GRAAD 9 · EKSPONENTE

Negatiewe eksponente en wetenskaplike notasie (Graad 9)

WERKKAART

Naam: _____ Klas: _____

Datum: _____ PUNT ____ / 12

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

1 Skryf 3^{-2} as 'n breuk. (1)

2 Skryf 2^{-4} as 'n breuk. (1)

3 Skryf $\frac{1}{x^5}$ met 'n negatiewe eksponent. (1)

4 Vereenvoudig: $y^3 \div y^7$ (net positiewe eksponente). (2)

5 Bereken: 10^{-3} (1)

6 Skryf $62\ 000\ 000$ in wetenskaplike notasie. **(2)**

7 Skryf $0{,}0045$ in wetenskaplike notasie. **(2)**

8 Skryf $3{,}1 \times 10^{-2}$ as 'n gewone getal. **(1)**

9 Skryf $8{,}04 \times 10^{5}$ as 'n gewone getal. **(1)**

TOTAAL: 12 punte

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