

Arbeidshefte

Addisjon og subtraksjon

Addisjon - Hele positive tall

Vi setter tallene under hverandre, slik at ener er over ener og tier over tier, etc.

$$\begin{array}{r} 2 \ 3 \ 1 \\ + \quad 2 \ 4 \\ \hline = \ 2 \ 5 \ 5 \end{array}$$

Først legger vi sammen enerene : $1+4 = 5$

På tierplassen får vi $3+2=5$

På hundreplassen får vi $2+0=2$

Regn ut uten kalkulator.

1) $7 + 2 =$

6) $214 + 131 =$

2) $31 + 12 =$

7) $620 + 130 =$

3) $82 + 17 =$

8) $51 + 13 =$

4) $12 + 32 =$

9) $725 + 42 =$

5) $12 + 21 =$

10) $47 + 811 =$

Subtraksjon - Hele positive tall

Vi setter tallene under hverandre :

$$\begin{array}{r} 2 \ 6 \ 8 \\ - \quad 2 \ 4 \\ \hline \\ = \ 2 \ 4 \ 4 \end{array}$$

Først trekker vi fra enerene : $8 - 4 = 4$

På tierplassen får vi : $6 - 2 = 4$

på hundreplassen får vi : $2 - 0 = 2$

Regn ut uten kalkulator.

1) $7 - 2 =$

6) $284 - 131 =$

2) $39 - 12 =$

7) $642 - 130 =$

3) $28 - 17 =$

8) $59 - 13 =$

4) $54 - 32 =$

9) $795 - 42 =$

5) $21 - 10 =$

10) $847 - 11 =$

Addisjon - Hele positive tall (med tall i mente)

Vi skal addere (legge sammen) $845 + 87 =$

Vi setter tallene under hverandre :

$$\begin{array}{r} \\ \\ \\ + \\ \hline \end{array}$$

$$= $$

Først legger vi sammen enerene : $5 + 7 = 12$, får 2 på enerlassen og 1 i mente til tierlassen

På tierlassen får vi $4 + 8 + 1$ (som er i mente) , $4 + 8 + 1 = 13$, da får vi 3 på tierlassen og 1 i mente for hundrelassen.

På hundrelassen får vi da $8 + 1 = 9$

Regn ut uten kalkulator.

1) $98 + 8 =$

6) $47 + 817 =$

2) $289 + 131 =$

7) $7 + 869 =$

3) $890 + 130 =$

8) $4718 + 718 =$

4) $89 + 13 =$

9) $18 + 1692 =$

5) $785 + 82 =$

10) $47873 + 1785 =$

Subtraksjon - Hele positive tall (låne)

Vi skal subtrahere (trekke fra) $845 - 87 =$

Vi setter tallene under hverandre :

$$\begin{array}{r} ^{10} ^{10} \\ 8 \ 4 \ 5 \\ - \ 8 \ 7 \\ \hline \end{array}$$

$$= 7 \ 5 \ 8$$

Først trekker vi fra enerene : $5 - 7 = -2$,

dette blir negativt så vi må låne 10 , da får vi $15 - 7 = 8$

På tierplassen får vi da $3 - 8 = -3$,

dette er også negativt så vi må låne igjen : $13 - 8 = 5$

På hundreplassen får vi da 7 siden vi har lånt 1.

Regn ut uten kalkulator.

1) $92 - 8 =$

6) $317 - 38 =$

2) $213 - 98 =$

7) $186 - 97 =$

3) $814 - 57 =$

8) $4718 - 949 =$

4) $82 + 49 =$

9) $183 - 99 =$

5) $785 + 97 =$

10) $47873 - 1785 =$

Flere oppgaver

Regn ut uten kalkulator.

1) $31 - 2 =$

7) $89 - 13 =$

2) $98 - 8 =$

8) $785 - 82 =$

3) $42 - 32 =$

9) $47 - 17 =$

4) $120 - 21 =$

10) $869 - 7 =$

5) $214 - 131 =$

11) $4718 - 718 =$

6) $890 - 130 =$

12) $1600 - 18 =$

Addisjon - Desimaler

Vi skal addere (legge sammen) $2,1 + 3,5 =$

Vi setter tallene under hverandre :

$$\begin{array}{r} 2,1 \\ + 3,5 \\ \hline \end{array}$$

$$= 5,6$$

Husk at kommaene må stå under hverandre.

