

Matematikk for økonomi og samfunnsfag 9. utgave

Rettelser og tillegg til 1. og 2. opplag av hovedboken (se nedenfor for rettelser til løsningsforslagsboken)

Side 19:

OPPGAVE 1.1 d). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$A^2 + AB - \color{red}{a}B + 4AB - 3A^2$$

Side 37

OPPGAVE 1.16 b). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$\sqrt{20} + \sqrt{80} - \sqrt{98} + \sqrt{18}$$

Side 53:

OPPGAVE 1.27 c). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$\frac{5}{12x} + \frac{3}{4x} - \frac{4}{3x}$$

Side 54:

Oppgave 1.31 b). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$\frac{p}{\color{red}{q^2}} + \frac{r}{pq}$$

Side 57:

OPPGAVE 1.33 a). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{7}{8}$$

Side 72:

Oppgave 1.43 d). Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

$$7 - 3y - 4y^2$$

Side 156: OPPGAVE 2.44 c) Her er det en trykkfeil. Oppgaven skal være slik (rettelsen i rødt):

Tegn grafen til A, og les

Matematikk for økonomi og samfunnsfag. Løsningsforslag. 9. utgave

Rettelser til 1. opplag av løsningsforslagsboken

Side 11

OPPGAVE 1.15 g) Riktig løsning er:

$$\sqrt{100 + 25} = \sqrt{125} = \sqrt{25 * 5} = \sqrt{25} * \sqrt{5} = 5 * \sqrt{5}$$

Side 24

Oppgave 1.50 c) Riktig svar skal være:

$$-3 < x < 5 \text{ eller } 5 < x < 16 \text{ (husk at } x = 5 \text{ ikke er tillatt)}$$

Oppgave 1.50 d) Riktig svar er oppgitt i 1.50 c)

Oppgave 1.50 e) Riktig svar er oppgitt i 1.50 d)

Oppgave 1.50 f) Riktig svar er oppgitt i 1.50 e)

Oppgave 1.50 g) Riktig svar er oppgitt i 1.50 f)

Side 60

Oppgave 2.44 b) Riktig løsning er:

$$A(10) = 2390$$

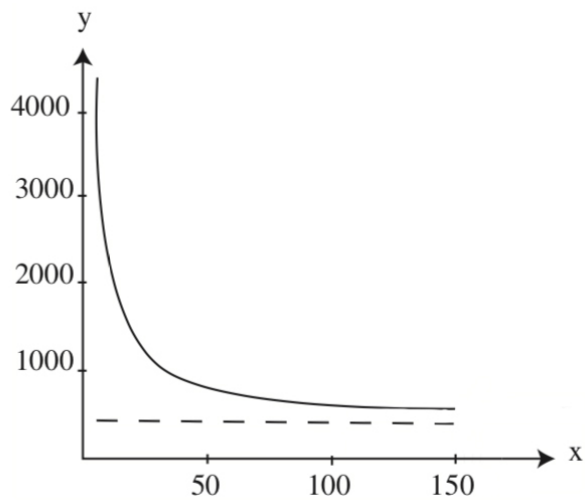
$$A(20) = 1400$$

$$A(30) = 1076,66$$

$$A(50) = 830$$

$$A(100) = 680$$

Oppgave 2.44 c) Grafen skal være slik:



Oppgave 2.45 b) Grafen blir slik:

