



Gynzy Rekenen - werkbladen per leerjaar

Wereld

Eiland

Leerdoel

Werkblad

Leerjaar

Groep 3

Getalbegrip	Tellen van hoeveelheden	Tellen van ongestructureerde hoeveelheden t/m 20	door elkaar t/m 20	Getalbegrip 001	3
Getalbegrip	Kennen van getallen	Schrijven van de getallen van 1 t/m 10	schrijven 1 t/m 10	Getalbegrip 003	3
Getalbegrip	Kennen van getallen	Schrijven van de getallen van 11 t/m 20	schrijven 11 t/m 20	Getalbegrip 004	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 5	kleuren t/m 5	Getalbegrip 005	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 5	tekenen t/m 5	Getalbegrip 006	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 10	kleuren t/m 10	Getalbegrip 007	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 10	tekenen t/m 10	Getalbegrip 008	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden 1 t/m 10	kleuren 1 t/m 10	Getalbegrip 009	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden 1 t/m 10	tekenen 1 t/m 10	Getalbegrip 010	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 20	kleuren t/m 20	Getalbegrip 011	3
Getalbegrip	Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 20	tekenen t/m 20	Getalbegrip 012	3
Getalbegrip	Splitsen en aanvullen	Kleuren van splitsingen t/m 10 in situaties	splitsingen kleuren in situaties t/m 10	Getalbegrip 013	3
Getalbegrip	Splitsen en aanvullen	Kleuren van splitsen t/m 10	splitsingen kleuren t/m 10	Getalbegrip 014	3
Getalbegrip	Hoeveelheden vergelijken	Herkennen van te weinig of te veel t/m 10	te weinig of te veel t/m 10	Getalbegrip 015	3
Getalbegrip	Hoeveelheden vergelijken	Herkennen van te weinig of te veel t/m 20	te weinig of te veel t/m 20	Getalbegrip 016	3
Getalbegrip	Tellen van hoeveelheden	Maken van groepjes met hoeveelheden t/m 20	t/m 20 groepjes maken	Getalbegrip 017	3
Getalbegrip	Tellen van hoeveelheden	Tellen in groepjes met hoeveelheden t/m 20	t/m 20 groepjes tellen	Getalbegrip 018	3
Meetkunde	Spiegelen	Tekenen van symmetrie-assen	tekenen symmetrie-assen	Meetkunde 023	3
Meetkunde	Patronen	Zoeken van verschillen	verschillen	Meetkunde 024	3
Meetkunde	Patronen	Tekenen van eenvoudige patronen	eenvoudig tekenen	Meetkunde 025	3
Meetkunde	Kaartlezen	Bepalen van een route met pijlen	route met pijlen	Meetkunde 026	3
Meten	Opmeten van lengte	Meten van voorwerpen met natuurlijke maten	meten met natuurlijke maten	Meten 021	3
Meten	Opmeten van lengte	Meten van eenvoudige lijnen met een meetinstrument	opmeten eenvoudige lijnen	Meten 022	3
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Rekenen met verhoudingen en aantallen	Kleuren van aantallen in verhouding	kleuren in verhouding	Procenten, Breuken & Verhoudingen 006	3
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Staafgrafieken tekenen	Weergeven van aantallen in hokjes	aantallen in hokjes	Tabellen en Grafieken 009	3

Groep 4

Getalbegrip	Tellen van hoeveelheden	Tellen van ongestructureerde hoeveelheden tot 100	door elkaar t/m 100	Getalbegrip 002	4
Meetkunde	Spiegelen	Lijnsymmetrie tekenen op hokjes	tekenen lijnspiegeling	Meetkunde 003	4
Meetkunde	Figuren tekenen	Natekenen van figuren op hokjes	op hokjes	Meetkunde 005	4
Meetkunde	Patronen	Tekenen van patronen	aanvullen	Meetkunde 006	4
Meten	Opmeten van lengte	Meten van lengte met lijnen met een meetinstrument	opmeten lijnen	Meten 002	4,5
Meten	Opmeten van lengte	Meten van lengte van voorwerpen met een meetinstrument	opmeten voorwerpen	Meten 013	4,5
Meten	Opmeten van gewicht	Meten van gewicht met een weegschaal	met weegschaal	Meten 014	4,5

