

137

ՃԱԽԹ ԵԱՐԴԻԿԻԳԴՐԱՅ • ՀՀ ԱՐԴՐՈՒԹՅՈՒՆ ԿԻՄ ԿԱ
ԵԱՐԴՐՈՒՅԹ • ՓՀ ԻՐԵԿԱ ՑՎԱ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ ՀՀ
Կ ՀԵԿԱ ՑՎԱ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ • ԵԱՐԴՐՈՒՅԹ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ
ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ • ԻՐԵԿԱ ՑՎԱ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ
ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ • ԵԱՐԴՐՈՒՅԹ ՀՀ ԱՐԴՐՈՒՅԹ

• የፌዴራል ተቋማ ነው

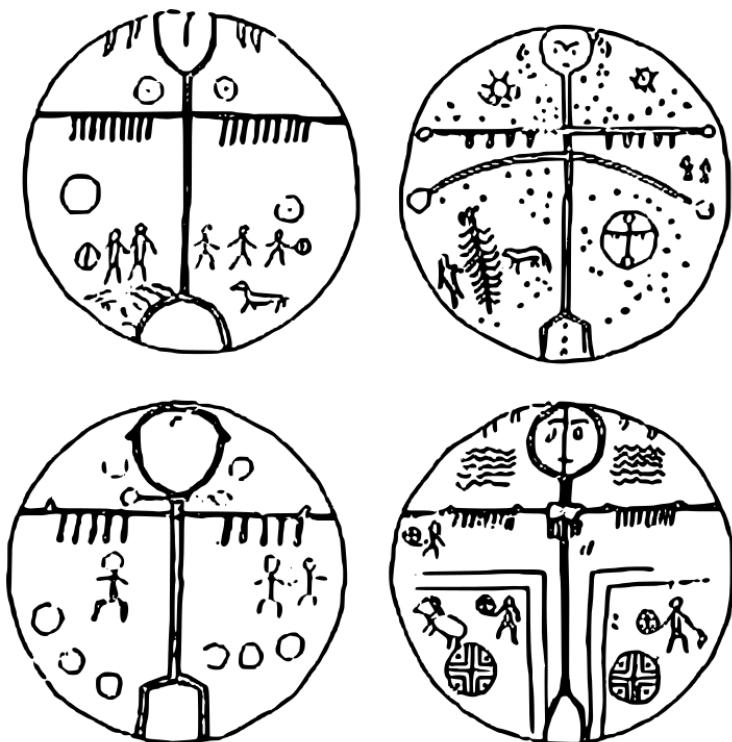


ወጪ እንደሚገኘው በዚህ የትምህር ደንብ ነው • ይህንን የትምህር ደንብ ነው
 የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 • የትምህር ደንብ ነው

የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 • የትምህር ደንብ ነው

የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 • የትምህር ደንብ ነው

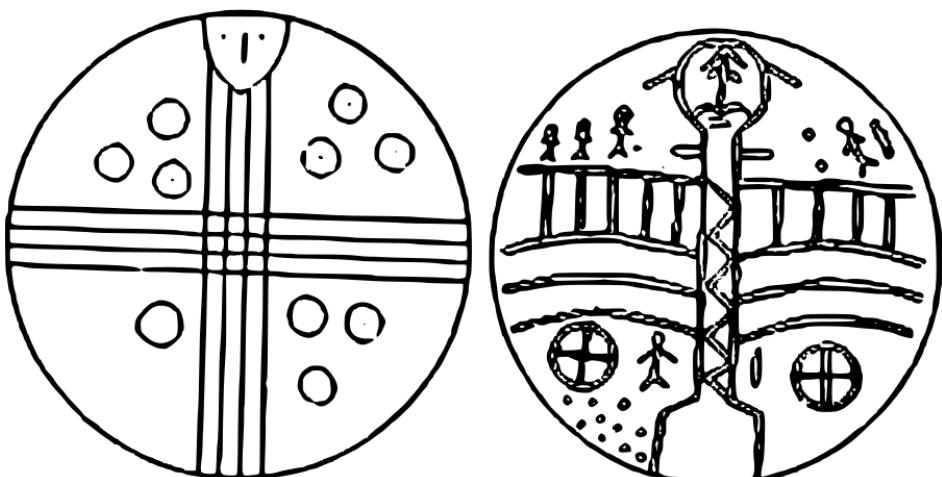
የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው • የትምህር ደንብ ነው
 • የትምህር ደንብ ነው

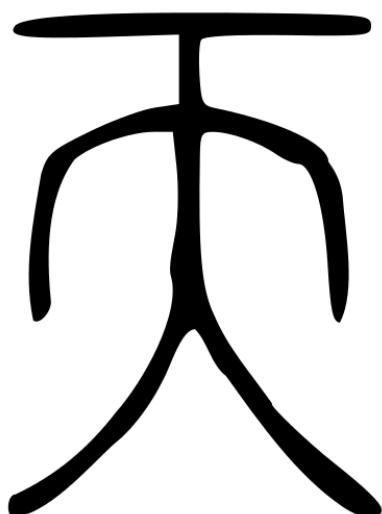


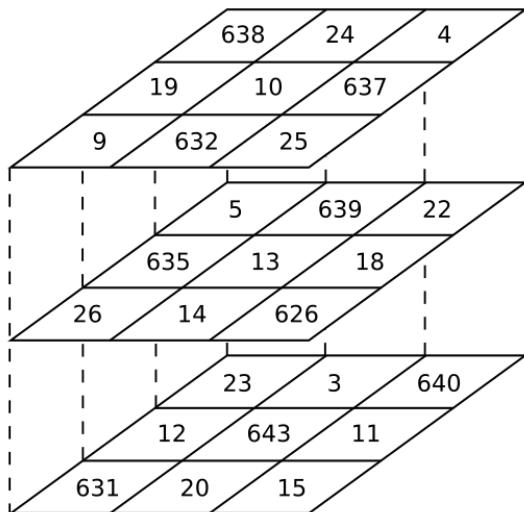
ቅጋዬ እና ማኅበር ተቃዋሚዎች ከፍጥ የትንተኞች ተጠቃላይ ተቃዋሚዎች
 ተተክ ተቃዋሚዎች ተተክ የትንተኞች ተቃዋሚዎች ተተክ የትንተኞች
 ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 • ከፍጥ የትንተኞች ተቃዋሚዎች ተተክ የትንተኞች

