**Brøk, blandede tall og desimaltall FASIT**

* Se nøye på de to første stykkene i tabellen før du begynner å regne, slik at du er helt sikker på at du skjønner hva du skal gjøre.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Regning med brøk** | **Skriv svaret som blandet tall**(Noen av tallene vil imidlertid bli hele tall, og noen av tallene vil forbli kun brøk) | **Bruk kalkulator, og finn ut hva svaret er som desimaltall** |
| $\frac{4}{2}$ + $\frac{1}{2}$ = $\frac{5}{2}$ | 2 $\frac{1}{2}$ | 5:2 på kalkulatoren blir **2,5** |
| $\frac{2}{3}$ + $\frac{5}{3}$ = $\frac{7}{3}$ | 2 $\frac{1}{3}$ | 2,333333333333333 |
| 1/4 + 5/4 = 6/4 | 1 2/4  | 1,5 |
| 6/7 + 5/7 = 11/7  | 1 4/7 | 1,5714285714285714 |
| 1/4 + 3/4 = 4/4  | 1 | 1 |
| 6/4 – 3/4 = 3/4  | 3/4 | 0,75 |
| 5/6 + 4/6 = 9/6  | 1 3/6 | 1,5 |
| 2/3 – 1/3 = 1/3  | 1/3 | 0,333333333333333 |
| 15/7 – 5/7 = 10/7  | 1 3/7 | 1,4285714285714286 |
| 5/4 + 3/4 = 8/4  | 2 | 2 |
| 20/13 + 3/13 = 23/13  | 1 10/13 | 1,7692307692307692 |
| 6/10 + 15/10 = 21/10 | 2 1/10 | 2,1 |
| 6/3 – 4/3 = 2/3  | 2/3 | 0,666666666666666 |
| 6/5 + 7/5 = 13/5  | 2 3/5 | 2,6 |
| 29/30 + 15/30 = 44/30 | 1 14/30 | 1,4666666666666666 |
| 5/8 + 15/8 = 20/8  | 2 4/8 | 2,5 |
| 4/8 + 13/8 = 17/8  | 2 1/8 | 2,125 |
| 8/7 + 14/7 = 22/7  | 3 1/7 | 3,142857142857143 |
| 2/6 + 5/6 = 7/6  | 1 1/6 | 1,166666666666666 |
| 13/9 + 6/9 = 19/9  | 2 1/9 | 2,111111111111111 |
| 13/11 + 21/11 = 34/11 | 3 1/11 | 3,09090909090909 |
| 8/9 + 12/9 = 20/9 | 2 2/9 | 2,222222222222222 |
| 11/12 + 14/12 = 25/12 | 2 1/12 | 2,083333333333333 |
| 13/6 + 4/6 = 17/6 | 2 5/6 | 2,833333333333333 |

* Det siste desimalet i desimaltallene kan variere noe ut i fra hvor mange desimaler det er plass til på kalkulatoren ☺
* Faren er 60, moren er 50 og John 20.