Komma styr på det

5. klasse · Tal og algebra · Decimaltal

Navn: _____ Klasse: _____ Dato: _____

Husk: Kommaet skiller de hele fra delene. I 3,47 er der 3 hele, 4 tiendedele og 7 hundrededele. Når du lægger sammen eller trækker fra, skal **komma stå under komma**. Du må gerne sætte et 0 bagerst: 2,6 = 2,60.

Eksempel 1: Regn 4,75 + 2,6

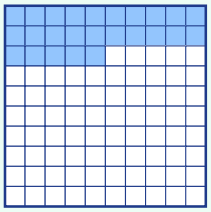
	E		t	h
	4	,	7	5
+	2	,	6	0
=	7	,	3	5

Først et overslag: 4,75 er ca. 5, og 2,6 er ca. 3. Så ca. 5 + 3 = 8.
Så regner vi præcist med komma under komma:
Hundrededele: 5 + 0 = 5. Tiendedele: 7 + 6 = 13, skriv 3 og 1 i mente. Hele: 4 + 2 + 1 = 7.
Tjek: 7,35 er tæt på 8. Det ser rigtigt ud.
Svar: 4,75 + 2,6 = 7,35

Eksempel 2: gange med 10 og brøk til decimaltal

	E		t
0,3	0	,	3
0,3 · 10	3	,	0

0,3 · 10 = 3. Når du ganger med 10, rykker cifrene én plads til venstre.



1/4 = 25/100 = 0,25
Her er 25 af 100 felter farvet.
25 hundrededele skrives 0,25.

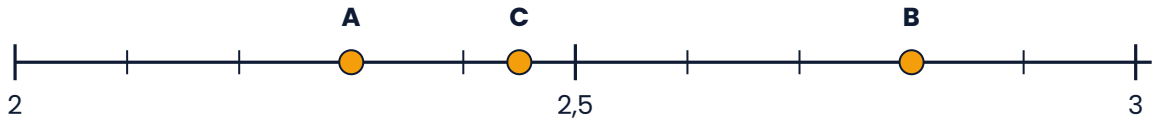
★ Del A · Øv dig

Skriv brøkerne som decimaltal. Regn derefter opgaverne i rammen.

Brøk	3/10	7/100	45/100	1/2	3/4	1/5
Decimaltal						

0,4 + 0,5 = _____	1,2 + 0,8 = _____	3,5 − 1,7 = _____
2,45 + 1,3 = _____	6 − 2,4 = _____	0,7 · 10 = _____
3,25 · 100 = _____	48 : 10 = _____	56 : 100 = _____

A1. Hvilke tal peger bogstaverne på? A = _____ B = _____ C = _____



A2. Skriv tallene i rækkefølge fra mindst til størst: 0,5 0,45 0,05 0,54 0,4

★★ Del B · Brug det

Lav gerne et overslag først, så du kan tjekke dit svar.

B1. Maja køber en sandwich til 32,50 kr og en juice til 14,50 kr. Hun betaler med en 50-krone. Hvor mange penge får hun tilbage? Stil op med komma under komma.

Svar: _____

B2. William springer 2,85 m i længdespring. Ida springer 3,1 m. Hvem springer længst, og hvor meget længere? Stil op med komma under komma.

Svar: _____

B3. En pose æbler vejer 1,25 kg. Hvad vejer 4 poser? Hvad vejer 10 poser?

B4. Skriv i meter.

a) 245 cm = _____ m b) 8 cm = _____ m c) 1.030 cm = _____ m

★★★ Del C · Udfordring

Forklar, hvordan du tænker.

C1. Lucas siger: "0,25 er større end 0,3, fordi 25 er større end 3." Forklar, hvad han har misforstået.

C2. Find tre forskellige decimaltal, der ligger mellem 1,4 og 1,5.

_____ _____ _____

C3. Brug cifrene 3, 5 og 7 én gang hver og ét komma. Hvor mange forskellige decimaltal kan du lave? Hvilket er størst? Hvilket ligger tættest på 50?

© 2026 Mattenemt.dk. Må kopieres til brug i egen undervisning.