Groep 5

Meetkunde	Aanzichten	Tekenen van aanzichten van voorwerpen	tekenen voorwerpen	Meetkunde 001	5
Meetkunde	Aanzichten	Tekenen van aanzichten van bouwwerken	tekenen bouwwerken	Meetkunde 002	5
Meetkunde	Verkleinen en vergroten	Figuren vergroten en verkleinen	figuren	Meetkunde 004	5
Meetkunde	Spiegelen	Draaisymmetrie tekenen op hokjes	tekenen van draaispiegeling	Meetkunde 009	5
Meetkunde	Ruimtelijke figuren	Maken van een ruimtelijk figuur met een uitslag	maken met uitslag	Meetkunde 013	5,6
Meetkunde	Patronen	Tekenen van tegelpatronen	tekenen	Meetkunde 017	5
Meetkunde	Patronen	Bewijzen van de vierkleurenstelling	vierkleurenstelling	Meetkunde 028	5
Meten	Opmeten van lengte	Meten van lengte met lijnen met een meetinstrument	opmeten lijnen	Meten 002	4,5
Meten	Rekenen met oppervlakte	Tekenen van een oppervlakte op hokjes	tekenen op hokjes	Meten 006	5
Meten	Opmeten van lengte	Meten van lengte van voorwerpen met een meetinstrument	opmeten voorwerpen	Meten 013	4,5
Meten	Opmeten van gewicht	Meten van gewicht met een weegschaal	met weegschaal	Meten 014	4,5
Meten	Opmeten van inhoud	Meten van inhoud met een maatbeker	met maatbeker	Meten 015	5
Meten	Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een fysieke oppervlakte via opmeten	opmeten	Meten 016	5
Meten	Berekenen van een omtrek	Berekenen van een fysieke omtrek via opmeten	opmeten	Meten 017	5
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met breuken	Verdelen van een figuur in gelijke delen	verdelen figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 001	5
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een staafgrafiek op basis van een tabel	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 001	5
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een staafgrafiek op basis van een situatie	bij een beschrijving	Tabellen en Grafieken 002	5
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Tabellen maken	Ordenen van informatie in een eigen tabel	maken kleine tabel	Tabellen en Grafieken 007	5
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Tabellen maken	Turven in een tabel	turven	Tabellen en Grafieken 010	5

Groep 6

Tijd & Datum	Stopwatch	Tijd meten met een stopwatch	tijd meten	Tijd en Datum 001	6
Meetkunde	Kaartlezen	Tekenen van een route op een rooster	route tekenen	Meetkunde 007	6
Meetkunde	Plattegronden	Tekenen van een plattegrond	tekenen plattegrond	Meetkunde 008	6
Meetkunde	Ruimtelijke figuren	Maken van een ruimtelijk figuur met een uitslag	maken met uitslag	Meetkunde 013	5,6
Meetkunde	Figuren tekenen	Tekenen van figuren met gegeven lengtes	met gegeven lengtes	Meetkunde 019	6
Meetkunde	Verkleinen en vergroten	Lijnen vergroten en verkleinen	lijnen	Meetkunde 020	6
Meetkunde	Kaartlezen	Maken van een eenvoudige routebeschrijving	beschrijven van routes	Meetkunde 021	6
Meten	Berekenen van een omtrek	Berekenen van een omtrek met schaal via opmeten	opmeten met schaal	Meten 004	6
Meten	Rekenen met omtrek	Tekenen van een omtrek op hokjes	tekenen op hokjes	Meten 007	6
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met breuken	Tekenen van een hele bij een breuk	tekenen van de hele	Procenten, Breuken & Verhoudingen 002	6
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met breuken	Weergeven van een breuk in een figuur	weergeven figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 003	6
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met breuken	Weergeven van een breuk in een eenvoudig figuur	weergeven eenvoudig figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 007	6
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een meervoudige staafgrafiek	met dubbele staven	Tabellen en Grafieken 003	6
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Lijngrafieken tekenen	Tekenen van een lijngrafiek op basis van een tabel	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 004	6
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Cirkeldiagrammen tekenen	Tekenen van een cirkeldiagram op basis van een tabel	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 006	6
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Tabellen maken	Ordenen van meervoudige informatie in een eigen tabel	maken grote tabel	Tabellen en Grafieken 008	6

