

Profielwerkstuk Wiskunde

Aardbevingen
AEX indexcijfers
Aids
Alternatieve energiebronnen
Amerikaans roulette
Annuiteiten hypotheek
Autokosten bij een bepaald type
Babylonische Wiskunde
Behangpatronen & Symmetriegroepen
Beleggen "Een casino"
Beleggingsfondsen en koersverloop
Benzine, diesel en LPG
Bevolkingsontwikkeling en maatschappelijke trends
Blackjack, wat zijn de kansen?
Blackjack: Winnen of verliezen?
Blaise Pascal
Bloedonderzoek
Breuken-rekenen met de oude Egyptenaren
Carl Friedrich Gauss
Casino's
Chaos-Theorie
CijfersCodes en geheimschriften
Complexe getallen
Conflictlijnen Correlatie
Correlatie en regressie
Creëren van een denkbeeldig bedrijf
Cryptografie Cryptologie
De abacus; het telraam, geschiedenis, toepassing en werking
De AEX-index
De afleiding van de gulden rede uit de reeks van Fibonacci
De ander als spiegel
De arabische wiskunde
De beurs
Een wiskundig model en de werkelijkheid
De differentiaalrekening door Newton en Leibnitz
De driehoek van Pascal
De geschiedenis van de getallen
De geschiedenis van de meetkunde
De geschiedenis van de wiskunde
De geschiedenis van Griekse wiskunde
De geschiedenis van ons cijferschrift
De geschiedenis van programmeertalen
De Gulden Snede

De invloed van de cijfers op de profielkeuze
De normaalkromme
De normale verdeling
De pincode
De rij van Fibonacci
De lotto
De stelling van Pythagoras
De stelling van Pythagoras en Euclides
De veiligheid van de pincode
De winstverwachting van casino's
De wiskunde in het oude Egypte
De wiskunde van de oude Egyptenaren
De woning: huren of kopen
Differentiëren
Dimensietheorie
Driehoek van Pascal
Duurzame energie
Dyscalculie
Een breukenles in groep 7
Een didactische benadering van de stelling van Pythagoras van een Nederlandse en Engelse wiskundemethode
Erfelijkheid en intelligentie
Escher Escher en zijn vlakvullingen
Exponentiële groei
Fibonacci
Fibonacci en de gulden snede
Fractals
Gaudi en wiskunde
Gauss
Geometrische vormen, kleuren en tegenpolen
Geothermische energie
Geschiedenis van de kansberekening
Grafen en matrices
Griekse wiskunde
Griekse wiskunde (Klassieke Oudheid)
Het 3-deuren-probleem
Het bouwen van een gitaar
Het brailleschrift
Het brailleschrift en stenografie
Het Casino
Het CBS
Het fileprobleem
Het getal Pi
Het handelsreizigersprobleem
Het IQ

Het leven en werk van Escher
Het leven in het kwadraat
Het nut van differentiëren
Hoe bereken je het IQ op het gebied van wiskunde
Hoe maak ik winst in een loterij?
Hoe word ik miljonair?
Huren of Kopen Hypotheken
Iene miene mutte, wie wordt de baas?
Intelligentiequotiënt
Is het einde van "pi" in zicht?
Is intelligentie erfelijk?
Vincent van Gogh
Je mag alles van ons weten, behalve onze pincode
Kans op winst bij verschillende gokspelen
Kansberekening
Kansberekening bij Roulette
Kansen in het casino
Kansen van wiskunde
Kansrekening in het Casino
Kansspelen
Kansspelen, winstverwachtingen
Kiesmechanisme
Kiessystemen
Klimaatverandering
Lenen en hypotheek
Levensverzekeringen
Lineair Programmeren
Loterijen – onderzoek
Loterijen kansberekening
Lotto
M.C. Escher en zijn vlakverdelingen
M.C. Escher, wiskundige en/of kunstenaar
Marginale opbrengst en kosten en maximale winst
Matrices
Meetkunde en kansrekening
Mensen in de wiskunde
Meteorietenverslagen
Monopoly, het spel en zijn kansen
Monopoly het spel en zijn mogelijkheden
Monopoly, puur geluk of strategie
Normaal verdeeld?
Onmogelijke figuren
Oude beschavingen en hun getallennotaties
Pascal en Newton
Pincodes

Piramides, wat en hoe?
Pokert u mee?
Populatie voorspellingsmatrix
Puntentelling in de sport
Pythagoras-Fermat
Pythagoras en de Griekse wiskunde
Pythagoras van A tot Z
Pythagoras, zijn leven, zijn werk
Rekeninstrumenten door de eeuwen heen
Rekenstelsels
Rene Descartes
Resonantie
Robotica
Roulette en Black Jack
Roulette systemen
Rugtassen van bruggers te zwaar
Sparen en beleggen
Sparen en lenen
Speciale relativiteitstheorie
Specificatie van de energierekening
Spelen op een slimme manier
Speltheorie Sport & Grafieken Sportprestaties
Statistisch onderzoek verkiezingen
Toepassingen van wiskundige codes
Transportproblemen
Verkiezingssystemen
Verkiezingssystemen en mechanisme
Verpakkingsproblemen
Verskil in intelligentie tussen mannen en vrouwen?
Verschillende verkiezingssystemen
Verschillende verkiezingssystemen onder de loep
Vervoer in de toekomst
Vervuiling van oppervlaktewater
Vlakvulling volgens M .C. Escher
Voorspelling van aandelenkoersen
Vrouwen in de wiskunde
Wachtrijen
Wat heeft wiskunde met voetbal te maken?
Wat is het nut van Pi voor de mens van nu
Welke hypothecaire lening biedt voor welk gezin de beste uitkomst
Wereld in getallen
Winstkansen en uitbetalingen bij Lotto
Wiskunde + Kunst = M.C. Escher
Wiskunde Olympiade Wiskunde en intelligentietesten, de normale verdeling en het IQ van vijfde en zesde klas vwo.

Wiskunde en kunst

Wiskunde en statistiek

Wiskunde in beroepen

Wiskunde waar muziek in zit

Yahtzee

Zonsverduistering