የፌዴራል የትንተኞች ተቃዋሚዎች ተተክ የትንተኞች
 ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 • ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች

የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች
 • ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች ተተክ የትንተኞች

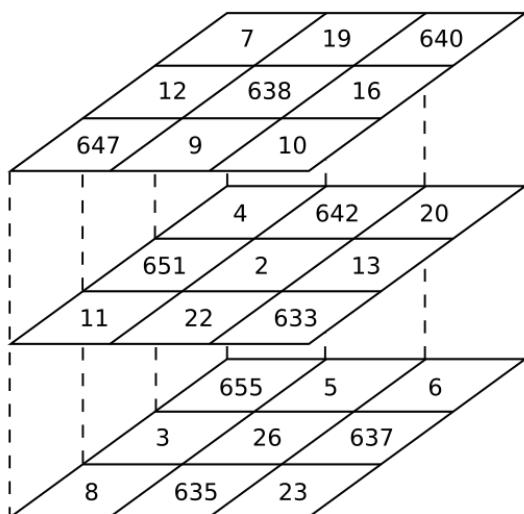






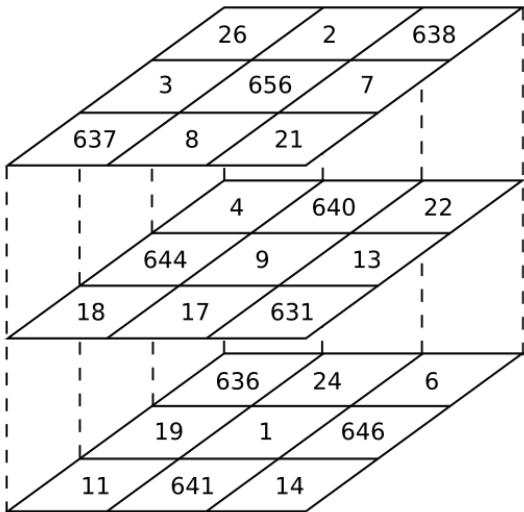
Digitized by srujanika@gmail.com

አዲስ አበባ • የኢትዮጵያ ሚኒስቴር
የተመለከተ ተቋማ ተቋማ ተቋማ
የተመለከተ ተቋማ ተቋማ ተቋማ



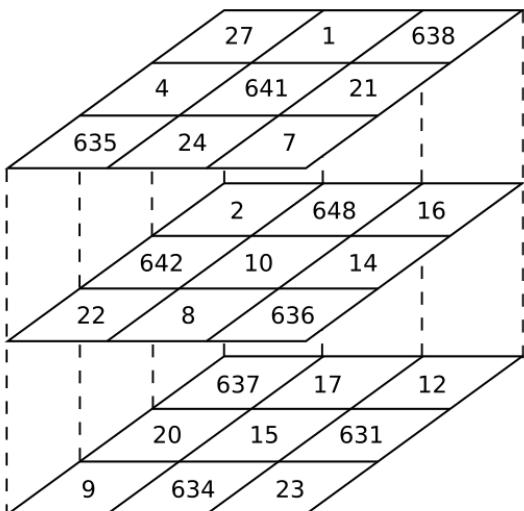
5445

"የኋላ ቅዱስ እና ተክኖሎጂ ስራውን አገልግሎት የሚያሳይ



የተዘጋጀለ • 2

አንድ አንድ ማረጋገጫ ጥና ተፈላይ ምንም 1ን ከፍተው ጽቃቅ ወጪ ነው
ሆነ የሚያስተካክለ ወጪ የሚያስተካክለ ወጪ የሚያስተካክለ ወጪ
"ምንም 1"

