



Wikiwijs: Logica - Toets over Hfdst 1-3

Auteur	Toetsmateriaal Eklassen
Team	Wikiwijs Maken Auteurs
Laatst gewijzigd	18 augustus 2014
Licentie	CC Naamsvermelding 4.0 Internationale licentie
Webadres	https://maken.wikiwijs.nl/51920/



Dit lesmateriaal is gemaakt met Wikiwijs van Kennisnet. Wikiwijs is hét onderwijsplatform waar je leermiddelen zoekt, maakt en deelt.

Inhoudsopgave

Over dit lesmateriaal	5
-----------------------------	---



Toets over Hfdst 1-3

<https://maken.wikiwijs.nl/p/questionnaire/standalone/856340>

Algemene Informatie

Titel Toets over Hfdst 1-3
Aantal Vragen 6

MAIN_SECTION

Vraag 1

Welke van de volgende zinnen is een afspraak?

☐

Een even getal is een getal dat deelbaar is door 2.

☐

Een viervoud is deelbaar door 2.

☐

Een even getal is niet oneven.

☐

Als x een oneven getal is, dan zijn $x-1$ en $x+1$ even getallen.

☐

De natuurlijke getallen beginnen bij 0.

Vraag 2

Welke van de volgende zinnen is een stelling?

☐

Een parallellogram is een vierhoek waarvan elke zijde parallel is aan zijn overstaande zijde.

☐

Een ruit is een vierhoek waarvan de vier zijden aan elkaar gelijk zijn.

☐

Een ruit is een parallellogram.

☐

De oppervlakte van een rechthoek met zijden a en b is gelijk aan axb .

☐

Deze zin heeft vijf woorden.

Vraag 3

Bewijs de volgende stelling:

Als x even en y even, dan is $x \cdot y$ even.

Vraag 4

Gegeven de verzameling $A =$.

Type hieronder met de verzamelingen-notatie de volgende verzamelingen:

B bestaat uit de elementen van A , die drievoud zijn.

C bestaat uit de elementen van A , waarvan het dubbele in A zit.

D bestaat uit de verzamelingen B en C .

Vraag 5

Welke regel is correct?

☐ regel a

☐ regel b

☐ regel c

☐ regel d

☐ regel e

Vraag 6

Geef aan hoe de twee verzamelingen ten opzichte van elkaar liggen.

☐

a

vierkanten
en
ruiten

☐

b

rechthoekige ruiten
en
vliegervormige parallellogrammen

☐

c

driehoeken
en
vierhoeken

☐

d

rechthoeken
en
vliegers

Over dit lesmateriaal

Colofon

Auteurs	Toetsmateriaal Eklassen
Team	Wikiwijs Maken Auteurs
Laatst gewijzigd	18 augustus 2014 om 14:56
Licentie	De Internationale Creative Commons 4.0 licentie waarbij de gebruiker het werk mag kopiëren, verspreiden en doorgeven en afgeleide werken mag maken onder de voorwaarde: Naamsvermelding, zie http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/ . Meer informatie over de CC Naamsvermelding 4.0 Internationale licentie licentie.

Aanvullende informatie over dit lesmateriaal

Van dit lesmateriaal is de volgende aanvullende informatie beschikbaar:

Eindgebruiker	leerling/student
----------------------	------------------