

Oefeningen sommatieteken: antwoorden

Schrijf voluit: $\sum_{i=1}^5 x_i^2 = x_1^2 + x_2^2 + x_3^2 + x_4^2 + x_5^2$

Schrijf voluit: $\sum_{i=1}^3 (x_i + y_i) = x_1 + y_1 + x_2 + y_2 + x_3 + y_3$

Schrijf met een sommatieteken: $x_1y_1 + x_2y_2 + x_3y_3 + x_4y_4 = \sum_{i=1}^4 x_iy_i$

Schrijf met een sommatieteken: $\frac{1}{4} + \frac{1}{5} + \frac{1}{6} + \frac{1}{7} = \sum_{i=4}^7 \frac{1}{i} = \sum_{i=1}^4 \frac{1}{i+3}$