

Opgave 1

For følgende repræsentationer af datasæt beregn middelværdien samt spredningen.

a) $(2, -3, 1, -4, 0, 2, 3, -1, -1, 0)$

b)

Dataværdi	-1	0	1	2	3
Hyppighed	2	3	3	1	3

c)

Dataværdi	-3	-2	-1	0	1
Frekvens	0.2	0.1	0.3	0.3	0.1

d)

Datainterval	$[0, 2[$	$[2, 4[$	$[4, 6[$	$[6, 8[$	$[8, 10]$
Frekvens	0.3	0.2	0.15	0.1	0.25