



Hieronder staan enkele gesignaleerde fouten in de boek-versie (en pdf-bestand) van december 2017. Dit is een 'dynamisch document' en wordt op elk moment dat een fout geconstateerd wordt aangepast.

In de online-versie zijn deze geconstateerde fouten direct verbeterd.

Als u een fout ontdekt, dan kunt u dit mailen naar: info@wageningse-methode.nl.

- Opgave 5c, stam:
$$\begin{cases} x = 0 + 2 \cos\left(\frac{1}{3}\pi\left(t + 1\frac{1}{2}\right)\right) \\ y = 2 + 2 \sin\left(\frac{1}{3}\pi\left(t + 1\frac{1}{2}\right)\right) \end{cases}$$
- Opgave 18: L met $x(t) = \cos(t)$ en $y = \sin(2t)$.
- Opgave 20b, antwoord: $\frac{1}{3}\pi$.
- Opgave 25c, antwoord: het spiegelbeeld van $(-1,2)$ in de lijn $y = x$ is $(2,-1)$.
- Opgave 40b toevoegen: Bewijs dat de grafiek van f symmetrisch is. Het bewijs staat in 41d.
- Opgave 41: onderdeel d weglaten.
- Opgave 50b: Laat zien dat $\tan^2(t) + 1 = \frac{1}{\cos^2(t)}$.
- Opgave 52d: het antwoord $-2,03$ vervangen door $4,25$
- Opgave 56d: het antwoord moet zijn: $\tan(a+b) = \frac{\sin(a)\cos(b) + \cos(a)\sin(b)}{\cos(a)\cos(b) - \sin(a)\sin(b)}$

$$\tan(a+b) = \frac{\frac{\sin(a)\cos(b)}{\cos(a)\cos(b)} + \frac{\cos(a)\sin(b)}{\cos(a)\cos(b)}}{1 - \frac{\sin(a)\sin(b)}{\cos(a)\cos(b)}} = \frac{\tan(a) + \tan(b)}{1 - \tan(a) \cdot \tan(b)}$$

- Opgave 58 moet luiden:
Er geldt (voor zover gedefinieerd):
 $\tan(7x) - \tan(5x) - \tan(2x) = \tan(7x) \cdot \tan(5x) \cdot \tan(2x)$
Het antwoord van onderdeel a moet zijn: $\sqrt{3} + \sqrt{3} + \sqrt{3} = \sqrt{3} \cdot -\sqrt{3} \cdot -\sqrt{3}$
- Opgave 62b: ...deze punten van de y -as afliggen.
-