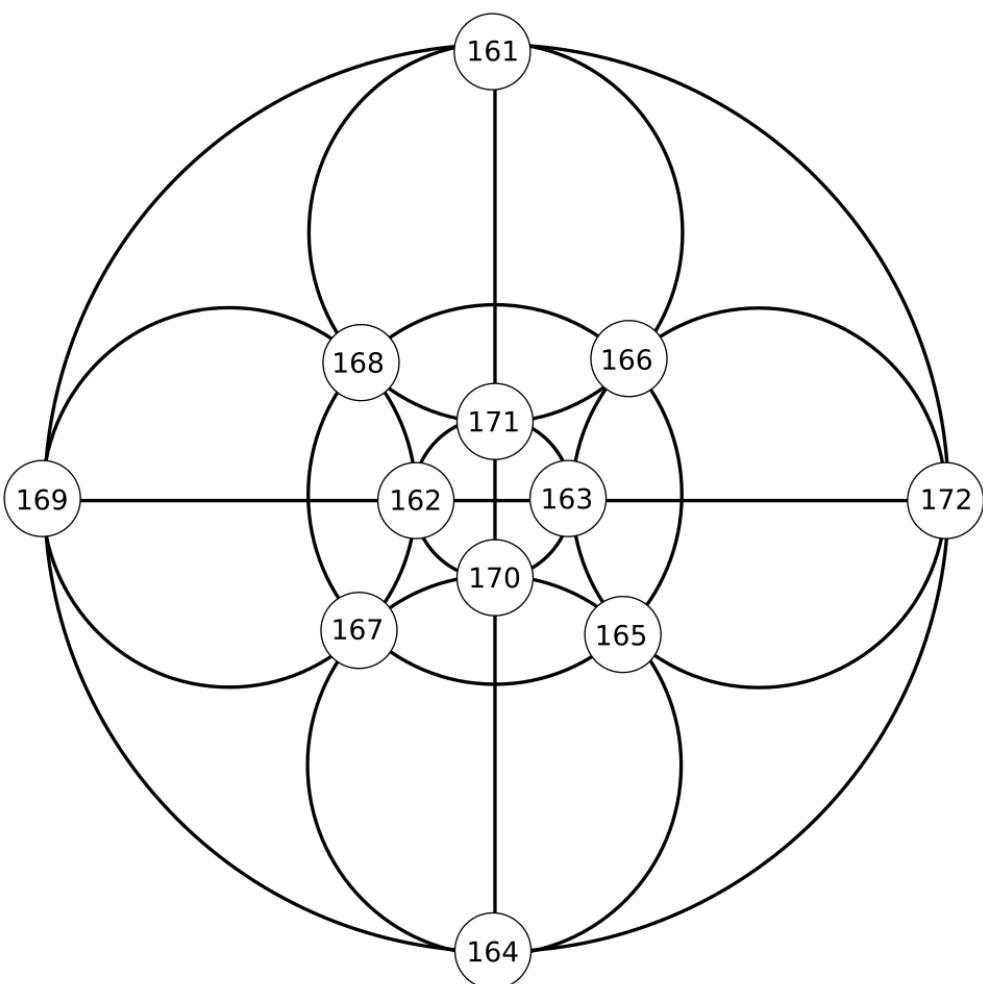


ዘመኑ • 1

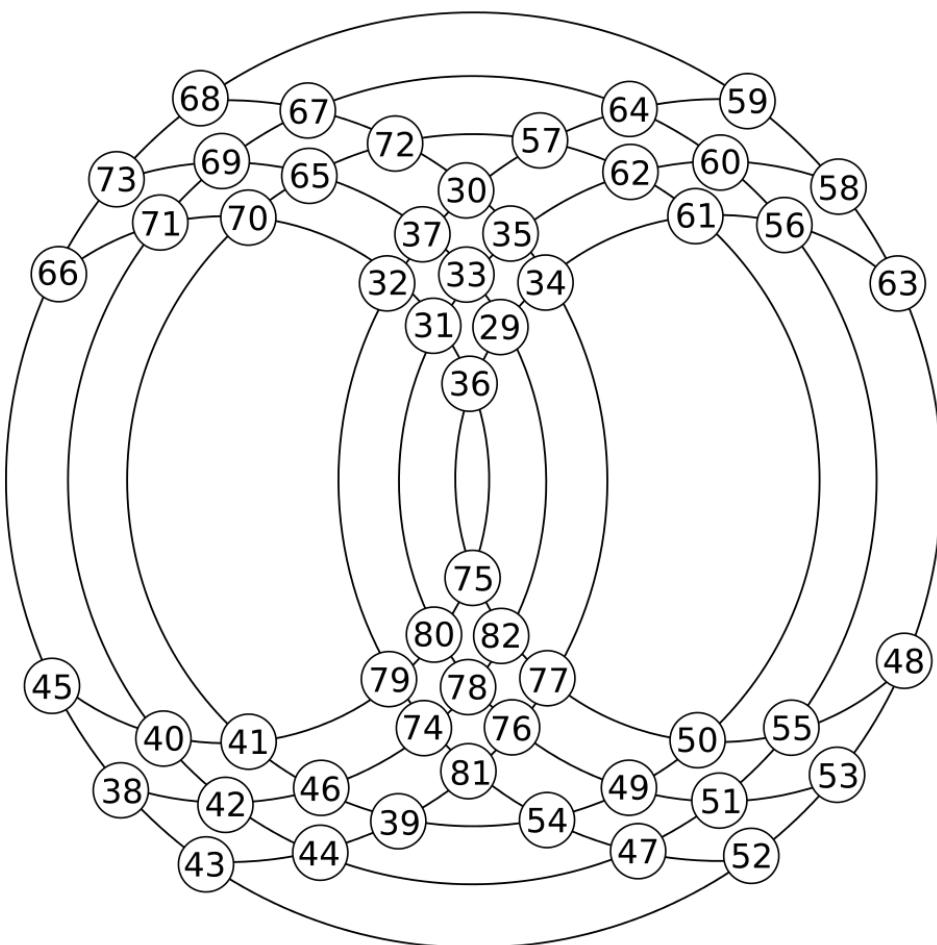
አንድ አንድ ማረጋገጫ ጥና ተፈላይ ምንም 1ን ከፍተው ጽቃቅ ወጪ ነው
ሆነ የሚያስተካክለ ወጪ የሚያስተካክለ ወጪ የሚያስተካክለ ወጪ
"ምንም 1"