Regn ut uten kalkulator

1) $1,2 + 2,3 =$

6) $2,5 + 2,5 =$

2) $0,1 + 0,2 =$

7) $1 + 4,5 =$

3) $2,2 + 6,4 =$

8) $16,7 + 1,1 =$

4) $9,9 + 0,10 =$

9) $35,7 + 19,2 =$

5) $12,4 + 3,2 =$

10) $34,5 + 1,78 =$

Subtraksjon - Desimaler

Regn ut uten kalkulator

1) $2,3 - 1,2 =$

7) $4,5 - 1 =$

2) $0,2 - 0,1 =$

8) $16,7 - 1,1 =$

3) $6,4 - 2,2 =$

9) $33,70 - 19,2 =$

4) $9,9 - 0,10 =$

10) $34,5 - 1,78 =$

5) $12,4 - 3,2 =$

11) $101,01 - 10,1 =$

6) $2,5 - 2,4 =$

12) $99,9 - 0,2 =$

Rundt null-1

Eksempel Vi skal bruke tallinje til å regne : $5-3 = 2$ -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5 6 +5
-3 Eksempel Vi skal bruke tallinje til å regne : $3-5 = -2$ -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 3 4 5 6
+3 -5 Regn ut uten kalkulator

1) $-1 + 4 =$

4) $-2 - 4 =$

2) $-1 - 2 =$

5) $2 - 3 =$

3) $-3 + 5 =$

6) $1 - 5 =$

Rundt null - litt større tall

Eksempel Vi skal bruke tallinje til å regne : $35 - 50 = -15$ -60 -50 -40 -30 -20 -10 00 10
20 30 40 50 60 +35 -50

1) $15 - 20 =$

6) $-10 + 30 =$

2) $60 - 65 =$

7) $-5 + 25 =$

3) $20 - 65 =$

8) $-14 + 38 =$

4) $45 - 70 =$

9) $59 - 100 =$

5) $55 - 70 =$

10) $17 - 20 =$

Rundt null-2

Regn ut uten kalkulator

1) $-89 + 100 =$

6) $1,2 - 2 =$

2) $-100 + 200 =$

7) $-1,1 + 2,2 =$

3) $-100 + 20 =$

8) $3,1 - 4,2 =$

4) $-50 + 20 =$

9) $13,9 - 15,4 =$

5) $-1 + 1,1 =$

10) $200 - 202 =$

Rundt null-3

Regn ut uten kalkulator

1) $-100 + 20,5 =$

5) $79,05 - 80 =$

2) $-0,2 + 99,9 =$

6) $1234 - 4321 =$

3) $0,2 - 102,02 =$

7) $0,1 - 2,07 =$

4) $-100 + 100,4 =$

8) $-34 - 1,05 =$

Addisjon-1

Regn ut uten kalkulator

1) $248 + 6482 =$

6) $4462 + 8888 =$

2) $4466 + 248 =$

7) $8062 + 6444 =$

3) $422 + 4242 =$

8) $4688 + 4820 =$

4) $4268 + 6682 =$

9) $646 + 84 =$

5) $2868 + 482 =$

10) $206 + 6482 =$

Addisjon-2

Regn ut uten kalkulator

1) $642 + 8286 =$

6) $8888 + 888 =$

2) $2468 + 6488 =$

7) $90,08 + 86,46 =$

3) $6666 + 6666 =$

8) $5468 + 2846 =$

4) $208 + 8646 =$

9) $8000 + 7,888 =$

5) $2888 + 6002 =$

10) $6000 + 5666 =$

Addisjon-3

Regn ut uten kalkulator

1) $988,8 + 6002 =$

5) $8062 + 644 =$

2) $5268 + 3682 =$

6) $357 + 1735 =$

3) $20,08 + 4,82 =$

7) $199,7 + 7,53 =$

4) $9562 + 888 =$

8) $19,59 + 537,1 =$

Subtraksjon-1

Regn ut uten kalkulator

1) $2468 - 482 =$

6) $6842 - 286 =$

2) $8062 - 6444 =$

7) $2468 - 1488 =$

3) $4688 - 4120 =$

8) $6666 - 666 =$

4) $6466 - 5884 =$

9) $2000,8 - 646 =$

5) $2060 - 1482 =$

10) $2888 - 60 =$

Subtraksjon-2

Regn ut uten kalkulator

1) $8888 - 888 =$

6) $44,66 - 24,28 =$

2) $9008 - 8646 =$

7) $24,22 - 2,42 =$

3) $5468 - 846 =$

8) $42,68 - 6,82 =$

4) $8000 - 7888 =$

9) $128 - 42 =$

5) $6000 - 5666 =$

10) $462 - 888 =$

Subtraksjon-3

Regn ut uten kalkulator

1) $806,2 - 64,4 =$

5) $9888 - 6002 =$

2) $35,7 - 13,5 =$

6) $5268 - 3682 =$

3) $1997 - 75,3 =$

7) $20,08 - 4,82 =$

4) $1959 - 371 =$

8) $9562 - 888 =$