

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Rechen Büchlein - Cod. Ettenheim-Münster 283**

**Haußer, Johannes Petrus**

**[Freyburg im Breyßgau], 1738**

Addiren in Brüchen

[urn:nbn:de:bsz:31-129990](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-129990)

# Addiren An Zuechen

## Exempell

1. 
$$\begin{array}{r} 5 \\ 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ \hline 15 \end{array} \text{ 2. facit}$$

3. 
$$\begin{array}{r} 15 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ \hline 105 \end{array} \text{ 7. facit}$$

8. 
$$\begin{array}{r} 3 \\ 6 \\ 9 \\ 12 \\ 15 \\ \hline 45 \end{array} \text{ 5. facit}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ 18 \\ 6 \\ 18 \\ 6 \\ 18 \\ \hline 54 \end{array} \text{ 3. facit}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ \hline 35 \end{array} \text{ 8. facit}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \hline 57 \end{array} \text{ 11. facit}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \hline 57 \end{array} \text{ 11. facit}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \\ 6 \\ 7 \\ 8 \\ 9 \\ \hline 35 \end{array} \text{ 8. facit}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \hline 57 \end{array} \text{ 11. facit}$$

$$\begin{array}{r} 7 \\ 8 \\ 9 \\ 10 \\ 11 \\ 12 \\ \hline 57 \end{array} \text{ 11. facit}$$







Addiren In

Lücken

Exempel

Continuation: Der Reduction

13<sup>1</sup> 12  $\frac{8}{9}$  zu  $19 \frac{5}{8}$  und  $6 \frac{5}{8}$  zu  $4 \frac{3}{4}$  und  $2 \frac{3}{4}$

$\frac{64}{72}$   $\frac{64}{45}$   $\frac{45}{72}$   
 $\frac{109}{109}$

$\frac{37}{72}$  und  $\frac{65}{6}$   
 $\frac{222}{432}$   $\frac{360}{432}$   $\frac{360}{222}$   
 $\frac{582}{432}$   $\frac{350}{444}$

$\frac{50}{144}$  zu  $\frac{45}{9}$

$\frac{250}{720}$   $\frac{432}{720}$

$\frac{432}{250}$   $\frac{341}{360}$  und  $\frac{73}{24}$

$\frac{1364}{1440}$   $\frac{1080}{1440}$   $\frac{1364}{2444}$

19  
6  
4  
2  
1  
1  
1

46  $\frac{251}{360}$  facit

$\frac{100}{2444}$   $\frac{502}{720}$   $\frac{251}{360}$  facit