

Badische Landesbibliothek Karlsruhe

Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe

Kurzer Unterricht in der Artillerie-Wissenschaft, zu Ernst- und Lust-Feuer-Werken

Vogel, Heinrich

Zuerich, 1756

Register

[urn:nbn:de:bsz:31-103369](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-103369)

Register.

A.

Abdachungs-Winkel geometrisch zu erfahren, 78.

Abkühler / 66.

Abschuß { eines Stucks, 86.
zu verbessern, 94.

Achs zu den Rädern, 64.

Aufsatz zu den Stücken zu machen, 79.

B.

Batterie { anzulegen wider } große Stück, 70. 71.
 { } kleine Stück, 73.
 { Erdrich zu visitieren, 70.

Stück, sehet Stück.

vertiefte, 72.

wie sich auf selbiger zu verhalten, 76.

zu den Mörsern, sehet Kessel.

Belagerung auf 60. Tag auszuhalten, und die Munition darzu anzuschaffen, 241.

Bettung zu den Stücken auf einer Batterie, 74.

Blendung auf einer Batterie, 76.

Boden-Stück eines Stucks, 54. 56.

Böler / sehet Feuer-Mörser.

denselben die rechte Größe und Form zu geben, 154.

mit einem oder zwey Feuern zu werfen, 175.

Schwere zu erfahren, 158.

was, 154.

Bombe zu füllen, 162.

zu probieren, 157.

zu werfen { auf } den Horizont, von 176. bis 216.
 { über }
 { unter }

Brand-Zünder 256.

C.

Caliber { eines Stucks auszufinden, 39.

Maß-Stab { aufzureißen, 47.

zu gebrauchen, 50.

zu probieren, 50.

was, 39.

Canon.

Canon = Schläg von Pappenbeckel, 265.

Carcassen / 226.

Cubic = Tabell, 29.

D.

Delphin eines Stuckß, 55.

Detaschement von 6000. Mann, darmit in das Feld zu marschiren, 232.

Distanzen unterschiedlicher Orten geometrisch abzumessen, 78.

E.

Erhitzte Stuck abzukühlen, 145.

F.

Faschinen anzuordnen, 69.

Fehl = Schuß / warum so viel geschehen, 147.

Seld = Artillerie zu $\left. \begin{array}{l} 50000 \\ 6000 \end{array} \right\}$ Mann $\left. \begin{array}{l} 228. \\ 232. \end{array} \right\}$

Feld = Stuck / sehete Stuck.

Felgen zu den Rädern, 64.

Feuer = Bündelein / 253.

Feuer = Mörser $\left. \begin{array}{l} \text{aufzureissen, 166.} \\ \text{was, 165.} \\ \text{zu laden, richten und senken, 173.} \\ \text{zu probieren, 167.} \\ \text{zu visieren, 168.} \end{array} \right\}$

Feuer = Räder / 264.

Feuer = Werfer = Sackeln / 257.

Flug der $\left\{ \begin{array}{l} \text{Bombe} \\ \text{Kugel} \end{array} \right\}$ durch eine parabolische Linie vorzustellen $\left\{ \begin{array}{l} 218. \\ 139. \end{array} \right\}$

Flug des Mörfers, was, 165.

G.

Geschmelzter Zeug, 259.

Glüende Kugeln, sehete Stuck = Kugel.

Granaten zu proportionieren, 157.

H.

Hand = Keil / 66.

$\left\{ \begin{array}{l} \text{aufzureissen, 219.} \\ \text{was, 219.} \\ \text{zu laden und zu richten, 223.} \\ \text{zu probieren, 222.} \\ \text{zu visieren, 223.} \end{array} \right\}$

Hebedäum, 67.

Höhe der $\left\{ \begin{array}{l} \text{Schüssen} \\ \text{Wurfen} \end{array} \right\}$ zu erfahren $\left\{ \begin{array}{l} 133. \\ 216. \end{array} \right\}$

Bar =

K.

