

Forord

Matematikk for fagskolen er et matematikkverk for de tekniske linjene på fagskolen. Verket består av en lærebok og e-boka som du nå leser. Den inneholder løsningsforslag til alle oppgavene i andre utgave av læreboka, som kom i november 2014.

Noen ganger trenger man bare et lite tips for å komme videre i en matematikkoppgave. Andre ganger må man ha mer hjelp. Vi håper at denne boka kan gi deg akkurat så mye hjelp som du trenger, og at du med løsningsforslagene får enda større glede og nytte av læreverket *Matematikk for fagskolen*.

Til å tegne grafer har vi brukt programvaren *GeoGebra*. Til beregninger i statistikk har vi brukt programvaren *Excel*.

Forfatterne og forlaget vil være takknemlige for alle tips og kommentarer som kan føre til forbedringer.

Bergen og Oslo, mars 2015
Trond Ekern, Øyvind Guldahl, Erik Holst