• የዚህንን ስምምነት በመሆኑ እንደሆነ የሚያስረዳ ይችላል
• የዚህንን ስምምነት በመሆኑ እንደሆነ የሚያስረዳ ይችላል

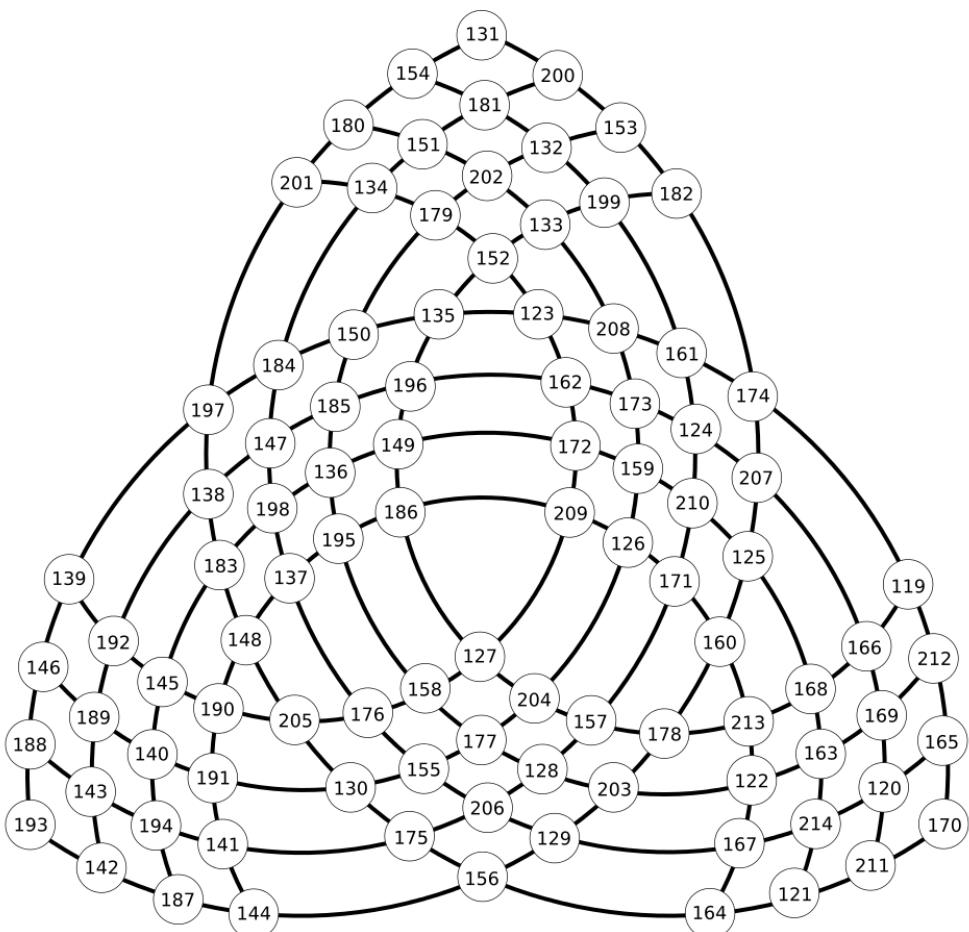
❖ የኢትዮጵያውያን በኋላ እንደተገኘበት ስለሚከተሉ የሚመለከት የሚከተሉ የሚመለከት የሚከተሉ የሚመለከት
❖ ከዚህ የሚከተሉ የሚመለከት የሚከተሉ የሚመለከት የሚከተሉ የሚመለከት የሚከተሉ የሚመለከት
• ተጠቃሚነት



ኋና አጋርና ተወካይ ነው እና ጥሩ የሚከተሉት ውስጥ ነው
• ተወካይ ተሸጋግኝ የሚከተሉት ውስጥ ነው
• የሚከተሉት ውስጥ ነው



ዳንኤል የሚከተሉት ውስጥ ነው
• የሚከተሉት ውስጥ ነው
• የሚከተሉት ውስጥ ነው



• ԱԻՐԵ ՓՀ • ԷՎԱՔ ԹՑԿՐԱՇՏ ՀՀ ՀՀ ՀՅԴ ՀՅԴ ԵՑ ԹՓ ՀՓ

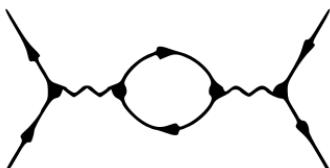
ከንጂለሁ ገዢ • ተያዥ ተናቀሰ ከነተኞች ስርዓት • የሚሸፍ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ ስርዓት • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ ስርዓት • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ ተናቀሰ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ ተናቀሰ • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ

ተያዥ • ይህንን ተናቀሰ ተያዥ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ ተናቀሰ • የሚሸፍ ተናቀሰ
 ተያዥ • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ
 ተያዥ • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ ተያዥ

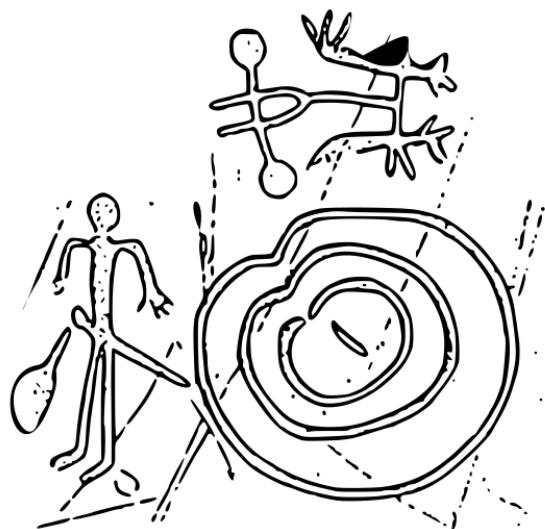
$$2^9 \times 3^{-1} \times 5^9 \times 197^{-1} \times 5563^{-1} \times 41681^{-1}$$

• ተያዥ ተናቀሰ ተያዥ • የሚሸፍ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ ተናቀሰ • የሚሸፍ ተናቀሰ
 ተያዥ ተናቀሰ • የሚሸፍ ተናቀሰ
 • ተያዥ ተናቀሰ ተናቀሰ

