

Schema för Kombinatorik, pk, HT 07

Kurslitteratur:

Grimaldi, Discrete and combinatorial mathematics, Addison-Wesley, 5:e upplagan
1.1–1.4, 5.1–5.3, 5.5, 8.1–8.6, 9.1–9.6, 10.1–10.4, 11.1–11.7, 12.1–12.2, 13.1–13.5

Dag 1: Text 1.1–1.3

Övn: 1.2: 10,16,20,22,32,34,36, 1.3: 12,16,18,20,26,28,30

Dag 2: Text 1.4, 5.1–5.3

Övn: 1.4: 2,8, 5.3: 8,10,18,

Dag 3: Text: 5.5, 8.1–8.2

Övn: 5.5: 4,8,10,12,20, 8.1: 4,16,20, 8.2: 2,4

Dag 4: Text: 8.3–8.6

Övn: 8.3: 4,6,10, 8.5: 4,6

Dag 5: Text: 9.1–9.2

Övn: 9.1: 2, 9.2: 2,6,8,10,16,30

Dag 6: Text: 9.3–9.5

Övn: 9.3: 2,4,10, 9.4: 6, 9.5: 2,4

Dag 7: Text: 10.1–10.4

Övn: 10.1: 2, 10.2: 12,24,26,28, 10.3: 2,6,8

Dag 8: Text 11.1–11.3

Övn: 11.1: 4,6,8,10,14, 11.2: 8,10,12, 11.3: 2,4,6,8,10,20,22,24

Dag 9: Text: 11.4–11.5

Övn: 11.4: 2,6,8,10,12,18, 11.5: 2,6,8,10,18

Dag 10: Text: 11.6

Övn: 11.6: 2,4,6,8,10,14,16

Dag 11: Text: 12.1–12.2

Övn: 12.1: 2,4,8,10,16,18, 12.2: 2,10

Dag 12: Text: 13.1–13.2

Övn: 13.1: 2 13.2: 2,4

Dag 13: Text: 13.3–13.4

Övn: 13.3: 4,6, 13.4: 2

Dag 14: Repetition

Dag 15: Repetition