

DM527/MM524 – Ugeseddel 5

Forelæsning i uge 39

Torsdag d. 24/9

- Vi afslutter afsnit 2.4: Beviset for, at \mathbb{R} ikke er tællelig.
- Afsnit 3.4: Heltal og division
- Afsnit 3.5: Primal og største fælles divisor
- Hvis der bliver tid, starter vi på afsnit 3.6: Heltal og algoritmer

Øvelsesopgaver i uge 39

Tirsdag d. 28/9 / onsdag d. 30/9

1. Afsnit 4.2:
 - (a) Opgave 4
 - (b) Opgave 26
 - (c) Opgave 30
 - (d) Opgave 35
 - (e) Udfordring: Opgave 42 (gennemgås, hvis der bliver tid)
2. Afsnit 4.3:
 - (a) Opgave 1 a,b
 - (b) Opgave 8 a
 - (c) Opgave 43

Fredag d. 30/9

1. Afsnit 2.4:
 - (a) Opgave 13
 - (b) Opgave 18a,d
 - (c) Opgave 19+20 (gennemgås, hvis der bliver tid)
 - (d) Opgave 36-37
 - (e) Opgave 42
2. Afsnit 3.4:
 - (a) Opgave 4
 - (b) Opgave 8
 - (c) Opgave 11-12
 - (d) Opgave 17a,b
 - (e) Opgave 19a,c
 - (f) Opgave 23
 - (g) Opgave 24 (gennemgås, hvis der bliver tid)