ተያዥ • የሚሸፍ ተናቀሰ
 • የሚሸፍ ተናቀሰ



የኢትዮጵያ የዚህ ተቃዋሚ ስም አንቀጽ 1



• በዚህ ደንብ "የሁኔታውን ስምምነት እና የሚከተሉት ዘመን መካከል" ይችላል

• ማኅበርና ንግግ ዘመን ተስፋይ

$\pi\bar{\pi}\pi^7$

አንተ ገዢ ተወስኝ የዚህ አገልግሎት እንደሚሸጠው ይህንን የሚከተሉት ደንብ ነው፡፡

$$(\pi^7)/\pi^7 \quad \pi^7/(\pi^7)$$

۴۱

❖ ተወቃ ታክክለኛውን የሚያሳይ አገልግሎት በኋላ ተከተል ይችላል • ተወቃ ታክክለኛውን የሚያሳይ አገልግሎት በኋላ ተከተል ይችላል • ተወቃ ታክክለኛውን የሚያሳይ አገልግሎት በኋላ ተከተል ይችላል • ተወቃ ታክክለኛውን የሚያሳይ አገልግሎት በኋላ ተከተል ይችላል

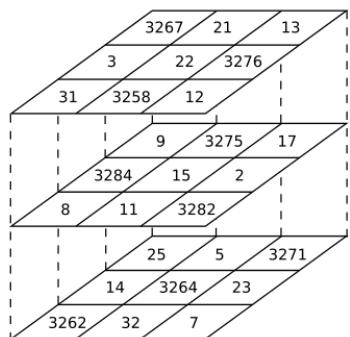
$$\frac{((7^{\pi})/(7\pi)) \times 6.67}{((7\pi)/(7^{\pi})) / 6.67}$$

የርዳና ወጪ ተቀብ አንድ ተልዕይነት ተስፋል ተስፋል ተስፋል
በዚህ የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት
• የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት የጥቅምት

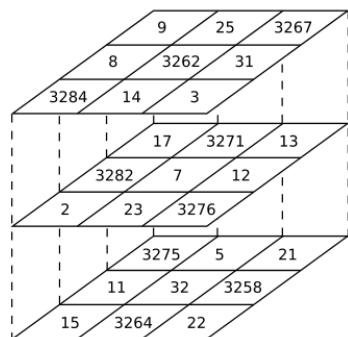
በዚህ የዚህ አገልግሎት እና ስራውን ተስፋይ ይችላል
በዚህ የዚህ አገልግሎት እና ስራውን ተስፋይ ይችላል

• አጋዥያቻው ተስፋዋል

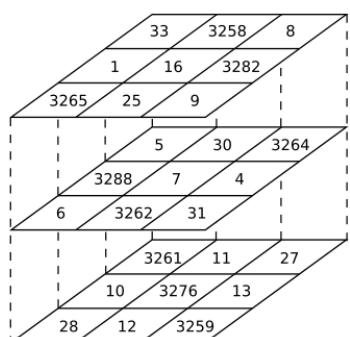
• የዚህ በቻ እንደሆነ ስምምነት ይረዳል
• የዚህ በቻ እንደሆነ ስምምነት ይረዳል



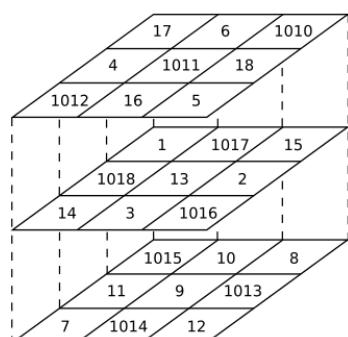
870



24



24



87

$$\frac{2^5 x^{13} x^{37} x^{179} x^{471077143}}{23 x^{53} x^{2711} x^{897232321}}$$

$$\frac{307 x^{1481} x^{10873297429171343046161} x^{19193689163997857327327}}{7 x^{17780871841855257950191971103144880245068986055043}$$

$$\frac{2 x^{11} x^{31} x^{13859} x^{368409682534592182127348765844882931423}}{25649821274850734656854890069058197080762302797}$$

$$\frac{20824027389475657 x^{652793699238832001551}}{2 x^{17} x^{1621} x^{32297} x^{111623} x^{91673033412247294680889}$$

$$\frac{5 x^{61} x^{103} x^{113867495484484178331304153088007990064363783}}{17 x^{179} x^{3467} x^{3219088991} x^{264850496551597978818922424250101}}$$

$$\frac{7^2 x^{51749} x^{163247627663} x^{326153710690401658818517}}{6932277120159617 x^{85395751599324144689923657}}$$

$$\frac{2 x^{3} x^{5} x^{997} x^{6798111767} x^{39981184788031}}{37 x^{21503} x^{10258109} x^{6747307626687311}}$$

$$\frac{2^2 x^{3} x^{11} x^{521} x^{1951} x^{3373} x^{8521} x^{184669}}{7 x^{53} x^{709} x^{3627657461137709}}$$

$$\frac{2 x^{3^3} x^{55751765473057}}{61 x^{317} x^{443} x^{470896109}}$$

$$\frac{2 x^{3} x^{5} x^{13} x^{157} x^{8663} x^{68813} x^{21019979}}{23 x^{83} x^{11949331} x^{45067390603}}$$

$$\frac{2 x^{105557} x^{125788337} x^{153880609}}{431 x^{563} x^{3257} x^{167597} x^{41337883}}$$

$$\frac{2^2 x^{5} x^{7^2} x^{461} x^{96681715401559}}{109 x^{1741} x^{308405893609031}}$$

$$\frac{7196993 x^{63653689179445812751}}{9928974360853 x^{116017446409097}}$$

$$\frac{2^5 x^{3^2} x^{151} x^{929} x^{2851} x^{71777} x^{17179879599815040097271}}{139 x^{103800937} x^{239135080477} x^{55157555001341549}}$$

$$\frac{2663 x^{527321833009330157320330830319}}{2 x^{986094191} x^{3121883712968346492645571}}$$

$$\frac{3 x^{4351757} x^{21485973838025664080646395598811170316033}}{2 x^{187926408429986714056114267608550013734737954283}$$

$\frac{2 \times 3^2 \times 5 \times 163 \times 179 \times 643 \times 1557763 \times 5161229}{19 \times 23 \times 131 \times 1039776975733464433}$

