

ISSN 2249-510X

A Peer Reviewed and Refereed Journal of  
Kashmiri Literature and Language

Department of Kashmiri

University of Kashmir

## سریت

قاضی غلام محمد

### تلخیص

میہ چھنہ کاٹھہ فاصلہ کرن۔ میہ چھو تہو تنھس دوتس پٹھ و اتناونی پینین یہ فاصلہ کرن چھ  
زیہ اسی مشاہدوتہ تجربوتہ و چھتھ، زینتھ تہ پر زناوتھ ہسکوتی چھا حقیقت کینہ تمہ نمبر تہ  
چھ کینہہ۔ انسائس چھ پانزھ جس ییوتہ سہ پانس اندر پکھی دنی یہک علم چھ حاصل  
کران۔ مگرین پانزن جس چھ پنز حد، ہم ہسکن اسہ دونکھ تہ دتھ۔

کلیدی الفاظ: فاصلہ، مشاہد، تجربہ، حقیقت، جس، علم۔

واریاہ چیز چھ تنھ تہ ہم نہ اسی خالی اچھوتہ و چھتھ چھ ہسکان۔ ہم و چھنہ خاطر چھنہ اسہ خو  
ردین ضرورتھ۔ مگر خوردین ہند قوت چھنہ ہیوے۔ کانہہ خوردین چھنہ ز اولین چیزن دہہ گنہ ویوٹھ  
ہاوان، کانہہ ہتہ گنہ، کانہہ ساسہ گنہ تہ دوہ پتہ دوہ چھنہ زیاد قوت واجنہ خوردین ایجا دسپدان۔ کانہہ تہ  
خوردین چھنہ آخری۔ یثھے ہش کتھ چھ دور بین ہنز تہ۔



حصہ گنزدونک تہ ضرورتھ۔ لیہاذا آیہ Fractional Number بارسن یعنی  
 ۱/۲، ۳/۴، ۵/۱، ۱/۱۔۔۔ بیتر۔ یمن دون قسمن ہند بن نمبرن چھ عقلی نمبر Rational Number  
 ونان۔ یم چھ عقلہ وبتان۔ پتھ گو و اسی ہیکہ و ا ا کس ژ و نمٹس ز برابر حصہ کرتھ، سہ چھ الگ مسلہ۔  
 ساسہ یو دوری بز ونہہ اسی انسانس نمبرن ہند ک صرف ییے ز قسم حاجت تہ دوہ ونچہ کامہ منز،  
 بازرس منز، گرس منز تہ کھس منز اس تجر سز کام نیران۔ مگر ا خرووت اکھ مرحلہ ییلہ یمن نمبرن پٹھ اکتفا  
 کرن روڈنہ۔ شیمہ صدی قبل مسیح ہند اکھ فلسفی پتھا گورس (Pathagoras) اوس ونان ز کاینات  
 ہیکون نمبر وستی ز ا تھ۔ تجر دژ اکھ نو تھیارم ز ا کس برابر پاس تہ قائمہ ز ا وریہ و ا لس تکونس اگر تریو پاسو  
 مربع بناو، وترس پٹھ بنومٹ مربع آسہ باقے دون پاسن پٹھ بناو ک ہمتن مربع ہن برابر۔ یہ اوس  
 انسانی تہذیبس منز اکھ Turning Point۔ ا مس اوس یہ سوال بیقرار کران ز عقلی نمبر و علاو چھا تہ  
 کانہہ نمبر یس نہ سانہ عقلہ وبت۔ اگر اسی تلو، نکو ز برابر پاس ۱ مانو، وتر چھ تیلہ ۲۔ یہ نمبر چھنہ  
 عقلی Rational بلکہ غیر عقلی۔ تہن غیر عقلی نمبرن ہند تعداد چھ باقے نمبر و کھوتہ کتہ کور زیاد۔  
 پتھا گورس بنیو یہ پز دریافت کرتھ صوفی (سیریت پسند)۔

