

Øving 7

Håvard Solberg Nybøe

MA0301 – 2. mars 2022

Ønsker retting

- [1] Tallene a_0, a_1 og a_2 er alle multiplum av 3, $0(3), 2(3), 3(3)$, altså er de delelig på 3. Formelen $a_n = a_{n-1} + a_{n-3}$ legger kun sammen leddene ergo vil summen alltid være et multiplum av 3 og dermed delelig på 3. \square

[2]