$\frac{17 \times 58909 \times 307301 \times 34373828321747 \times 37252411960004762373768239509}{52010407 \times 5247588289 \times 1129750427610562561 \times 5603884498009743097}$

$\frac{2 \times 29 \times 12096868026427547373426314747359923987395057}{3^2 \times 104447808327328839855368873760708272880436633}$

$\frac{7349 \times 67171373 \times 473610727 \times 758327329194582826829}{2^3 \times 5^2 \times 13 \times 433 \times 34538589661 \times 20061849662752419964530223}$

$\frac{673 \times 482510108893443417506747}{2 \times 13 \times 17 \times 19 \times 53606252209428543969119}$

$\frac{7 \times 11 \times 613 \times 53899 \times 356449 \times 5240109482723859309401199657638101}{5 \times 19 \times 815123 \times 3959579220199 \times 13063414694383 \times 1556332114796741}$

$\frac{2 \times 353 \times 543341 \times 616516263134675243885458363936657}{37 \times 132547 \times 2499619 \times 7658309 \times 82482863693 \times 133913544923}$

$\frac{3 \times 101 \times 4799 \times 1152039491 \times 8780382483780105999747382526800373}{2 \times 11 \times 17 \times 43 \times 113 \times 163 \times 23669 \times 316964629 \times 18066117527601618948520456393}$

$\frac{101 \times 303649 \times 5492551 \times 2988772165829}{2^6 \times 5851 \times 10914671 \times 825503643058267}$

$\frac{3 \times 227 \times 259009 \times 84754841}{5 \times 15901 \times 251947913683}$

$\frac{5 \times 163 \times 1181 \times 10903 \times 29347961 \times 810800114952181}{20183 \times 21517 \times 1445875163274157927129309}$

$\frac{683747 \times 1558302019894063 \times 232746299171762203779945011}{79 \times 3907 \times 66475109 \times 344123469204847 \times 55541708322570135103}$

$\frac{5^2 \times 139795778583407753912923}{659 \times 1327 \times 33977090434306641871}$

$\frac{2^2 \times 3 \times 17^2 \times 12671 \times 19993 \times 170015969}{13 \times 197 \times 1087 \times 80370109221679}$

$\frac{13 \times 30631 \times 116279 \times 116612203 \times 1634864437 \times 6481900013}{127 \times 75793 \times 134406645637409 \times 52878574088714923}$

$\frac{577 \times 2246674487}{2 \times 3 \times 7 \times 17 \times 2713 \times 2944517}$

$\frac{2^4 \times 3^2 \times 73 \times 21354551}{5 \times 7 \times 1597 \times 30615947}$

$\frac{419 \times 33479011 \times 1377671157383 \times 565557579946189}{2 \times 3 \times 59 \times 937638084373795259902189010980831729}$

$\frac{3 \times 17 \times 163 \times 879581 \times 6282109 \times 109238762041793}{5 \times 151483 \times 882481 \times 67416301 \times 166783950929}$

$\frac{51637 \times 1579057038864411599}{2^2 \times 3 \times 5 \times 31 \times 37 \times 1255549 \times 6955146255349}$

$\frac{19 \times 4643 \times 10127813039 \times 48480118007129}{3 \times 23 \times 79 \times 109 \times 92363 \times 1182152496146296933}$

$\frac{2^3 \times 4591 \times 1301543 \times 1105143144365655163}{3 \times 5 \times 23857300372360659243611303999}$

$\frac{5 \times 491 \times 1445671 \times 189057067 \times 32261166135199}{11 \times 149 \times 24027682734593 \times 823276438824053}$

$\frac{17 \times 179 \times 1236970263209 \times 631537482347585925429133421}{2^2 \times 53 \times 1531 \times 116406444287839 \times 80794149528284258442157}$

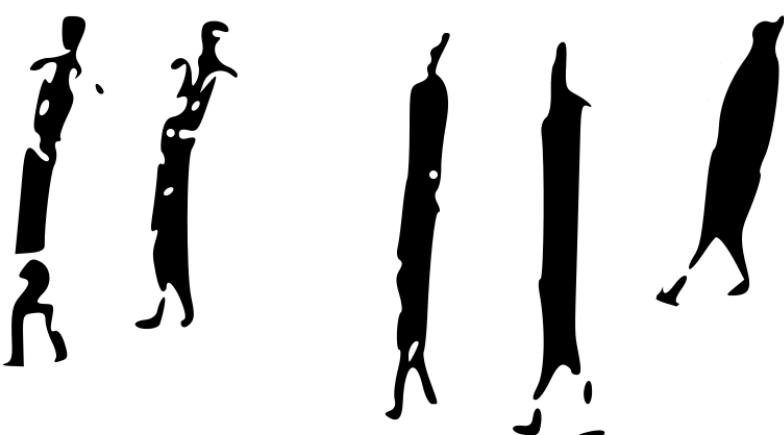
$\frac{1049150954343473676427}{3 \times 7 \times 227 \times 294202421132734019}$

$\frac{2^2 \times 441716239 \times 193867429650730547196299}{29 \times 6696377 \times 4435296360728882843484091}$

$\frac{301682422016229122477237}{2^2 \times 5 \times 73 \times 359 \times 86179 \times 29394606489877}$

$\frac{7^3 \times 4099 \times 137432243658767328901558581909932976371}{2 \times 13 \times 307 \times 13633 \times 76617889043 \times 36648840546168507276566269}$

$\frac{7 \times 103 \times 20894347 \times 96597344975787088534999}{3^2 \times 5 \times 505123 \times 160980002006842900000046401}$



