

## Brood bakken

---



Om een rozijnenbrood te bakken, heeft Mannes 400 gram rozijnenbroodmix nodig.

- 3p 1 Voor 2,5 kg rozijnen-broodmix betaalt Mannes € 6,15.  
→ Hoeveel kost 400 gram rozijnen-broodmix? Schrijf je berekening op.
- 3p 2 Voor elke 100 gram rozijnen-broodmix moet Mannes 70 gram water toevoegen. 1 liter water weegt 1 kg.  
→ Hoeveel deciliter water moet hij toevoegen aan 400 gram rozijnenbroodmix? Schrijf je berekening op.
- 3p 3 Mannes moet ook rozijnen toevoegen.  
Volgens het recept moet dit 80-100% van het gewicht van de rozijnenbroodmix zijn.  
→ Bereken hoeveel gram rozijnen Mannes minimaal aan de 400 gram rozijnen-broodmix moet toevoegen. Schrijf je berekening op.
- 2p 4 Mannes heeft het mengsel klaar. Hij wil dat het rozijnenbrood om 17.30 uur klaar is. Een rozijnenbrood moet 2 uur en 54 minuten in de broodbakmachine.  
→ Hoe laat moet hij uiterlijk het mengsel in de broodbakmachine doen? Laat zien hoe je aan je antwoord komt.