

HERSIENING:

Graad 12 Wiskunde

www.refractions.co.za

VRAESTEL 1

Algebra

R1001	Faktorisering		
R1002	Vergelykings		
R1003	Algebraïese Breuke		
R2001	Eksponente		
R2002	Wortels		
R2003	Voltooiing van die vierkant		
R2004	Vergelykings		
R2005	Ongelykhede		
R2006	Aard van Wortels		
R3001	Logaritmes		
R3002	Kubiese Polinome		
R3003	Res- en Faktorstelling		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.

Getal Patrone

R2601	Rekenkundige Rye		
R2602	Kwadratiese Rye		
R3601	Meetkundige Rye		
R3602	Rekenkundige Reekse		
R3603	Meetkundige Reekse		
R3604	Oneindige Reekse		
R3605	Sigma Notasie		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.

Funksies

R2201	Introduksie en Eienskappe		
R2202	Bepaal Vergelyking		
R2203	Bepaal Afsnitte		
R2204	Asimptote		
R2205	Draaipunt		
R2206	Skets Grafieke		
R2207	Definisie en Waardeversameling		
R2208	Simmetriese as		
R2209	Aaneenlopend		
R2210	Stygend en Dalend		
R2211	Gemiddelde Gradient		
R2212	Refleksie en Translasie		
	Grafiese Interpretasie		
R2213	GI: Lengte van 'n Lyn		
R2214	GI: Ongelykhede		
R2215	GI: Aard van Wortels		
R3201	Horizontale en Vertikale lyn toets		
R3202	Inverse		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.

Differensialerekening

R3401	Limiete		
R3402	Gradiënt		
R3403	Differensiasie: 1ste beginsel		
R3404	Differensiasie: Reëls		
R3405	Raaklyn aan kurwe		
R3406	Grafieke: Eienskappe		
R3407	Grafieke: Skets		
R3408	Grafieke: Bepaal vergelyking		
R3409	Praktiese Toepassing		
R3410	Minimum en Maksimum		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.

Finansies

R1701	Enkelvoudige rente		
R1702	Huurkoop		
R1703	Saamgestelde Rente		
R2701	Enkelvoudige Verval		
R2702	Saamgestelde Verval		
R2703	Periodes van Saamg. Rente		
R2704	Nom. en Eff. Rentekoers		
R2705	Tydyne		
R3701	Toekomstigewaarde-annuïteite		
R3702	Betalings begin van Periode		
R3703	Delgingsfonds		
R3704	Huidigewaarde-annuïteite		
R3705	Balans op Lening		
R3706	Tydsperiode		
R3707	Vertraagde betalings		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.

Waarskynlikheid

(Beskikbaar 2024)

R1901	Algemene oorsig (basies)		
R2901	Afhanklik en Onafhanklik		
R2902	Venndiagramme		
R2903	Boom Diagramme		
R2904	Tweerigting-tabelle		
R3901	Fundamentele Telbeginsel		

Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.



HERSIENING:
Graad 12 Wiskunde
www.refractions.co.za
VRAESTEL 2

Ⓔuklidiese Ⓜeetskunde

R8101	Lyne, hoeke en driehoeke		
R8102	Stelling van Pythagoras		
R9101	Vierhoeke		
R1101	Vierhoeke (Bewyse)		
R9102	Gelykvormigheid en Kongruensie		
R9103	Hoeke van Veelhoeke		
R1102	Middelpunt stelling		
R1103	Algehele oefeninge		
R2101	Stelling een tot twee		
R2102	Stelling drie tot vyf		
R2103	Stelling ses tot sewe		
R2104	Opsomming (Euklidiese Stellings)		
R3101	Eweredigheit		
R3102	Gelykvormige Driehoeke		
R3103	Stelling van Pythagoras		
Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.			

Ⓓrignonometrie

R1301	Verhoudings		
R1302	Kwadrante		
R1303	Spesiale Hoeke		
R1304	Omgekeerdes		
R2301	Reduksie Formules		
R2302	Identiteite		
R2303	Vergelykings		
R3301	Saamgestelde Hoeke		
R3302	Dubbel Hoeke		
R3303	Uitdrukking in terme van veranderlike		
R2304	2D Trigonometrie		
R3304	3D Trigonometrie		
R2305	Trigonometriese Grafieke		
Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.			

Ⓐnalitiese meetkunde

R1501	Gemiddelde Gradient		
R1502	Afstand Formule		
R1503	Middelpunt Formule		
R1504	Reguit Lyn		
R1505	Vierhoeke		
R2501	Hoek van inklinasie		
R3501	Vergelyking van 'n Sirkel		
R3502	Snyding van Sirkels		
R3503	Raaklyn van 'n Sirkel		
R3504	Reguit Lyne en Sirkels		
Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.			

Ⓒatistieke

(Besikbaar 2024)

R1801	Sentrale Neiging en Spreiding		
R1802	Tabelle en Diagramme		
R2801	Histogramme en Frekwensie		
R2802	Ogiefkrommes		
R2803	Variansie en Standaardafwyking		
R2804	Data Symmetrie and Uitskieters		
R3801	Tweeveranderlike Data		
R3802	Kleinstekwadrante-regressielyn		
Doen vorige eksamen vrae op hierdie afdeling.			

