

Additionsstrategier 1

$$4 + 6 + 4 =$$

Vælg 10 20 30 n0



En vigtig forudsætning for at du kan udvikle dine egne metoder til regning, er at du har udviklet talforståelse og regnestrategier.

Ved addition er en god strategi at dele tallene op, så de bliver lettere at regne med. I en opgave som $8 + 5$ kan man dele tallene op, så to af dem tilsammen giver 10. 5 kan for eksempel deles op i $2 + 3$, så opgaven i stedet går ud på at lægge 8, 2 og 3 sammen: $8 + 5 = 8 + 2 + 3 = 10 + 3 = 13$. Der kunne også være foretaget en opdeling af 8 i 5 og 3. Opgaven ville så blive til: $8 + 5 = 3 + 5 + 5 = 3 + 10 = 13$.

Formålet med dette program er at vænne dig til forudsætningen for opdelingen, at to ud af de 3 tal hver gang giver 10, når de lægges sammen. Næste trin bliver selv at foretage opdelingen.

Det er vigtigt, at du får mulighed for at forklare din regnestrategi. I kan dels forklare jeres regnestrategier for hinanden, dels forklare dem for jeres forældre og lærere. De efterfølgende programmer, der omhandler additionsstrategier lægger op til at fortsætte processen med at udvikle regnestrategier for addition.