فلسفس منز چھ ز چیز اہم: کتھ پاٹھکی تہ کیا ز؟ کتھ پاٹھکی، ز اننس منز چھ اسہ سائینس مدد ووان۔  
 اسی چھ تجربہ تہ مشاہدہ پتہ تجربہ کران تہ نتیجہ کڈان۔ مگر کیا ز سوالس چھنہ کانہہ تہ جواب۔ مون ز مختلف  
 تجربہ تہ تجزیہ کرتھ نیو وز اینسٹائن سز فارمولہ  $E=mc^2$  چھنیہ صحی، مگر کیا ز چھنیہ صحی؟ تہ ہیکہ نہ کانہہ  
 وبتھ۔ مون ز زمین چھنیہ گول تہ یہ چھنیہ آفتابس اندر اندر نوان۔ مگر کیا ز؟ تہ کس ہیکہ وبتھ۔ اسی ہیکو  
 یہ ضرور وبتھ ز کاینات کتھ پاٹھکی آو وجودس مگر کیا ز آو وجودس تہ کس زانہ۔ عدم چھ ونان۔

صبا یہ شعلہ خوشبو کہاں سے اٹھتا ہے  
 خدایہ رنگ کے پنچھی کہاں سے آتے ہیں

مون زیتھ سارے کایناتس منز چھ مختلف قانون تہ اصول بیو کز امیک وجود قائم چھ، مگر ایم قانون تہ اصول کتہ چھ یوان؟ تہ کس زانہ۔

کے کال بڑونہ اوس انالس یہ عقیدہ ز اسی ہیکون سورے کاینات خالص عقل Pure Reason ورتاوتھ ز اتھ۔ مگر اتھ تصورس میول گوڈ نیک دکہ بیلہ ہارینبرگن یہ اہم انکشاف کور ز چیز ہیکن بعضے بالکل غیر متوقع انداز تہ حرکت کرتھ۔ تم دیت اکھ نوو اصول ییتھ غیر یقینہ U n c e r t a i n i t y ہند

اصول چھ ونان۔ یہ اصول چھ سارے کایناتس منز جاری۔ انسانی فکر ہندس ارتقا ہس منز چھ بیا کھ اہم موڈ یوان بیلہ زن امریکہ کی ز ماہر ریاضیات گیڈل تہ کوہن ریاضیاتی منطقس منز ز اہم کتھ دریافت چھ گران۔ اکھ گوویہ ز ریاضیاتی منطقس چھ جبلی عدم استقلال Inherent Inconsistency باگہ آمت، تہ یہ چھ لاعلاج۔ گیڈلن کو رثابت ز منطقک مشہور اصول استناد درمیانی چھنہ صحی۔ یعنی

P تہ P ہس درمیان یوسہ صورت چھیہ، سو چھیہ ناقابل فاصلہ۔ اتھ چھ ونان Law Of Excluded Middles۔ یعنی یہ، چاکہ ٹلر چھ یا چھیہ نہ۔ منزم صورت چھنہ کانہ۔ امہ ستر چھیہ

ثابت سپدان چہزن متعلق Undecidability۔ ایم ز ماہر ریاضیات چھ سانہ زمانکو عظیم ترین شخصیت۔ اتھ حدس تام ز ونہ چھ آمت ز اگر نو تو اریخ پہ لیکھنہ، اینڈٹائیس میلہ اکھ صفحہ، گیڈل تہ کوہنس میلن ز صفحہ تہ باقین پہ جملن تہ پیراگرافن منز جاع۔ ریاضی منز چھ Axioms تہ

Postulates صرف مفروضہ۔ یکن اسی پز رچھ ونان تہنز بنیاد چھیہ یمنے مفروضن پٹھ ایم اسی قائم چھ کر کے۔ مثلاً اکھ پز رچھ ز خطہ مستقیم چھ دون نزدیکی نقطن درمیان فاصلہ یا واٹھ۔ یہ چھ محض اکھ مفروضہ۔ سانی سارے زندگی چھے یمنے مفروضن پٹھ دتھ۔ اسی چھ پکنہ وز کھورتراوان یہ فرض کرتھ ز زمین گزھ نہ پرتھ۔ کالہ چھ کھور شورلیف ولتھ شوگان یہ فرض کرتھ ز صحن ووتھوزندے۔ اسہ چھ گنہ

