

DM549 – Ugeseddel 11

Uge 47

Forelæsning tirsdag d. 18/11

- Afsnit 9.5: Ækvivalensrelationer
- Afsnit 9.6: Partielle ordninger
- Hvis der bliver tid, starter vi på talteori: afsnit 4.1

Øvelser mandag/onsdag

1. Afsnit 9.1: Opgave 25 a,c,d, 36, 43
2. Afsnit 9.3: Opgave 10, 14, 21, 22
3. Afsnit 9.4: Opgave 1, 2
4. Lad $R = \{(1, 1), (2, 3), (3, 4), (3, 5), (5, 2)\}$.
Find den transitive lukning af R .
5. Eksamen januar 2009 opgave 3

Øvelser onsdag/fredag

1. Afsnit 2.6: Opgave 1, 2, 3, 5, 10, 14, 18
2. Afsnit 9.4: Opgave 25a–c, 29