin da daga baya ya zama AWS. Bayan 9/11, fasahar sa ido ta sami gagarumin saurin bunƙasa, kuma gine-ginen nazarin bayanai suka yi saurin faɗaɗa. A nan ne aka aza harsashin fara kididdigar girgije, tsarin muhalli na dandamali, mamayar abun ciki na dijital, gine-ginen haɗin kai na dindindin, da kuma tubalin farko na kafon sada zumunta da wayoyin zamani.

## An Kafa Tushe – Allunan Habakkuk – 2012, 2013

### Babban Nasarar Koyo Mai Zurfi

### Haihuwar Basirar Wucin Gadi ta Zamani

Wannan ne muhimmiyar kololuwar lokacin da hanyoyin sadarwar jijiyoyi suka daina kasancewa na gwaji suka kuma zama masu karfi a aikace—madaidaicin gada tsakanin zamanin “dandali/gajimare” na 2001 da fashewar “AI mai kirƙirawa” ta 2023. Satumba 2012: AlexNet (babbar hanyar sadarwar jijiyoyi mai zurfin convolution) ta lashe gasar ImageNet da gagarumin tazara—ta murƙushe dukan algorithim na baya. Wannan lamari guda ɗaya ana gane shi a ko’ina a binciken AI a matsayin lokacin da aka haifi ilimin koyon mai zurfi na zamani. 2012: Kungiyar Geoffrey Hinton ta tabbatar da cewa manyan hanyoyin sadarwar jijiyoyi masu zurfi, waɗanda aka horas a kan GPUs, za su iya koyon siffofi masu tsari-zuwa-tsari ta atomatik. 2013: Google ta sayi kamfanin Hinton (DNNresearch). Masana’antu nan da nan suka zuba biliyoyin kuɗi cikin koyon mai zurfi. Ci gaban GPU na NVIDIA (CUDA) ya zama daidaitaccen kayan aiki na AI. Kayan aikin manyan bayanai (an saki Spark 1.0 a 2013) suka balaga tare da wannan, suna ba da damar manyan tarin bayanana da ake buƙata domin koyon mai zurfi.

## **Bude Hatimi – 2023**

Hankalin Kirƙira na Wucin Gadi Ya Ketare Kofa

AI ya zama abin da ake iya samu, a yi amfani da shi, kuma ya zama mai girgiza tattalin arziƙi. Ba kawai “ingantattun hanyoyin sadarwar jijiyoyi” ba. Wannan ne lokacin da AI ke rubuta lamba, yana kirƙirar hotuna, yana sarrafa ayyukan ofis na ƙwararru ta atomatik, yana faɗaɗa ayyukan tunani, kuma a karon farko AI ya daina kasancewa na musamman ga takamaiman aiki, ya zama kayan aikin fahimta na gama-gari.

## **2026 – Singularity?**

- 1989 a matsayin buɗe hatimin ƙarshen zamani kansa (haɗin kai ta hanyar sadarwa ya fara, yana kafa tushen gudanawar ilimi ta duniya; yana da alaƙa da rushewar Tarayyar Soviet a matsayin alamar hanya ga lokacin jarabawar ƙarshe na Adventism).
- 1996 a matsayin tsarancewar saƙon a hukumance (yanar gizo ta kasuwanci tana faɗaɗa tattalin arziƙin bayanai, tana mayar da kasuwanci da ganowa zuwa tsarin dijital).
- 2001 a matsayin ƙarfafa saƙon (dandamali, gajimaren sadarwa, da samun dama a ko da yausha suna shimfiɗa tsarin muhalli na dijital domin ilimi na gama-gari mai tafiya tare da mutane).
- 2012/2013 a matsayin shimfiɗa harsashin ginshiki na hikima ta gaske (babban ci gaban zurfafa koyo ya sa fahimtar inji ta zama mai yiwuwa a aikace kuma mai iya faɗaɗuwa).
- 2023 a matsayin kololuwar buɗe hatimi (AI mai iya kirƙira ta tsallaka zuwa fahimta mai amfani ga kowane fanni, tana sa kirƙirar ilimi da yin tunani su zama masu sauƙin samuwa kuma masu jawo babban sauyi).

Ci gaban yana da kyawun tsari: kowane mataki yana ginawa ne a taro bisa na baya, yana sauyawa daga haɗin kai -> kasuwantarwa -> tsarin muhalli -> hankali -> fahimta.

Shekarar 2012/2013 ita ce muhimmin maƙallin sauyi; lokacin da hanyoyin sadarwar jijiyoyi na wucin-gadi suka tabbatar da cewa suna da ikon koyo mai tsari-bisa-mataƙai kuma ta atomatik

(nasarar AlexNet/ImageNet, aikin Hinton ya sami tabbatacciyar gaskatawa, kuma fadada ta amfani da GPU ya samu damar aiwatuwa), abin da ya sa fashewar kirkira ta shekarar 2023 ta zama abu marar makawa. Ba tare da sauyin tsarin gine-ginen shekarar 2012 ba, samfurorin transformer (2017) da kuma fadadawa mai girma da ba za su iya samar da irin fadin iya aiki na ChatGPT ba.