Groep 7

Meetkunde	Hoeken	Tekenen van een figuur met hoeken	tekenen	Meetkunde 010	7
Meetkunde	Lijnen	Tekenen van loodrechte lijnen	tekenen loodrecht	Meetkunde 011	7
Meetkunde	Lijnen	Tekenen van evenwijdige lijnen	tekenen evenwijdig	Meetkunde 012	7
Meetkunde	Ruimtelijke figuren	Tekenen van een uitslag bij een ruimtelijk figuur	uitslag tekenen	Meetkunde 014	7,8
Meetkunde	Kaartlezen	Tekenen van een route op een kaart met schaal	route tekenen met schaal	Meetkunde 015	7
Meetkunde	Vlakke figuren	Tekenen van figuren met coördinaten	tekenen met coördinaten	Meetkunde 016	7
Meetkunde	Hoeken	Kunnen opmeten van een hoek	opmeten	Meetkunde 022	7



Gynzy Rekenen - werkbladen per leerjaar

Wereld	Eiland	Leerdoel	Werkblad	Leerjaar	
Meten	Lengte met schaalverhouding	Berekenen van lengtes met schaal	berekenen lengte	Meten 001	7
Meten	Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een oppervlakte met schaal via opmeten	opmeten met schaal	Meten 003	7
Meten	Lengte met schaalverhouding	Berekenen van afstand met schaal	berekenen afstand	Meten 005	7
Meten	Kubieke maten	Bepalen van oppervlakten en inhouden met schaal	oppervlakte en inhoud	Meten 008	7
Meten	Lengte met schaalverhouding	Bepalen van schaal via opmeten	schaal bepalen	Meten 009	7
Meten	Lengte met schaalverhouding	Tekenen met schaal	tekenen	Meten 010	7
Meten	Lengte met schaalverhouding	Rekenen met verhoudingen met schaduw	verhouding met schaduw	Meten 012	7
Meten	Kubieke maten	Berekenen van een fysieke inhoud via opmeten	opmeten	Meten 018	7
Meten	Lengte met schaalverhouding	Meten met verhoudingen met schaal	meten met verhouding	Meten 019	7
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met percentages	Tekenen van percentages in een cirkeldiagram	tekenen cirkel	Procenten, Breuken & Verhoudingen 004	7
Procenten, Breuken & Verhoudingen	Kennismaken met percentages	Weergeven van een percentage in een figuur	weergeven figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 005	7
Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen	Lijngrafieken tekenen	Tekenen van een meervoudige lijngrafiek	met meerdere lijnen	Tabellen en Grafieken 005	7

Groep 8

Meetkunde	Ruimtelijke figuren	Tekenen van een uitslag bij een ruimtelijk figuur	uitslag tekenen	Meetkunde 014	7,8
Meetkunde	Vlakke figuren	Tekenen van figuren met een passer	tekenen met passer	Meetkunde 017	8
Meetkunde	Ruimtelijke figuren	Tekenen van 3D-figuren	3D tekenen	Meetkunde 018	8
Meten	Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een complex oppervlakte via opmeten	opmeten complex	Meten 011	8
Meten	Lengte met schaalverhouding	Maken van een afstandstabel via opmeten met schaal	maken afstandstabel	Meten 020	8

Augustus 2018

Gynzy Rekenen Werkbladen



Eiland

Leerdoel

Werkblad

Getalbegrip

Tellen van hoeveelheden	Tellen van ongestructureerde hoeveelheden t/m 20	door elkaar t/m 20	Getalbegrip 001
Tellen van hoeveelheden	Tellen van ongestructureerde hoeveelheden tot 100	door elkaar t/m 100	Getalbegrip 002
Kennen van getallen	Schrijven van de getallen van 1 t/m 10	schrijven 1 t/m 10	Getalbegrip 003
Kennen van getallen	Schrijven van de getallen van 11 t/m 20	schrijven 11 t/m 20	Getalbegrip 004
Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 5	kleuren t/m 5	Getalbegrip 005
Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 5	tekenen t/m 5	Getalbegrip 006
Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 10	kleuren t/m 10	Getalbegrip 007
Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 10	tekenen t/m 10	Getalbegrip 008
Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden 1 t/m 10	kleuren 1 t/m 10	Getalbegrip 009
Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden 1 t/m 10	tekenen 1 t/m 10	Getalbegrip 010
Tekenen van hoeveelheden	Kleuren van hoeveelheden t/m 20	kleuren t/m 20	Getalbegrip 011
Tekenen van hoeveelheden	Tekenen van hoeveelheden t/m 20	tekenen t/m 20	Getalbegrip 012
Spplitsen en aanvullen	Kleuren van splitsingen t/m 10 in situaties	splitsingen kleuren in situaties t/m 10	Getalbegrip 013
Spplitsen en aanvullen	Kleuren van splitsen t/m 10	splitsingen kleuren t/m 10	Getalbegrip 014
Hoeveelheden vergelijken	Herkennen van te weinig of te veel t/m 10	te weinig of te veel t/m 10	Getalbegrip 015
Hoeveelheden vergelijken	Herkennen van te weinig of te veel t/m 20	te weinig of te veel t/m 20	Getalbegrip 016
Tellen van hoeveelheden	Maken van groepjes met hoeveelheden t/m 20	t/m 20 groepjes maken	Getalbegrip 017
Tellen van hoeveelheden	Tellen in groepjes met hoeveelheden t/m 20	t/m 20 groepjes tellen	Getalbegrip 018