نتیجہ کنہ پڑھ ہند ضرورت۔ پڑھ ورا اے چھنہ سون لسن بسن مگنے۔ تو کے وون وولٹیرن ز ”اگر نہ خداے  
آسہ تہ، اَسہ پیپہ ہاضر ورا کھا اہجا دکرن“۔

فاصلہ نہ کر تھ ہیکنس متلق چھنیہ میہ ریاضی علاء صرف شیکسپیر تہ غائبس نشہ مثالہ میلان۔  
شیکسپیر سڈ ہیملیٹ چھ ونان ”To Be Or Not To Be Is The question“۔ یو ہے

شعور چھ ہیملیٹس ٹریجک کردار بنا وان۔ امہ انسانا المیک غالب چھ ونان:

تمشائے گلشن، تمنائے چیدن

بہار آفرینا، کنہگارھیں ہم

یا

تا دل بہ دنیا دادہ ام در کشکش افتادہ ام  
اندوہ فرصت یکطرف، ذوق تماشا یکطرف

یا

ہمارے ذہن میں اس فکر کا ہے نام وصال  
کہ گرنہ ہو تو کہاں جائس، ہو تو کیونکر ہو

پڑ مین ڈا این ساسن وری مین ہند منطق گو ختم۔ اسی چھ لاشعوری طور یو ہے اصول ورتاوان ز  
فاصلہ گرنہ ہونہ ہیکز کر تھ۔ زبانی چھ اوے دوہ کھوتہ دوہ معنی راوان۔ اچھ اکھ نثر مثال چھ سیاستدان ہند  
کانہہ تہ جملہ۔ یہ چھ تیوت زیوٹھ تہ وٹھ وٹھ آسان ز اتھ ہیکو کانہہ تہ معنی کڈتھ تہ کہ چھنہ اتھ  
کانہہ معنی نی آسان۔ سورہے منطق ہتھ چھنہ اسی کئے واتان۔ اگر ازی کہ زمانہ ساری نظریہ پانہ وئی  
رلا ووتوہ روزن بے شمار مسلہ یم نہ زانہہ تہ حل ہیکن سپد تھ۔ ساڈ یم ساری نظریہ تہ فلسفہ چھ تہ کہ سے  
”اوے پنے پچکاہ“ ”جیسے کو ہسار پتلی یلغار کرے“۔

ریاضی ہند مدتہ زون کاینات آسہ واریاہ۔ مگر توتہ کوتاہ۔ اسی نمواکھ خط مستقیم۔ اتھ کر و تھہ  
 پاٹھر ز حصہ ز تھوٹ حصہ آسہ ز تھس حصہ ستر سے تناسب تھاوان یس تناسب ز تھس حصہ گور  
 رکھ ستر چھ۔ امہ قسمکس تقسیمس چھ اسی سونہر تقسیم (Golden Section) ونان۔ یہ چھ آسہ  
 اکیس غیر عقلی نمبرس کن نوان بیلہ زن انداز ۱/۱، ۱/۲، ۲/۳، ۳/۵، ۵/۸، ۸/۱۳، ۱۳/۲۱  
 پیتر چھ۔ یعنی اتھ چھ الوہی تناسب Divine Proportion تہ ونان۔ انسانہ سند جسم چھ امہ  
 تناسب کار مثال۔ سانس جسمس چھ امی تناسب تقسیم۔ مشہور تصویر مونا لیزا تہ چھ انسانہ سند جسم کہ عام  
 تناسب مطابق۔ مونا لیزا چھ اوے ”Lady Of Divine Proportion“ ونان۔ پڑ چھ  
 بی ز اسی چھ فطرہ تہ ہند اصول صرف دریافت کران، نہ ز ایجاد۔

بیاکھ تماشہ چھ ز اسی چھ سائنسکیم اصول عملی زندگیہ منزورتاوان تہ، نہ صرف انسانے یوت بلکہ  
 باقی مخلوق تہ بے زو چیز تہ۔ مثلاً بیلہ آسہ تہ چھ لگان اسی چھ پان زومراوان۔ برورتہ چھ بی  
 کران۔ گول تہ ڈام شکل چھ تہ کایناتس منزمناسب شکل۔ کئی تہ چھ وار وار ڈام شکل رمان۔ روڈ  
 پھیر تہ چھ گول آسان۔ کئی تہ چھ گول آسان۔ سون وجود چھ سٹھے اویل تہ او کئی چھ آسہ پنہ بقا خاطر  
 موزون شکل اختیار پوان کرنی۔ راہی صائے نظم ”ہند فونوس“ چھ میہ یاد پوان:

تھنہ پھو کھ لایہ ہم

سخت اویل چھسے

توت اویل ز.....

