

## Flesvoeding

Een baby kan borstvoeding of flesvoeding krijgen. Deze opgave gaat over een baby die flesvoeding krijgt.



Om de hoeveelheid flesvoeding per 24 uur te bepalen voor een baby jonger dan 6 maanden, gebruikt men een vuistregel:

Een baby heeft 150 ml flesvoeding nodig per kg gewicht.

Een baby van 4 kg heeft bijvoorbeeld  $4 \times 150 = 600$  ml flesvoeding per 24 uur nodig.

- 2p 1 Na een aantal weken weegt een baby 2 keer zoveel als bij de geboorte. De moeder zegt dat haar baby nu 2 keer zoveel flesvoeding nodig heeft. → Bereken met behulp van de vuistregel of de moeder gelijk heeft. Schrijf je berekening op.
- 3p 2 Baby Luuk weegt bij de geboorte 3,8 kg. Luuk krijgt om de 3 uur flesvoeding, ook 's nachts. → Bereken hoeveel ml flesvoeding Luuk per keer nodig heeft. Schrijf je berekening op.
- 4p 3 Flesvoeding kun je zelf samenstellen door melkpoeder met water te mengen. Op het pak melkpoeder staan onderstaande gegevens.

aantal schepjes + water	3 schepjes + 90 ml water	4 schepjes + 120 ml water	5 schepjes + 150 ml water	6 schepjes + 180 ml water
hoeveelheid flesvoeding	100 ml	135 ml	165 ml	200 ml

Op het pak melkpoeder staat verder:

Inhoud 900 gram.

1 schepje is 4,5 gram.

Als Luuk drie maanden oud is, krijgt hij 5 keer per dag 165 ml flesvoeding.

→ Bereken in hoeveel dagen het pak leeg is. Schrijf je berekening op.