

Matematik

5. klasse

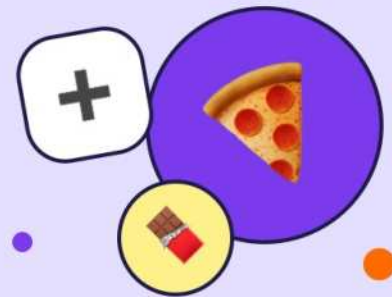
Facitliste

Pizzabrøker

Læg brøker med samme nævner sammen og træk dem fra hinanden.



Jeg kan lægge brøker med samme nævner sammen og trække dem fra.



1



Navngiv brøken

Skriv hvor stor en brøkdel af hver pizza der er farvet.



$$\frac{5}{8}$$



$$\frac{4}{6}$$



$$\frac{3}{4}$$



$$\frac{7}{10}$$

2



Udfyld hullerne

Skriv det manglende svar.

1. $\frac{1}{5} + \frac{2}{5} = \underline{\frac{3}{5}}$

2. $\frac{3}{8} + \frac{4}{8} = \underline{\frac{7}{8}}$

3. $\frac{5}{6} - \frac{2}{6} = \underline{\frac{3}{6}}$

4. $\frac{9}{10} - \frac{4}{10} = \underline{\frac{5}{10}}$

5. $\frac{2}{7} + \underline{\frac{4}{7}} = \frac{6}{7}$

3 Sammenlign

Skriv $>$, $<$ eller $=$ i hver cirkel.

$\frac{3}{5}$

$>$

$\frac{2}{5}$

$\frac{4}{9}$

$<$

$\frac{7}{9}$

$\frac{2}{4}$

$=$

$\frac{1}{2}$

$\frac{5}{12}$

$<$

$\frac{5}{6}$

4 Vælg svaret

Sæt ring om det rigtige svar.

1. Lea spiser $\frac{2}{8}$ af en pizza, og Max spiser $\frac{3}{8}$. Hvor meget spiste de tilsammen?

A $\frac{5}{8}$

B $\frac{5}{16}$

C $\frac{1}{8}$

2. En chokoladebar har 10 stykker. Sara spiser $\frac{7}{10}$. Hvor meget er der tilbage?

A $\frac{7}{10}$

B $\frac{3}{10}$

C $\frac{3}{7}$

5 Brøkræning

Skriv det manglende svar.

1. $\frac{2}{9} + \frac{5}{9} = \underline{\frac{7}{9}}$

2. $\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \underline{\frac{2}{3}}$

3. $\frac{7}{8} - \frac{3}{8} = \underline{\frac{4}{8}}$

4. $\frac{6}{10} + \frac{3}{10} = \underline{\frac{9}{10}}$

5. $\frac{11}{12} - \frac{5}{12} = \underline{\frac{6}{12}}$

6. $\underline{\frac{3}{4}} - \frac{1}{4} = \frac{2}{4}$

7. $\frac{3}{5} + \underline{\frac{2}{5}} = \frac{5}{5}$

6



Brøktabel

Læg brøken i hver række sammen med brøken øverst.

+	$\frac{1}{8}$	$\frac{3}{8}$
$\frac{1}{8}$	$\frac{2}{8}$	$\frac{4}{8}$
$\frac{2}{8}$	$\frac{3}{8}$	$\frac{5}{8}$
$\frac{4}{8}$	$\frac{5}{8}$	$\frac{7}{8}$

7



Sandt eller falsk

Sæt ring om sandt eller falsk.

1. $\frac{1}{4} + \frac{1}{4} = \frac{2}{8}$

Sandt

Falsk

2. $\frac{3}{5} + \frac{2}{5} = 1$

Sandt

Falsk

3. $\frac{5}{6} - \frac{1}{6} = \frac{4}{6}$

Sandt

Falsk

4. $\frac{2}{3} + \frac{2}{3}$ er mere end 1.

Sandt

Falsk

5. $\frac{7}{10} - \frac{7}{10} = 0$

Sandt

Falsk

6. $\frac{1}{2} + \frac{1}{3} = \frac{2}{5}$

Sandt

Falsk

8



Tænk og skriv

Hvorfor lægger vi ikke nævnerne sammen, når vi regner $\frac{1}{4} + \frac{2}{4}$?

Hvordan gik det?



Lavet med **GradeAid**