ووننی تولفظ۔ وگلنٹسٹاین چھ ونان ”میانہ دنیاچہ کوتاہیہ چھ لفظن ہنز کوتاہیہ“۔ مگر یہ چھنہ  
 ممکن ز اگر لفظ امہ کھوتہ زیادہ تہ آسہن تو پتہ تہ واہونہ اسی گن۔ بڈ کھوتہ بڈ ڈکشنری چھ آکسفورڈ  
 ڈکشنری۔ اتھ منز چھ ز لفظ یمو ستر کیاہ ز انوا اسی کاینات۔ اسی چھ اتھو، اچھوتہ وٹھو ستر اشارہ ہوان

کرنی۔ اسی چھڑکھ وڑ موچھ وٹان۔ اسی چھ لفظو وراے تہ کینہہ یڑھان وٹن۔ اٹھری جاہ چھ شاعر  
سند کمال۔ شاعر چھ پندہ وجود کس تلاوس منزڈ نگ وٹھ ہبکان تہ تہ کینہہ باوتھ ہبکان پندہ عام انسان  
زانہہ باور تھے ہیکہ۔ سہ چھ پندہ تجربہ عین تہ عین ظاہر یڑھان کرن مگر توتہ چھس پندہ ناکامیہ ہند احساس  
روزان۔

آتش کدہ ہے سینہ مرار از نہاں سے

اے واے اگر معرض اظہار میں آوے

باونہ آمت تجربہ چھ اصل تجربہ نشہ کتہ کورد ورا آسان۔ شاعر چھ لفظن ہند بادشاہ مگر لفظن ہند  
وسیلہ چھ محدود۔ اسی ہسکونہ لفظن ہند مدتہ معمولی چیز ج باوتھ تہ کرتھ۔ مثلاً وٹن آسہ، ہٹ کیا چھیہ، گنڑ  
کیا چھیہ، کرسی کیا چھیہ، کہنڑ ہسکونہ وٹتھ۔ غالب چھ پڑتھان:-

سبز و گل کہاں سے آئے ہیں

ابر کیا چیز ہے ہوا کیا ہے

یہ پری چہرہ لوگ کیسے ہیں

غمز و عشوہ ادا کیا ہے

عام تہ معروف چیز تہ بیلہ نہ باونہ ہسکونہ تھ، شاعر کیاہ کرتھہ وڑ بیلہ سبٹھاہ نازک تہ اول نفسیاتی تہ  
روحانی تجربہ آسنس باور۔ لفظ کیاہ چھ؟ کینہہ مپلہ ٹیکو، سونے قلم چھ کاغذس پٹھ تراوان تہ پتہ چھکھ اسی معنے  
منگان۔ عمر خیام چھ وٹان:

آں ناکہ محیط فضل آداب شدند

در کشف علوم شمع اصحاب شدند

رہزین شب تاریک نہ بردند بروں

گفتند فسانہ و در خواب شدند

گو واسہ وچھ ز نہ چھ کا بنا تکر راز زانہ خاطر نمبر کافی تہ نہ لفظ۔ نمبرن تہ لفظن ہند ذریعہ یہ کینہہا  
علم اسہ حاصل کور تہ چھ علمکہ اکہ بڈ سمندرک اکھ قطر۔ وونی چھ سائینسدان و نان ز اسہ توگ نہ  
کہیں۔ وونی اینو کھ صوفی تہ شاعر تہ و ن راز کیا چھ۔

راز جو سینہ فطرت میں نہاں ہوتا ہے  
سب سے پہلے دل شاعر پہ عیاں ہوتا ہے

کتابیات:

نازکی، رشید۔ ریشت تہ سانی ریش، ۱۹۷۹،

کامل، امین۔ روحانی فلسفہ،