

# Opgaveliste MR2

## Hold 4

Nedenfor er to opgavesæt. Det ene består af opgaver fra Lay, og det andet er opgaver i MapleTA.

### Opgaver fra Lay

#### Lay Chapter 1

**Section 1.1** 15, 16, 22

**Section 1.2** 2, 12, 14, 23, 24, 25, 26, 28, 29, 31

**Section 1.3** 13, 26

**Section 1.4** 17, 18, 19, 20, 31, 33

**Section 1.5** 11, 27, 29, 30, 31, 32

**Section 1.7** 12, 14, 16, 18, 23, 24, 25, 27, 28, 33, 34, 35, 37

**Section 1.8** 9, 11, 19

**Section 1.9** 8, 10, 17, 19, 29, 30

**Supplementary exercises** 7, 8, 13, 14, 17, 21

#### Lay Chapter 2

**Section 2.1** 8, 9

**Section 2.2** 17, 18, 21, 23

**Section 2.3** 13, 14, 15, 22, 24, 28

**Section 2.8** 11, 12, 13, 14, 19, 20, 26, 31, 32, 33, 34

**Section 2.9** 10, 12, 14, 15, 16, 19

**Supplementary exercises** 2, 7, 9

#### Lay Chapter 3

**Section 3.1** 12, 13

**Section 3.2** 10, 12, 14

## **Lay Chapter 5**

**Section 5.1** 7, 8, 13, 14, 16

**Section 5.2** 15, 16, 17

**Section 5.3** 19, 20

## **MapleTA opgaver**

Brug alle opgaverne på MapleTA siden til træning efter behov. Brug indholdssiden under MapleTA på kursets hjemmeside. Især anbefales alle 'true-false' opgaverne fra Lay til at checke forståelse af teorien. Brug dem rigtigt, således at svaret ikke blot er et kvalificeret gæt, men at du faktisk ud fra teorien kan forklare, hvorfor svaret er 'true' eller 'false'.