

Interaktiv forelesning uke 3

Flervalgsspørsmålene fra interaktiv forelesning er ikke med i oversikten. Nede finner dere bare oppgaver fra IF som ber om å utregne noe eller å begrunne¹ noe.

1 Finn alle løsninger til systemet:

$$x + y + z = 4$$

$$x - y + 2z = -3$$

2 Finn alle løsninger til systemet:

$$(1 + i)x + y = 1$$

$$(1 - i)x - (1 + i)y = i$$

3 Sjekk gamle eksamensoppgaver for de følgende:

a) Eksamen høst 2018, oppgave 4

b) Eksamen vår 2021, oppgave 6

¹Svaret forventes en forklarende tekst,