

Matematik

3. klasse

Julematematik: bag pebernødder

Gang en pebernøddeopskrift op fra 20 til 60 stk., og regn gram og bagetid ud.



Jeg kan gange en opskrift op og regne med gram og minutter.



1



Gang opskriften med 3

Opskriften giver 20 pebernødder. Du vil bage 60. Gang alle mål med 3.



Ingrediens	20 pebernødder	60 pebernødder
Smør	25 g	
Sukker	25 g	
Mel	60 g	
Fløde	2 spsk.	
Kanel og ingefær	1 tsk.	

2 Regn med gram

Regn ud, og skriv svaret.

1. $3 \cdot 25 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}$ g
2. $60 \text{ g} + 60 \text{ g} + 60 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}}$ g
3. $1 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}}$ g
4. Du har 500 g mel og bruger 180 g. Der er g tilbage.

3 Bagetid

Sæt ring om det rigtige svar.

1. Pebernødderne skal bage i 8 minutter. De kommer i ovnen kl. 14.55. Hvornår er de færdige?

A 15.03 B 15.13 C 14.63
2. Der er plads til 30 pebernødder på en plade. Hvor mange plader skal du bruge til 60?

A 3 B 2 C 6
3. Du bager 3 plader efter hinanden. Hver plade tager 8 minutter. Hvor lang tid tager det i alt?

A 11 min. B 16 min. C 24 min.

4 Sandt eller falsk

Sæt ring om sandt eller falsk.

- | | | |
|---|--------------------|--------------------|
| 1. 60 pebernødder er 3 gange så mange som 20. | Sandt | Falsk |
| 2. Halvdelen af 60 er 20. | Sandt | Falsk |
| 3. 75 g er mindre end 100 g. | Sandt | Falsk |
| 4. 180 g er mere end 1 kg. | Sandt | Falsk |

5 ✖ Gange og dele

Regn ud, og skriv svaret.

1. $2 \cdot 20 =$ _____

2. $4 \cdot 20 =$ _____

3. $5 \cdot 25 =$ _____

4. $3 \cdot 8 =$ _____

5. $60 : 3 =$ _____

6. $60 : 10 =$ _____

7. $100 - 25 =$ _____

6 ⚖️ Hvad er mest?

Skriv $>$, $<$ eller $=$ i cirklen.

75 g



57 g

1 kg



900 g

$3 \cdot 20$



60

2 spsk.



6 spsk.

500 g



$1/2$ kg

7 🥣 Sådan bager du

Skriv 1 til 4 i boksene, så opskriften kommer i den rigtige rækkefølge.

☐

Rør smør og sukker sammen.

☐

Rul dejen til små kugler.

☐

Bag pebernødderne i 8 minutter.



Ælt mel og krydderier i dejen.

8



Pebernødder i poser

Sæt ring om det rigtige svar.

1. Du har 60 pebernødder og fordeler dem i 6 poser. Hvor mange kommer der i hver pose?

A 6

B 10

C 12

2. Du spiser 12 af de 60 pebernødder. Hvor mange er der tilbage?

A 48

B 38

C 52

3. En pose med 10 pebernødder koster 5 kr. Hvad koster 4 poser?

A 9 kr.

B 40 kr.

C 20 kr.

4. Mormor bager 20 pebernødder om dagen i 5 dage. Hvor mange er det i alt?

A 25

B 100

C 120

9



40 pebernødder

Du vil bage 40 pebernødder. Hvor meget mel skal du bruge? Forklar, hvordan du regner.

Hvordan gik det?



Lavet med GradeAid