

Opgavesæt 01

PROB (BAIT/E2008)

Opgave 1. Lav et program der indlæser nummeret på en måned (1–12) og udskriver antallet af dage i den pågældende måned.

Opgave 2. Udvid programmet i Opgave 1 til at tage højde for skudår.

Opgave 3. Implementer et program der indlæser et vilkårligt antal tal og beregner gennemsnittet af dem. *Hint:* Brug den tomme streng til at teste hvornår der ikke skal indtastes flere tal.

Opgave 4. Implementer et program der beregner summen af tallene fra 1 til 100.

Opgave 5. Implementer et program der beregner summen af tallene 1 til et brugervalgt tal.

Opgave 6. Vis hvordan en `for`-løkke kan laves om til en `while`-løkke.

/rrh-20080909