Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 19 (1926) **Heft:** [1]: Schüler

Rubrik: Der schiefe Turm zu Pisa

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

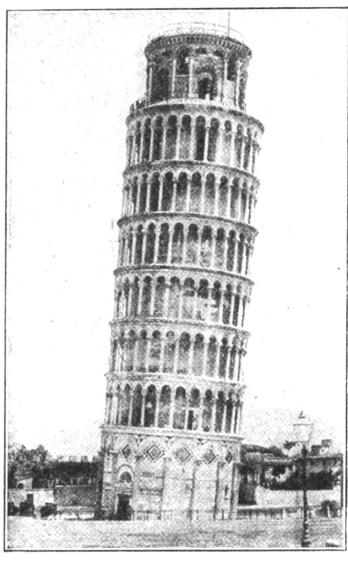
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 13.12.2025

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



Drohender Einsturg?

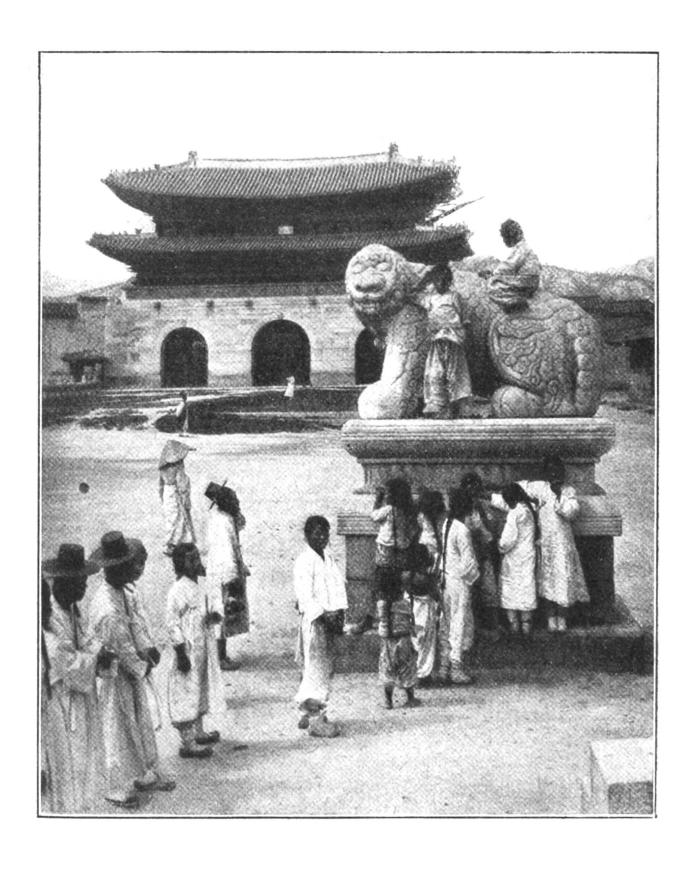
Der schiefe Turm zu Disa.

Eine der bekanntesten Sehenswürdigkeiten Italiens ist der schiefe Turm zu Disa. Er wur= de in den Jahren 1174 bis 1350 als Glocken= turm zum Dome von Pisa gebaut — zur Der= herrlichung des Sieges der Pisaner über die Sarazenen. Der Turm besteht ganz aus wei= kem Marmor; er ist 54,5 Meter hoch und hängt 4,3 Meter nach Südosten über. Jahrhunderten wird darüber gestritten, ob der Turm absichtlich schief erstellt wurde; es ist dies kaum anzuneh= men. Wahrscheinlich hat sich während der

Bauzeit das Sundament gesenkt, denn der Turm wurde in seinen obern Stockwerken zum Gegengewichthalten nach entgegengesekter Seite abgelenkt.

Bei einem kürzlichen Dergleich der heutigen Neigung mit derjenigen vor 50 Jahren hat sich ergeben, daß sie eine leichte Zunahme erfahren hat; es wurde deshalb, besonders eingedenk des Turmeinbruches in Denedig, ein baldiger Umsturz befürchtet. Nach neuesten Untersuchungen scheint keine unmittelbare Gefahr zu bestehen. Unterirdische Wasserläufe haben vermutlich im Laufe der Jahrhunderte Erde unter den Sundamenten weggeschwemmt. Die Grundfesten werden nun neuerdings verstärkt.

Im Jahre 1589 benutte der berühmte Physiker Galilei die Schiefe des Turmes zu Versuchen über die Fallgesschwindigkeit der Körper.



Schulpause in Seoul (Korea). Die Kinder im fernen Osten lieben es wie die Jungmannschaft hierzulande überall hinaus zusteigen; sie verschonen auch die schönsten Denkmäler nicht.