Meetkunde

Aanzichten	Tekenen van aanzichten van voorwerpen	tekenen voorwerpen	Meetkunde 001
Aanzichten	Tekenen van aanzichten van bouwwerken	tekenen bouwwerken	Meetkunde 002
Spiegelen	Lijnsymmetrie tekenen op hokjes	tekenen lijnspiegeling	Meetkunde 003
Verkleinen en vergroten	Figuren vergroten en verkleinen	figuren	Meetkunde 004
Figuren tekenen	Natekenen van figuren via hokjes	op hokjes	Meetkunde 005
Patronen	Tekenen van patronen	aanvullen	Meetkunde 006
Kaarlezen	Tekenen van een route op een rooster	route tekenen	Meetkunde 007
Plattegronden	Tekenen van een plattegrond	tekenen plattegrond	Meetkunde 008
Spiegelen	Draaisymmetrie tekenen op hokjes	tekenen van draaispiegeling	Meetkunde 009
Hoeken	Tekenen van een figuur met hoeken	tekenen	Meetkunde 010
Lijnen	Tekenen van loodrechte lijnen	tekenen loodrecht	Meetkunde 011
Lijnen	Tekenen van evenwijdige lijnen	tekenen evenwijdig	Meetkunde 012
Ruimtelijke figuren	Maken van een ruimtelijk figuur met een uitslag	maken met uitslag	Meetkunde 013
Ruimtelijke figuren	Tekenen van een uitslag bij een ruimtelijk figuur	uitslag tekenen	Meetkunde 014
Kaarlezen	Tekenen van een route op een kaart met schaal	route tekenen met schaal	Meetkunde 015
Vlakke figuren	Teken van figuren met coördinaten	tekenen met coördinaten	Meetkunde 016
Patronen	Tekenen van tegelpatronen	tekenen	Meetkunde 017
Ruimtelijke figuren	Tekenen van 3D-figuren	3D tekenen	Meetkunde 018
Figuren tekenen	Tekenen van figuren met gegeven lengtes	met gegeven lengtes	Meetkunde 019
Verkleinen en vergroten	Lijnen vergroten en verkleinen	lijnen	Meetkunde 020
Kaartlezen	Maken van een eenvoudige routebeschrijving	beschrijven van routes	Meetkunde 021
Hoeken	Kunnen opmeten van een hoek	opmeten	Meetkunde 022
Spiegelen	Tekenen van symmetrie-assen	tekenen symmetrie-assen	Meetkunde 023
Patronen	Zoeken van verschillen	verschillen	Meetkunde 024
Patronen	Tekenen van eenvoudige patronen	eenvoudig tekenen	Meetkunde 025
Kaartlezen	Bepalen van een route met pijlen	route met pijlen	Meetkunde 026
Vlakke figuren	Tekenen van figuren met een passer	tekenen met passer	Meetkunde 027
Patronen	Bewijzen van de vierkleurenstelling	vierkleurenstelling	Meetkunde 028