Bartetschen { anzuordnen zu dem { ordinar Schiessen } 141.
 { was, 141. { geschwind Schiessen } 142.

Beil / 66.

Bern = Schuß { was, 85.
 { zuthun, 85.

Bessel des Mörsers, was, 165.

Bessel oder { was ein Constabler vor Werkzeug darauf benöthiget, 174.
 Batterie. { zu den Mörsern anzuordnen, 171.

Bohlen { was, 8.
 { zu brennen, 9.

Kopf = Stück eines Stück, 55. 56.

Kugel / sehet Stück = Kugel.

Kugel = Lehr / 26.

Kugel = Zieher / 66.

Kürt zu den Brand = Röhren der Bomben, 162.

L.

Lad = Schaufel { zu den Stücken, 65.
 { zu den Raggeten, 252.

Lad = Zeug / 65.

Lavete { aufzureissen { zu der Haubitz, 220.
 { zu dem Mörser, 169.
 { zu dem Stück, 61.
 { was, 61.

Lauf des Mörsers, was, 165.

Lauf = Feuer / 262.

Liecht = Kugeln / 258.

Lichtlein / 256.

Ludel = Feuer / 255.

Luft = Kugeln / 260.

Luft = Feuer = Werk / was, 246.

Luft = Kugeln / 260.

Lupfer zu den Bomben, 172.

M.

Magazin / sehet Pulver = Magazin.

Mäuslein / 267.

Metall = Composition zu den Stücken, 54.

Metall / unterschiedlicher ihre Verhältniß, 27.

Mörd = Schlag von Pappendeckel, 265.

Mörser / sehet Feuer = Mörsers.

Munition einer Belagerung, und was davon verbraucht worden, 237.

Taben

N.

Naben zu den Rädern, 64.
 Nachts zu schießen, 145.
 Nammens Feuer / 265.

P.

Parabolische Linie { aufzureißen, 136.
 was, 136.

Patronen zu dem Schießen anzuordnen, 83.

Petarden zu machen, 225.

Pfropf / 59.

Pompen: Rohr / 261.

Fäßlein { auszurechnen, 22.
 zu proportionieren, 23.

Flaschen, 67.

gut zu erhalten, 14.

Kammern { auszurechnen, 22.
 zu proportionieren, 23.

Kugel. Stab { aufzureißen, 163.
 nützlich zu gebrauchen, 163.

Magazin auf den Batterien anzulegen, 74.

Pulver, } Maß { auszurechnen, 22.
 zu proportionieren, 23.

Maß. Stab { aufzureißen, 16.
 nützlich zu gebrauchen, 22.

Säg, 10.

schlechtem wieder aufzuhelfen, 15.

Schweere in Cubischen Theilen zu erfahren, 16.
 was, 10.

zu erkennen ob es gut, 13.

zu körnen, 12.

zu malen, 11.

zu polieren, 12.

zu probieren wie stark es seye, 14.

zu runden, 12.

zu scheiden, 15.

Hand ansehend 11.

Q.

Quadrant zu dem Werfen der Bomben, 172.

Quadrat. Tabell, 18.

S.

Räder

K.

- Räder zu den Stücken } anzuordnen, 63.
 } ihre Schwere zu wissen, 63.
 } Hülsen zu machen, 249.
 } Eds, 250.
 Raggeten } Stöck, samt Zugehör, 247.
 } versetzt, 254.
 } zu borren, 253.
 Raum = Nadel / 67.
 Regiments = Stück / sehet Stück.
 Reif eines Stücks, 55. 56.
 Reis. Bund zu machen, 69.
 Richtscheit / 75.
 A Ricchet zu schießen, 145.

S.

