

Utvalgte oppgaver i Diskret matematikk, uke 37

Oppgaver fra Global edition:

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.3:

1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 14, 15

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.4:

1, 2, 3a-f, 4, 15, 17, 19



**De samme oppgavene finner du i nyeste
utgave av læreboka (8ed)**

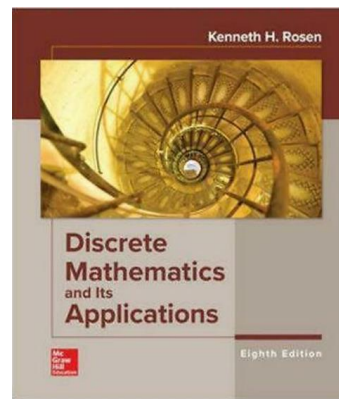
Tallene i parentes tilsvarer oppgavenumrene i
den nye utgaven:

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.3:

1(1), 4(4), 5(9), 6(10), 7(11), 8(12), 9(13),
14(20), 15(23)

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.4:

1(1), 2(3), 3a-f(5a-f), 4(7), 15a-f(25a-f), 17(29),
19(31)



**Oppgavene finnes også i utgave 7ed
(nett):**

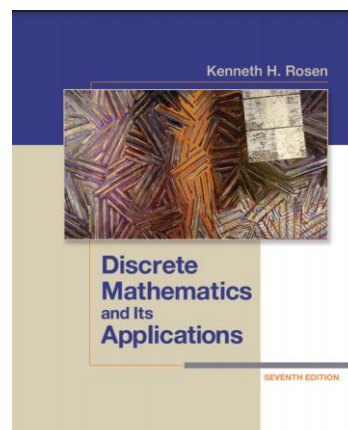
Tallene i parentes tilsvarer oppgavenumrene i
7ed.:

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.3:

1(1), 4(4), 5(9), 6(10), 7(11), 8(12), 9(13),
14(20), 15(23)

Oppgaver fra læreboka, kapittel 2.4:

1(1), 2(3), 3a-f(5a-f), 4(7), 15a-f(25a-f), 17(29),
19(31)



Ekstra utfordring:

a) $\sum_{i=1}^2 \sum_{j=1}^3 (i + j)$

b) $\sum_{i=0}^2 \sum_{j=0}^3 (2i + 3j)$

c) $\sum_{i=1}^3 \sum_{j=0}^2 i$

d) $\sum_{i=0}^2 \sum_{j=1}^3 ij$

Fasit: a) 21, b) 78, c) 18, d) 18

Prøv deg på oppgaver om funksjoner i [tidligere eksamensoppgaver](#):

Du finner link til løsningsforslag til høyre for linken til oppgaveteksten.

Løsningsforslag: [Kapittel 2.3](#) og [Kapittel 2.4](#)