

Opgave 1

Givet de tre datasæt:

$$X = (2, 3, 1, 5, 1, 2, 5, 3, 4, 2)$$

$$Y = (0, 2, 5, 3, 0, 4, 0, 4, 2, 0, 5)$$

$$Z = (0, 10, -1, 1, 0, 2, 4, 3, -2, 0, -1, 4)$$

for hvert datasæt:

- a) Bestem datasættets kvartilsæt.
- b) Bestem datasættets variationsbredde.
- c) Lav et boksdiagram for datasættet.