$\frac{3^3 x 181 x 2189063462133001 x 2200090878113885145223181}{5 x 7229 x 1637366199410300672118977525754965751629}$
 $\frac{2^2 x 3^2 x 19 x 31 x 103 x 74471 x 1040965627066935438079 x 9345780681437209204918379}{13 x 53369791608695833329793335713981136359361541018286944327}$
 $\frac{13 x 3229 x 15315924224633689 x 97241402688882241}{252893 x 621614834773144616191131874605377}$
 $\frac{2^3 x 7^2 x 149 x 409534337519893828126047819332304841109528233287193}{203363615702203393464260082591335143107509128280369243867}$
 $\frac{3 x 13 x 73 x 11089600421 x 54334455093644591 x 3713040755095752239}{59 x 473369278312017275427200874776124237471907107317}$
 $\frac{2 x 11 x 4073 x 9629 x 1002774181049 x 49873655653326709392167467}{23 x 1091 x 3079 x 747393271127258657959856169002088661097}$
 $\frac{3 x 7 x 61 x 51199 x 84840737}{2 x 191 x 244463 x 261250259}$
 $\frac{557 x 1935683 x 150911387503 x 108436578076472505712663800554190467}{2^2 x 3 x 37 x 1681290073 x 30725657676416953981381442781670603943498057}$
 $\frac{2 x 17 x 83 x 563 x 619 x 9391883 x 854182925753}{631 x 952363 x 11830363 x 1486991193763}$
 $\frac{2^2 x 5 x 43 x 456603883 x 20395214811535465025556210219039121}{7 x 11 x 23 x 19026713441 x 12097591526569 x 26324722890373835077}$
 $\frac{2^2 x 3 x 883 x 1097 x 40725653 x 1529749193461 x 14518170468716369099}{2273 x 23783743 x 212978053187693 x 5141192502437845253419}$
 $\frac{3 x 257 x 2730126211 x 5618379514755571099672700407}{2^2 x 7 x 31 x 43 x 127 x 241 x 1709 x 1660609 x 60886623419 x 262695564797}$
 $\frac{3 x 5 x 193 x 177007 x 145352101 x 11126669689629957731}{2^4 x 7 x 31 x 1949 x 3572351 x 7440934973 x 20202063303883}$
 $\frac{3 x 5^2 x 11 x 71 x 24071 x 3024277907615975519721629}{8893 x 171917 x 12229404472908215507578351}$
 $\frac{10426002464101768760301375509008902142020785467}{5 x 41069359 x 418531632935766238933934165272926965813}$
 $\frac{2 x 580196214258247 x 9760125279827915430013996319}{3^3 x 38867 x 126052981 x 3239107785911 x 66464494999823411}$
 $\frac{397 x 739 x 33963287 x 7633357649 x 120858394790975951}{2 x 41 x 2083 x 5431 x 60647 x 70586705743 x 2972552797066693}$
 $\frac{19 x 79 x 227 x 691 x 5591 x 36307 x 3442050221}{5^2 x 7 x 13 x 439 x 21839 x 11782987 x 1609533119}$
 $\frac{748987 x 35084587 x 38421330977}{13 x 22447 x 28520674920227643253}$

$3^2 \times 97 \times 1012525120849035427757$
 $2^2 \times 17^2 \times 513314323 \times 1995822356039$

$15173 \times 420029 \times 7506281 \times 951116303$
 $11 \times 4813 \times 1129083763182753714773$

$3^2 \times 19 \times 45453199027830655938296603$
 $2 \times 5^2 \times 17 \times 7723 \times 309251 \times 22459781 \times 1299616523$

$2^2 \times 15215835347 \times 79663394553380059964798988524114025289$
 $211 \times 568549 \times 540519623559978322952012560503940816437$

$1416525263 \times 3940426553179214931027431$
 $3^3 \times 7 \times 17 \times 41 \times 137 \times 2011 \times 91463 \times 4228123215012546761$

$31 \times 53 \times 241 \times 349 \times 401 \times 613 \times 24431715458133222988371222942469171271$
 $2 \times 167 \times 21115483084221960437399059945198532902958910826889$

$7 \times 6869 \times 1598195879939 \times 29391499070272643$
 $2^3 \times 3 \times 1973 \times 9767 \times 771046247 \times 53824510304279881$

$872353 \times 69723963623$
 $1657 \times 87433 \times 1840749227$

$2^3 \times 4926371 \times 34760972864100820818272798609699$
 $5 \times 7 \times 37 \times 4638564013204322320836193705592599813$

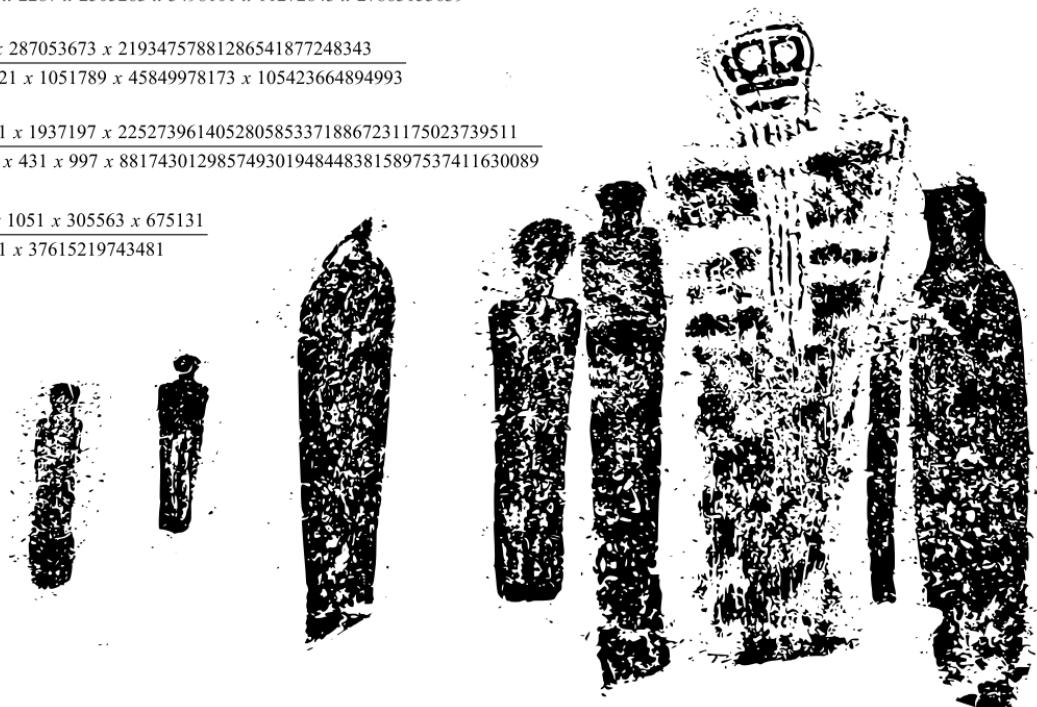
$28277 \times 50989 \times 1995988499 \times 416279139223284593$
 $1571 \times 31718741397877 \times 26001484594247187101$

