

MM537 – Ugeseddel 14

Uge 50

Øvelser

- Evt. opgaver, som voldte problemer ved SF-timerne i uge 49.
Send en mail til Jesper (jesperwm@imada.sdu.dk) med opgave-numre, hvis der er opgaver, I gerne vil have gennemgået.
- Afsnit 4.3: Opgave 2a,b, 3, 12, 13, 20a,b, 21a,b
- Afsnit 4.4: Opgave 1, 3, 7
- Afsnit 2.5: Opgave 13
- Vis, at hvis A og B er tællelige mængder, da er $A \cup B$ også tællelig.
- Vis, at $\mathbb{Z} \times \mathbb{Z}$ er tællelig.



Tak for i år!