

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 3 (1910)

Rubrik: Anwendung der römischen Zahlen

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 21.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

- 1847 **Erste Bahnlinie in der Schweiz Zürich-Baden.**
 1848 Pariser Februar-Revolution. 1848—1852 Frankreich Republik.
 1848 **Neue Schweizer Bundesverfassung.**
 1852—1879 Napoleon III., Kaiser der Franzosen.
 1854—1850 Krimkrieg.
 1856—1857 **Neuenburger Handel, Vermittlung Napoleons III.**
 Preussen verzichtet.
 1859 Krieg Frankreichs und Sardiniens gegen Österreich. Schlachten bei Magenta und Solferino.
 1861—1865 Amerikanischer Bürgerkrieg. Abschaffung der Sklaverei.
 1864 **Genfer Konvention; Verband des roten Kreuzes,**
 Henri Dunant.
 1866 Der deutsche Krieg, Moltke besiegt die Österreicher bei Königgrätz.
 1867 Norddeutscher Bund, Bismarck Bundeskanzler.
 1870—1871 **Deutsch-französischer Krieg.** König Wilhelm I.,
 Kronprinz Friedrich Wilhelm, Moltke, Bismarck,
 Napoleon III., Mac Mahon, Bazaine, Gambetta.
 Schlachten bei Weissenburg, Wörth, Spichern,
 Mars-la-Tour, Gravelotte, Sedan. Napoleon III.
 und 103,000 Mann Kriegsgefangene. Wilhelm I.
 deutscher Kaiser. Friede von Frankfurt. **Schweizer Grenzbesetzung, Bourbaki-Armee.**
 1874 **Annahme der revidierten Bundesverfassung.**
 1875 **Weltpostverein in Bern gegründet.**
 1877—1878 Russisch-türkischer Krieg. Berliner Kongress.
 1882 **Eröffnung der Gotthardbahn.**
 1883 Dreibund: Deutschland, Österreich, Italien.
 1894—1895 Japanisch-chinesischer Krieg.
 1897 Türkisch-griechischer Krieg.
 1898 Krieg zwischen den Vereinigt. Staaten von Nordamerika u. Spanien.
 1899—1902 Krieg Englands gegen die Buren.
 1900—1901 Aufstand in China gegen die Fremden. Strafexpedition europäischer Mächte.
 1904 Russisch-japanischer Krieg.
 1906 **Eröffnung des Simplontunnels.**
 1908 Erdbeben von Messina. 200,000 Tote.
 1909 Revolution in der Türkei.

Anwendung der römischen Zahlen.

Zum Darstellen der römischen Zahlen bedient man sich folgender Schriftzeichen:

I = 1 V = 5 X = 10 L = 50 C = 100 D = 500
 M = 1000

Mit diesen Zeichen werden alle übrigen Zahlen zusammengesetzt.

Setzt man eine niedrigere Zahl vor die höhere, so erhält erstere eine negative Bedeutung, d. h., die kleinere Zahl soll von der grösseren abgezogen werden, rechts von der höheren Zahl wird sie wie bei unserm Zahlensystem dazu gerechnet.

Beispiele:

$$\text{III} = 3 \quad \text{IV} = 4 \quad \text{VI} = 6 \quad \text{VIII} = 8$$

$$9 = \text{IX} (10 - 1)$$

$$10 = \text{X}$$

$$11 = \text{XI} (10 + 1)$$

$$60 = \text{LX} (50 + 10)$$

$$50 = \text{L}$$

$$40 = \text{XL} (50 - 10)$$

$$\text{MDCCCLXXVIII} = 1000 + 500 + 3 (100) + 50 + 2 (10) + 5 + 3 = 1878$$

$$\text{MCMIX} = 1000 + (1000 - 100) + (10 - 1) = 1909$$

$$\text{MDCCCXC} = 1000 + 500 + 3 (100) + (100 - 10) = 1890$$

Zu- und Abnahme des Tages.

Die Tabelle veranschaulicht sehr gut die Tagesdauer in den verschiedenen Jahreszeiten. Es lässt sich sogar leicht die jeweilige Sonnenaufgangs- und Untergangszeit ablesen.

