

Munten sparen

Hiernaast zie je een foto van Anne.
Anne krijgt 5 euro zakgeld per week.
Hiervan spaart ze elke week één munt van
1 euro en één munt van 50 eurocent.



- 1p 1 Welk bedrag heeft Anne na 8 weken gespaard?
Schrijf hieronder je antwoord op.

.....

- 2p 2 Anne beweert: 'Ik spaar meer dan $\frac{1}{3}$ deel van mijn zakgeld'.
→ Controleer met een berekening of Anne gelijk heeft.
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

Na een tijdje heeft Anne € 42,- gespaard.
Van het gespaarde geld wil Anne een computerspel kopen.
Het computerspel kost € 58,95.



- 3p 3 Bereken hoeveel weken Anne op deze manier nog moet sparen om het
computerspel te kunnen kopen.
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

.....

Op de foto hiernaast zie je Jasmijn, de oudere zus van Anne.
Zij spaart elke week twee munten van 1 euro en één munt van 50 eurocent.
Jasmijn heeft op deze manier al 78 munten gespaard.



- 3p 4 Bereken welk bedrag Jasmijn tot nu toe gespaard heeft.
Schrijf hieronder je berekening op.

.....

.....

.....

.....



De zusjes blijven op de hierboven beschreven manier sparen.
Na 3 maanden heeft Anne op de hierboven beschreven manier € 19,50
gespaard en Jasmijn € 32,50.

- 2p 5 Wie van de twee zusjes zal door te sparen het eerst haar bedrag na de
3 maanden verdubbeld hebben?
Leg hieronder je antwoord uit.

.....

.....

.....