GRAAD 9 · TELGETALLE

Die reële getallestelsel: rasionale en irrasionale getalle

WERKKAART

Naam: _____ Klas: _____

Datum: _____ PUNT ____ / 14

Beantwoord al die vrae. Toon al jou bewerkings — punte word vir die metode sowel as vir die finale antwoord toegeken.

1 Lys die natuurlike getalle kleiner as 5. (1)

2 Wat is die enigste telgetal wat nie 'n natuurlike getal is nie? (1)

3 Is -7 'n heelgetal? Is dit 'n natuurlike getal? (2)

4 Definieer 'n rasionale getal. (2)

5 Is $\sqrt{36}$ rasionaal of irrasionaal? Waarom? (2)

6 Is $\sqrt{20}$ rasionaal of irrasionaal? Waarom? (2)

7 Is $0{,}45$ rasionaal? (1)

8 Is $0{,}666\ldots$ rasionaal? (1)

9 Noem twee irrasionale getalle. (2)

TOTAAL: 14 punte

© Danemathics — gratis om te druk en vir klasgebruik te deel.