

Erratabijlage rekenkunde.

**Les 10,1.** repeterende breuken, direct aan het begin de breuk 3,5678678678...  
Een streepje door de 6 en 7; dat moet zijn door de 6 en 8.

**Les 13.1.** 5<sup>e</sup> alinea:  $2\sqrt{3} = \sqrt{2^3 \cdot 3} = \sqrt{12}$ . moet zijn:  $2\sqrt{3} = \sqrt{2^2 \cdot 3} = \sqrt{12}$

17<sup>e</sup> alinea:  $\frac{3}{\sqrt{5}} = \frac{\sqrt{3} \times \sqrt{5}}{\sqrt{5} \times \sqrt{5}} = \frac{3 \times \sqrt{5}}{5} = \frac{3}{5} \sqrt{5}$ . moet zijn:  $\frac{3 \times \sqrt{5}}{\sqrt{5} \times \sqrt{5}} = \frac{3 \times \sqrt{5}}{5} = \frac{3}{5} \sqrt{5}$

18<sup>e</sup> alinea:  $\frac{2}{\sqrt{6}} = \frac{2 \times \sqrt{5}}{6} = \frac{2}{6} \sqrt{6} = \frac{1}{3} \sqrt{6}$ . moet zijn:  $\frac{2}{\sqrt{6}} = \frac{2 \times \sqrt{6}}{6} = \frac{2}{6} \sqrt{6} = \frac{1}{3} \sqrt{6}$ .

**Les 13.1.** blz. 29. Enkele uitgewerkte opgaven:

opgave b.

$$\begin{array}{r} 7 + 2\sqrt{3} \\ \sqrt{3} - 8 \\ \hline 7\sqrt{6} + 6 \quad \text{moet zijn: } 7\sqrt{3} + 6 \\ -16\sqrt{3} - 56 \\ \hline -9\sqrt{3} - 50 \end{array}$$

**Les 14,2.** Imaginaire getallen:

3<sup>e</sup> alinea de zin:

“Dit houdt tevens in dat de wortel uit een negatief getal niet bestaanbaar is, dus  $\sqrt{4}$  is onbestaanbaar of zoals we zeggen imaginair.” moet zijn:  $\sqrt{-4}$