WARIES KINDERQUIZ

De natuurquiz

Voor kinderen van 8 tot 10 jaar



Uitgeverij Waries

Zo speel je

In dit boek staan 152 vragen in 19 rondes. Speel samen met je familie of vrienden!

Lees de vraag voor

Eén speler is de quizmaster en leest de vraag voor, met alle antwoorden erbij.

Kies een antwoord

Kies A, B of C. Weet je het niet zeker? Raad maar!

Was het goed?

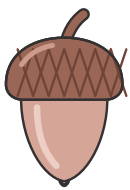
Achterin het boek staan de antwoorden. Daar staat ook iets leuks om voor te lezen.

Tel je punten

Kleur onder elke ronde een bolletje voor elk goed antwoord.







Een voorbeeld

Zo ziet een vraag eruit:

1 Wat is een heemtuin?

- **A** Een tuin met alleen tropische planten
- **B** Een moestuin bij een kasteel
- **C** Een tuin om wilde planten en dieren uit eigen land te laten zien

Het goede antwoord is **C: Een tuin om wilde planten en dieren uit eigen land te laten zien**. Als hek plant men er vaak stekelige struiken, zoals sleedoorn en meidoorn. Goed geraden? Kleur dan een bolletje:



Tips voor een geslaagde quiz

- Speel samen: met papa, mama, opa, oma, een broer, zus of vriendje.
- Je hoeft niet alles in één keer te doen. Een paar rondes per dag is ook leuk.
- Heb je alle rondes gespeeld? Achterin het boek vind je een diploma!

Inhoud

Zo speel je **3**

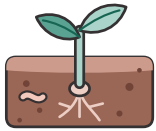
1 Zo werkt een plant 6
2 Bloemen van dichtbij 8
3 Zaden op reis 10
4 Bomen herkennen 13
5 Naaldbomen 15
6 Uit de boomgaard 18
7 Groente en graan 20
8 Lente in het bos 23
9 Zomer in de natuur 25
10 Herfst in het bos 28
11 Winter in de natuur 30
12 Water in de natuur 32
13 Paddenstoelen en schimmels 35
14 Varens, mossen en meer 37
15 Planten in en bij het water 40
16 Bloemen en insecten 42
17 Pas op, giftig! 45
18 Slimme planten 47
19 Wonderen van de natuur 50

Antwoorden en uitleg **53**
Diploma **69**

RONDE 1 · 8 VRAGEN

1 Zo werkt een plant

De antwoorden staan op p. 53



1 Wat maakt een plant in zijn bladeren met behulp van zonlicht?

- **A** Suiker
- **B** Plastic
- **C** Zout

2 Hoe heten de piepkleine haartjes aan de wortels, waarmee een plant water opneemt?

- **A** Stuifharen
- **B** Bladharen
- **C** Wortelharen

3 Hoe heten de lijntjes in een blad, waardoor water en voedsel stromen?

- **A** Kreukels
- **B** Nerven
- **C** Strepen

4 Hoe heten de allereerste blaadjes van een kiemplantje, die al in het zaadje zaten?

- **A** Kiemvleugels
- **B** Bladknoppen
- **C** Zaadlobben

5 Hoe noem je een plant die in één jaar groeit, bloeit, zaad maakt en doodgaat, zoals de klaproos?

- **A** Een eenjarige plant
- **B** Een vaste plant
- **C** Een wintergroene plant

6 WAAR OF NIET WAAR?

Planten kunnen ook groeien zonder aarde, in water met voedingsstoffen.

waar **niet waar**

7 Waarmee houdt klimop zich vast aan een muur of boom?

- **A** Met zuignapjes
- **B** Met korte hechtwortels
- **C** Met lijm uit zijn bladeren

8 WEET JIJ HET?

Hoe heet het wegknippen van takken om een fruitboom mooi en gezond te houden?

Mijn punten

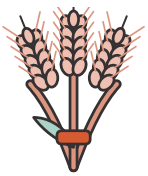
○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ _____ van de 8

7

RONDE 7 · 8 VRAGEN

Groente en graan

De antwoorden staan op p. 58



1 Van welke plant wordt in Nederland suiker gemaakt?

- **A** De suikerbiet
- **B** De appel
- **C** De zonnebloem

2 Wanneer worden de meeste spruitjes geoogst?

- **A** Van de nazomer tot in de winter
- **B** Alleen in het voorjaar
- **C** Alleen in juli

4 Welke struik bloeit midden in de winter met bloemblaadjes die op smalle lintjes lijken?

- **A** De toverhazelaar
- **B** De linde
- **C** De paardenkastanje

5 Hoe noem je het als het buiten kouder is dan 0 graden?

- **A** Hagel
- **B** Damp
- **C** Vorst

6 Wat is ijzel?

- **A** Hele kleine hagelstenen
- **B** Een soort sneeuwpop
- **C** Regen die bevriest zodra hij iets raakt

7 Hoe komen eenjarige planten de winter door?

- **A** Als bloem onder de sneeuw
- **B** Als zaadje in de grond
- **C** In een hol, net als een egel

3 Welke insecten gebruiken een insectenhotel *graag* om te overwinteren?

- **A** Muggen en vliegen
- **B** Lieveheersbeestjes en vlinders
- **C** Mieren en termieten

4 WAAR OF NIET WAAR?

Ook vliegen en kevers kunnen bloemen bestuiven.

waar **niet waar**

5 Waarom passen mieren soms op bladluizen?

- **A** Ze willen de luizen leren vliegen
- **B** Ze gebruiken de luizen om hun nest te bouwen
- **C** Ze eten de zoete honingdauw van de bladluizen