Vraag 1

Vereenvoudig:



$$\frac{a^2+ab-2b^2}{a^2-4b^2} \div \frac{a^3-b^3}{2a^2-5ab+2b^2} \times \frac{a^3+b^3}{2a^2+ab-b^2}$$

Vraag 2

Vereenvoudig:



$$\frac{m}{1-\frac{m}{n}} + \frac{n}{1-\frac{n}{m}}$$

Vraag 3

Vereenvoudig:



$$\frac{4(a-b)^2(2x-4)}{-2(4-2x)(a-b)}$$