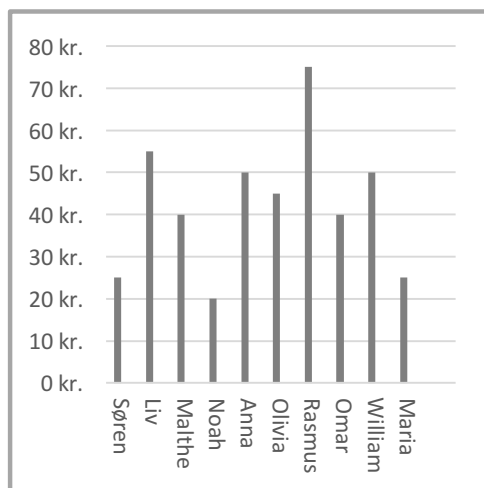


Statistik 2

Opgave 1

Eleverne på en nordjysk skole var glade for at købe mad i deres nye kantinen. Kantinedamen ville gerne have en ide om, hvor meget eleverne på skolen køber for på en uge. Hun spurgte derfor 10 tilfældige elever; "Hvor mange kroner bruger du i gennemsnit om ugen i kantinen?" Aflæs deres svar i pindediagrammet og udfyld hyppighedstabellen:

Observation	Hyppighed	Frekvens
0 - 20 kr.		_____ = _____ = %
21 - 40 kr.		_____ = _____ = %
41 - 60 kr.		_____ = _____ = %
61 - 80 kr.		_____ = _____ = %
80+ kr.		_____ = _____ = %
Personer i alt:		_____ = _____ = %



Opgave 2

En skole på Fyn ville gerne have et overblik over elevfordelingen fordelt på alder. De undersøgte alle elevernes alder og skrev dem ned i en hyppighedstabell. Gør tabellen færdig og udfyld pindediagrammet bagefter:

Observation	Hyppighed	Frekvens
6 år	30	_____ = _____ = %
7 år	65	_____ = _____ = %
8 år	40	_____ = _____ = %
9 år	65	_____ = _____ = %
10 år	50	_____ = _____ = %
11 år	70	_____ = _____ = %
12 år	60	_____ = _____ = %
13 år	45	_____ = _____ = %
14 år	35	_____ = _____ = %
15 år	40	_____ = _____ = %
Personer i alt:		_____ = _____ = %

