

Opgaven voor het 1e werkcollege :

- Toon aan dat definitie 1.1.1 uit het boek equivalent is met het bestaan van een surjectieve afbeelding  $\mathbb{N} \rightarrow \Omega$ .
- Lees (en begrijp) lemma 1.3.1.
- Begin met de opgaven 1.1.11, 1.5.7, 1.6.2, 1.7.22.

Huiswerk voor het 2e werkcollege :

- Lees voorbeeld 1.1.7 en denk na over opgave 1.1.8.

Inleveropgave :

- Naar keuze opgave 1.7.15 of opgave 1.7.19.

Lees 1.1 en 1.2, i.h.b. 1.1.4-6, 1.1.9, 1.1.12; 1.2.2-7, 1.2.9+10; 1.3.2; 1.7.1-3 (deze zijn op college niet doorgenomen).

Opgaven voor het 2e werkcollege :

- Oplossing bespreken van 1.1.8.
- Opgaven 1.4.10 en 1.5.2.
- Begin met de opgaven 1.7.5, 1.7.8, 1.7.11, 1.7.17.

Huiswerk voor het 3e werkcollege :

- Opgave 1.7.23.

Lees de rest van hoofdstuk 1, i.h.b. 1.4.2+3, 1.4.11; 1.5.4-6; 1.7.4, 1.7.6+7; 1.7.9+10; 1.7.12, 1.7.14, 1.7.16, 1.7.18, 1.7.20.

Opgaven voor het 3e werkcollege :

- Oplossing bespreken van 1.7.23.
- Opgaven 1.7.21 en 1.7.25.
- Begin met de opgaven 1.7.26, 1.7.30, 1.7.33, 1.7.35.

Kijk ook even naar de rest van de opgaven : 1.7.24, 1.7.27+28, 1.7.31+32, 1.7.34, 1.7.36.

Het huiswerk voor het 4e werkcollege en de inleveropgave gaan over hoofdstuk 2.