Metten

Lengte met schaalverhouding	Berekenen van lengtes met schaal	berekenen lengte	Metten 001
Opmeten van lengte	Metten van lengte van lijnen met een meetinstrument	opmeten lijnen	Metten 002
Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een oppervlakte met schaal via opmeten	opmeten met schaal	Metten 003
Berekenen van een omtrek	Berekenen van een omtrek met schaal via opmeten	opmeten met schaal	Metten 004
Lengte met schaalverhouding	Berekenen van afstand met schaal	berekenen afstand	Metten 005
Rekenen met oppervlakte	Tekenen van een oppervlakte op hokjes	tekenen op hokjes	Metten 006
Rekenen met omtrek	Tekenen van een omtrek op hokjes	tekenen op hokjes	Metten 007
Kubieke maten	Bepalen van oppervlakten en inhoud met schaal	oppervlakte en inhoud	Metten 008
Lengte met schaalverhouding	Bepalen van schaal via opmeten	schaal bepalen	Metten 009
Lengte met schaalverhouding	Tekenen met schaal	tekenen	Metten 010

Gynzy Rekenen Werkbladen



Eiland	Leerdoel		Werkblad
Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een complex oppervlakte via opmeten	opmeten complex	Meten 011
Lengte met schaalverhouding	Rekenen met verhoudingen met schaduw	verhouding met schaduw	Meten 012
Opmeten van lengte	Metten van lengte van voorwerpen met een meetinstrument	opmeten voorwerpen	Meten 013
Opmeten van gewicht	Metten van gewicht met een weegschaal	met weegschaal	Meten 014
Opmeten van inhoud	Metten van inhoud met een maatbeker	met maatbeker	Meten 015
Berekenen van een oppervlakte	Berekenen van een fysieke oppervlakte via opmeten	meten	Meten 016
Berekenen van een omtrek	Berekenen van een fysieke omtrek via opmeten	opmeten	Meten 017
Kubieke maten	Opmeten van een fysieke inhoud	opmeten	Meten 018
Lengte met schaalverhouding	Metten met verhoudingen met schaal	meten met verhouding	Meten 019
Lengte met schaalverhouding	Maken van een afstandstabel via opmeten met schaal	maken afstandstabel	Meten 020
Opmeten van lengte	Metten van voorwerpen met natuurlijke maten	meten met natuurlijke maten	Meten 021
Opmeten van lengte	Metten van eenvoudige lijnen met een meetinstrument	opmeten eenvoudige lijnen	Meten 022

Procenten, Breuken & Verhoudingen

Kennismaken met breuken	Verdelen van een figuur in gelijke delen	figuur verdelen	Procenten, Breuken & Verhoudingen 001
Kennismaken met breuken	Tekenen van een hele bij een breuk	tekenen van de hele	Procenten, Breuken & Verhoudingen 002
Kennismaken met breuken	Weergeven van een breuk in een figuur	weergeven figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 003
Kennismaken met percentages	Tekenen van percentages in een cirkeldiagram	tekenen cirkel	Procenten, Breuken & Verhoudingen 004
Kennismaken met percentages	Weergeven van een percentage in een figuur	weergeven figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 005
Rekenen met verhoudingen en aantallen	Kleuren van aantallen in verhouding	kleuren in verhouding	Procenten, Breuken & Verhoudingen 006
Kennismaken met breuken	Weergeven van een breuk in een eenvoudig figuur	weergeven eenvoudig figuur	Procenten, Breuken & Verhoudingen 007

Tijd & Datum

Stopwatch	Tijd meten met stopwatch	tijd meten	Tijd en Datum 001
-----------	--------------------------	------------	-------------------

Tabellen, Grafieken & Getallenreeksen

Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een staafgrafiek op basis van een tabel	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 001
Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een staafgrafiek op basis van een situatie	bij een beschrijving	Tabellen en Grafieken 002
Staafgrafieken tekenen	Tekenen van een meervoudige staafgrafiek	met dubbele staven	Tabellen en Grafieken 003
Lijngrafieken tekenen	Tekenen van een lijngrafiek op basis van een tabel	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 004
Lijngrafieken tekenen	Tekenen van een meervoudige lijngrafiek	met meerdere lijnen	Tabellen en Grafieken 005
Cirkeldiagrammen tekenen	Tekenen van een cirkeldiagram	bij een tabel	Tabellen en Grafieken 006
Tabellen maken	Ordenen van informatie in een eigen tabel	maken kleine tabel	Tabellen en Grafieken 007
Tabellen maken	Ordenen van meervoudige informatie in een eigen tabel	maken grote tabel	Tabellen en Grafieken 008
Staafgrafieken tekenen	Weergeven van aantallen in hokjes	aantallen in hokjes	Tabellen en Grafieken 009
Tabellen maken	Turven in een tabel	turven	Tabellen en Grafieken 010