

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Rechen Büchlein - Cod. Ettenheim-Münster 283

Haußer, Johannes Petrus

[Freyburg im Breyßgau], 1738

Multiplicatio: 4tn Specius

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

MULTIPLICATIO:

1^{ta} Species;

Multiplizieren heißt Verzehnfachen, d. h. ein
 einzelfach oder Summa einer andern Größers Verzehnfachen
 heißen. Dies gebräuchlich das Quotientium;

Mag.

Exempel:

1^{te} Mit einer Figur:

1.	1234567890	1234567890
	<u>2469135780</u> Summa	<u>1407407340</u>
2.	1234567890	1234567890
	<u>3703703670</u> Summa	<u>8641975230</u>
3.	1234567890	1234567890
	<u>4938271360</u> Summa	<u>9876543120</u>
4.	1234567890	1234567890
	<u>6172839450</u> Summa	<u>1111111010</u>

Nro

Multiplication

8

Mit mehr Figuren

9. 456789
 $\cdot 10$

 4567890 Summa

10. 456789
 $\cdot 12$

 913578
 456789

 5481468 Sa

11. 456789
 $\cdot 36$

 2740734
 1370367

 16444404 Sa

12. 456789
 $\cdot 98$

 3654312
 4111101

 4476592 z. Sa

13. 456789
 $\cdot 296$

 2740734
 2283945
 913578

 116937984 Sa

(A) 456789
 $\cdot 789$

 4111101
 3654312
 3197523

 360406521 Sa

(B) 456789
 $\cdot 5006$

 2740734
 228394500

 2286685734 Sa

(C) 456789
 $\cdot 7890$

 41111010
 3654312
 3197523

 3604065210 Sa

(D) 456789
 $\cdot 6908$

 3654312
 41111010
 2740734

 3155498412 Sa

(E) 456789
 $\cdot 456789$

 4111101
 3654312
 3197523
 2740734
 2283945
 913578

 208656190521 Sa