$18693938502007 \times 8035506624595999831927$
 $2^2 \times 3 \times 5 \times 2287 \times 2505263 \times 3498101 \times 11272843 \times 27863153639$

$59 \times 179 \times 287053673 \times 21934757881286541877248343$
 $41 \times 427421 \times 1051789 \times 45849978173 \times 105423664894993$

$263 \times 5351 \times 1937197 \times 2252739614052805853718867231175023739511$
 $109 \times 199 \times 431 \times 997 \times 8817430129857493019484483815897537411630089$

$5^2 \times 379 \times 1051 \times 305563 \times 675131$
 $23 \times 17491 \times 37615219743481$



7 x 71 x 2531 x 2142246150104069499213988668179
2³ x 3 x 5 x 11 x 23 x 127 x 983 x 9649 x 161477910294299418586237

3 x 5 x 2707 x 21496397249459617078066056180280195644731
7 x 17 x 97 x 1607 x 2166980210482551601 x 24742321154373757717

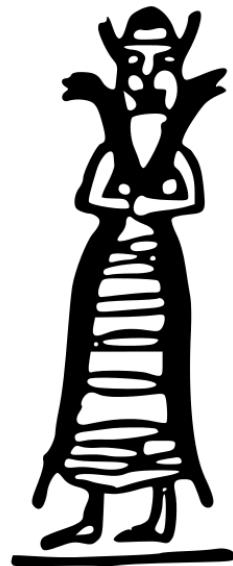
3² x 41 x 1881070713468301024893312491
39054601 x 77925119692575756972907

3 x 257 x 1267471493 x 5010723863 x 2063839323617
2 x 5569 x 3985064544648106166364130928237

5 x 2698262598418481 x 3850455187186739 x 45776244136064119
2 x 3 x 11 x 838141 x 6410531 x 41798905019917 x 703444647969868642307

241 x 338419248403 x 34261924842791
2 x 3 x 13 x 2053338559 x 23375538216614827

191 x 3490418110238161077328069
3 x 5² x 19 x 71 x 233 x 124245961466395393267



3 x 47 x 6761 x 79820593846433504652996464422288021350879048073215345421
2 x 41 x 53 x 79 x 751 x 2127037690428712389506527587366150369161057215315202393

90263 x 6802307633305722816783002263
3833 x 88883 x 6887059147 x 312877334406541

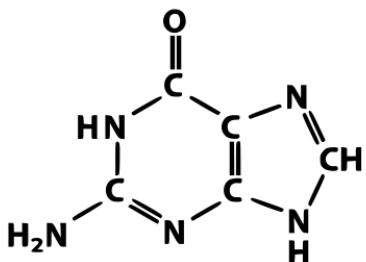
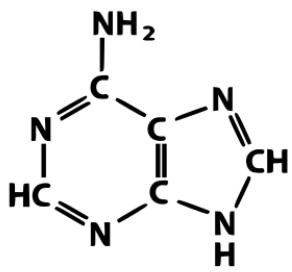
409 x 230830057 x 32983601797 x 55407152161267
2 x 3 x 2221 x 75530563 x 415134277 x 904780324748549

7 x 139 x 8434613731 x 65777261720705168197845440110846634447549
2 x 346602330955516653198467394113710646758478359192665439

7 x 347 x 52505491 x 33841385526806019481648977685421009461799
79 x 827 x 8951 x 326966417 x 32885655239 x 2677935053457250292247221

2 x 241996810277737 x 416335806841947415161528857
7393 x 49791927797 x 2400203428924634837959638901





$$\frac{2^2 \times 17 \times 19 \times 55627057 \times 7200332325968813}{3^2 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{22441 \times 26807952781 \times 220238942717}{11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{2633 \times 8867291 \times 37287337 \times 1498430561}{3 \times 11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{7 \times 3386469421 \times 14123028175936831}{11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{2^3 \times 20359 \times 346559 \times 13445817584622779}{3 \times 11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{7 \times 4174409 \times 13716463 \times 11670170507}{3^2 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{1889 \times 1344613389306385590121189}{3 \times 11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{2^2 \times 47 \times 79 \times 102359 \times 2468021 \times 347713522439}{3 \times 11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{293 \times 2551 \times 330206236792383668191}{3^3 \times 7 \times 13 \times 31 \times 37 \times 211 \times 241 \times 271 \times 2161 \times 9091 \times 2906161}$$

$$\frac{2^7 \times 2729 \times 486954583 \times 1056312876821}{3^2 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

$$\frac{19 \times 31 \times 73151809 \times 3847851920700457}{11 \times 29 \times 101 \times 239 \times 281 \times 4649 \times 909091 \times 121499449}$$

