

DM549 – Ugeseddel 13

Uge 49

Forelæsning tirsdag d. 2/12

- Dele af afsnit 4.3: Primtal
- Første afsnit af afsnit 4.4: Lineære kongruenser
- Dele af afsnit 2.5: Kardinalitet

Forelæsning torsdag d. 4/12

- Afsnit 4.4: Løsning af lineære kongruenser og kongruenssystemer

Øvelser

1. Afsnit 4.1: Opgave 3, 4, 6, 8, 9, 13, 21, 22
2. Afsnit 4.6: Opgave 14, 15, 19, 20
Hint til opgave 15: $d = 937$.

SF-timer

SF-timerne i denne uge går ud på at forberede sig til eksaminatorie-timerne.

Før SF-timerne

Fordel opgaverne mellem jer, så I hver især løser 2-3 opgaver.

Til SF-timerne

Når I mødes til SF-timerne giver I hver især jeres løsninger til sidemanden, som læser dem og retter dem lidt til om nødvendigt. De tilrettede løsninger sendes nu videre til sidemanden (så alle får løsningerne på nogle opgaver, som de hverken har lavet eller tilrettet). Den person, som løsningerne nu er landet hos, læser dem og gennemgår dem for de andre.

Til sidst sættes løsningerne sammen til et samlet dokument, som alle i gruppen får.

Efter SF-timerne

Hvis der er problemer med nogle af opgaverne, kan de f.eks. bringes op ved eksaminatorietimerne i uge 50.

Obligatorisk opgave

Husk, at den anden (d.v.s. sidste) obligatoriske opgave skal afleveres senest tirsdag d. 2/12 kl 14:15.