

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender
Herausgeber: Pro Juventute
Band: 20 (1927)
Heft: [1]: Schülerinnen

Rubrik: Zeitvergleichung ; Zu- und Abnahme des Tages

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](#)

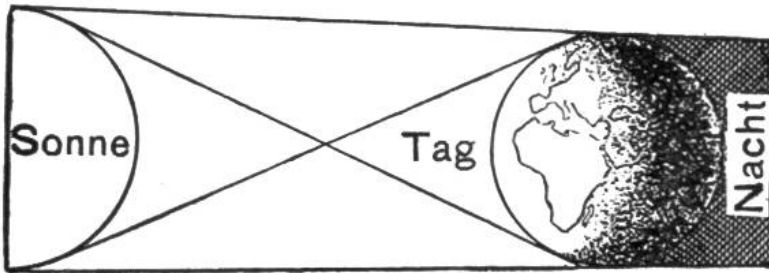
Terms of use

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: 05.04.2026

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

Zeitvergleichung.



Durch die Drehung der Erde um die eigene Achse entsteht der Wechsel von Tag und Nacht.

In Europa sind folgende verschiedene Zeiteinteilungen gebräuchlich:

1. Mitteleuropäische Zeit (M. E. Z.) nach dem 15. Längengrade östlich von Greenwich in Norwegen, Schweden, Dänemark, Deutschland, Österreich, Ungarn, Luxemburg, der Schweiz, Italien, Jugoslawien, Malta.
2. Westeuropäische Zeit (W. E. Z.) nach dem Greenwicher Längengrade (gegen M. E. Z. 1 Stunde nach) in Großbritannien, Irland, Belgien, Kanalinseln, Frankreich, Spanien, Portugal, Gibraltar.
3. Osteuropäische Zeit (O. E. Z.) nach dem 30. Längengrade östlich von Greenwich (gegen M. E. Z. 1 Stunde vor) in Finnland, Lettland, Europäisch-Rußland, der Krim, Rumänien, Bulgarien, Griechenland, Kreta, der Türkei.
4. Die Niederlande haben Amsterdamer Zeit.

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.

Zeit	Jan.	Febr.	März	April	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.			
12-1	Nachmitternacht														
1-2															
2-3															
3-4	21. Juni														
4-5															
5-6															
6-7	21. März			Vormittag			23. Sept.			21. Dez.					
7-8	Frühlings Tag- u. Nachtgleiche Tag = 12 Stunden			Längster Tag			Herbst Tag- u. Nachtgleiche Tag = 12 Stunden								
8-9															
9-10															
10-11	21. Dez.														
11-12															
12-1															
1-2	Nachmittag														
2-3															
3-4															
4-5	21. März			23. Sept.			21. Juni			Vormitternacht					
5-6	Frühlings Tag- u. Nachtgleiche Tag = 12 Stunden			Längster Tag									Herbst Tag- u. Nachtgleiche Tag = 12 Stunden		
6-7															
7-8															
8-9	21. Juni														
9-10															
10-11															
11-12	Vormitternacht														