

Ezelsbruggetje: Volgorde van opgave



Zinnetje om te onthouden: Hoe Moeten We Van Die Onvoldoendes Afkomen?

1. (Haakjes)
2. **M**achtsverheffen en **W**orteltrekken, zijn gelijkwaardig
3. **V**ermenigvuldigen en **D**elen, zijn gelijk aan elkaar
4. **O**ptellen en **A**ftrekken, van links naar rechts

Bijvoorbeeld: $8 \times 3^2 + (5 - 3) = ?$

1. Als eerste reken je uit wat er tussen de **Haakjes** staat: $5 - 3 = 2$
De som wordt nu $8 \times 3^2 + 2$
2. Daarna komen de **Machtsverheffingen** en **Worteltrekkingen**: $3^2 = 3 \times 3 = 9$
De som wordt nu $8 \times 9 + 2$
3. Vervolgens komt het **Vermenigvuldigen** en **Delen**:
 $8 \times 9 = 72$
De som wordt nu $72 + 2$
4. Als laatste gaan we nu **Optellen** en **Aftrekken**.
De som wordt nu $72 + 2 = \underline{74}$