- Salpeter { Erden } auszulaugen, 4.
 } zu kennen, 4.
 } Lauge zu sieden, 5.
 } ob er genug geläutert, zu probieren, 6.
 } roher zu läutern, 5.
 } was, 3.
 } zu brechen, 7.
 Schanzen = Körbe } abzustechen und zu flechten, 68.
 } was, 68.
 } glühenden Kugeln, 144.
 } Kartetschen, 142. 143.
 } à Ricochet, 145.
 Schiessen mit } Etücken { auf }
 } { über } den Horizont von 85. bis 133.
 } { unter }
 Schiessen zu Nacht, 145.
 Schieß = Pulver ? sehet Pulver.
 Schieß = Scharren / verderbte auszubessern, 75.
 Schieß = Tabell aufzureissen, 80.
 Schiltzapfen eines } Mörfers, 166. }
 } Stücks, 55. 56. }
 Schirm auf die Stück, 67.
 Schnarher / 267.
 Schnur = Feuer / 262.
 Schraubenzieher / 66.

Schusses

- Schusses Höhe zu erfahren, 133.
 Schuß / warum sie so ungleich weit gehen, 148.
 Schwere der Stücken ohngefähr zu wissen, 52. 53.
 den besten auszuwählen, 8.
 Schwefel { was, 8.
 zu läutern, 8.
 Schwermere, 255.
 Seel des Mörsers, was, 165.
 Sez = Kolben / 66.
 Sinus = Tabell, 40.
 Sonnen / 264.
 Sparren / 67.
 Speichen der Räder, 64.
 Spielung der Kugel, 39.
 Stempel in der Pulver = Müll, 11.
 Stern = Feuer / 259.
 Stopinen / oder Luder = Feuer, 255.
 { aufzureißen mit { geschwächtem Gut, 55.
 { vollem Gut, 54.
 Batterie = Stück { ihre Proportion, 52.
 { was, 52.
 erhitze abzufühlen, 146.
 Stück { Feld = oder Regiment = Stück { ihre Proportion, 52.
 { was, 52.
 mit gehörigem Pulver, oder Patronen zu laden, 82.
 ob es überladen, zu wissen, 84.
 unnütz zu machen, 147.
 wieder auszuladen, 84.
 zu probieren, 56.
 zu vernageln, 147.
 zu visieren, 59.
 zu visitieren, 58.
 { Dicke zu erfahren { durch den Caliber des Stücks, 46.
 { mit dem Laster = Zirkel, 27.
 Stück = Kugel { Maß = Stab { aufzureißen, 28.
 { nützlich zu gebrauchen, 37.
 { zu probieren, 37.
 { zu glühen, 144.
 { zu probieren, 36.
 Stück = Layete, sehet Lavete.

T.

Tangens = Tabell, 40.
Traube eines Stück, 55.

V.

Vernageln / die Stück, 147.
Visier = Schuß } was, 87.
 } zu thun, 87.
Visier = Schusses Distanz auszufinden, 94.
Vogel = Zungen / 66.
Vorwagen / 64.

W.

Wagen = Geleis / 64.
Wagen zu den } Haubigen, 220.
 } Stücken, 63.
Wasser = Kugeln } einfache, 268.
 } versetzte, 268.
Werfen der Bomben, sehet Bomben.
Werkzeug / so man auf einer Batterie } zu den Mörsern, 172.
 } zu den Stücken, 75.
Wind der Kugel, sehet Spielung.
Wurfes Höhe zu erfahren, 218.
Wurf = Tabell aufzureissen, 80.
Wüscher zu den Stücken, 65.

Z.

Zapfen = Stück eines Stück, 55. 56.
Zierarten = Feuer / 265.
 } auf der Bombe wohl zu erhalten, 162.
 } Säß anzuordnen, 160.
Zünder } zu den } Bomben, 159.
 } Granaten, 160.
 } Luft = Kugeln, 260.
 } Petarden, 226.
 } zu füllen und zu schlagen, 161.
 } zuzurüsten, daß der Bombe Fall und Knall eines seye, 161.
Zünd = Ruthen / 67.
Zündschwamm / 25.
Zungen oder Vogel = Zungen, 66.