

**Zeitschrift:** Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

**Herausgeber:** Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

**Band:** 85 (1987)

**Heft:** 8

**Rubrik:** Lehrlinge = Apprentis

**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 20.02.2025

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

# Rubriques

1:100 000» in ihrer ersten Ausgabe einfarbig nachgedruckt. Sie entstand aufgrund detaillierter Aufnahmen in grösseren Massstäben und wurde zwischen 1844 und 1864 unter der Leitung von General G.H. Dufour herausgegeben.

Es ist ausserordentlich interessant, das Bild unseres Landes vor 150 Jahren zu betrachten. Die Karte hat für ihre klare und anschauliche Darstellung der Geländeformen (mit Schattenschraffen) seinerzeit verschiedene Preise erhalten.

Die Landestopographie wird die einfarbigen Karten (im Original in Kupfer gestochen) auf kräftiges Papier im Offsetverfahren möglichst getreu nachdrucken. Die Blätter werden einmal gefalzt in einer Mappe versandt oder ungefalzt in einer Rolle abgegeben. Sie eignen sich dann besonders als Wandschmuck oder für Arbeiten in der Schule. Sämtliche Dufour-Nachdrucke werden auch einzeln erhältlich sein zum Preis von Fr. 20.– pro Blatt.

Der ganze Satz der Blätter I bis XXV kostet Fr. 250.–  
späterer Ladenpreis Fr. 350.–  
Wir bitten Sie, Ihre Bestellung bis zum 31. Dezember 1987 einzusenden.

Es ist vorgesehen, von einzelnen Blättern auch Abzüge ab den Original-Kupferplatten (Stand ca. 1910) herzustellen. Interessenten sind gebeten, auf ihrer Bestellung das Gewünschte zu vermerken.

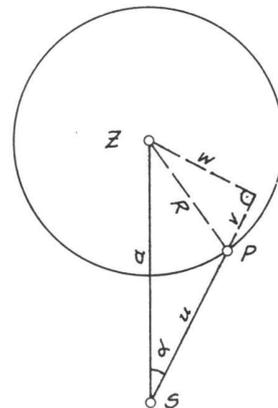
## Nachführung von Kartenblättern

LK / CN 1: 25000, 1: 50000, 1: 100 000 usw.

Blatt feuille foglio		Nachführung mise à jour aggiornamento
1093	Hörnli	1984
1112	Stäfa	1984
1156	Schesaplana	1984
1174	Elm	1985
1214	Ilanz	1985
1232	Oberalppass	1985
1233	Greina	1985
2501	St. Gallen und Umg.	1984
2514	Säntis-Churfürsten	1983
216	Frauenfeld	1984
228	Hoher-Freschen	1983
286	Malcantone	1983
102	Basel-Luzern	1982
27	Bözberg	1982
264S	Ski, Jungfrau	1981/87
5007	Locarno-Lugano	1983

## Lehrlinge Apprentis

### Lösung zu Aufgabe 4/87



$$R = 24 \text{ m}, \alpha = 20.894^\circ, a = 72 \text{ m}$$

$$w = a \cdot \sin \alpha = 23.2086 \text{ m}$$

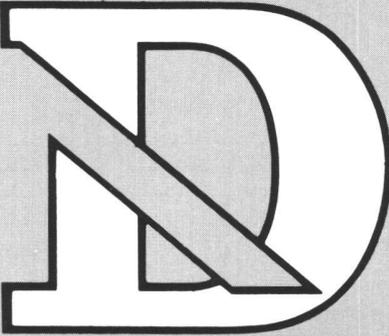
$$(u+v) = a \cdot \cos \alpha = 68.1569 \text{ m}$$

$$v = \sqrt{R^2 - w^2} = 6.1124 \text{ m}$$

$$u = s - v = 62.045 \text{ m}$$

$$H = u \cdot \tan(+19.852^\circ) = 21.500 \text{ m}$$

Hans Aeberhard



**Diese Fachzeitschriften erscheinen alle in der Diagonal Verlags AG.  
Für ein Probeexemplar oder zur Beantwortung Ihrer Fragen wählen Sie bitte Telefon:  
056 / 83 45 50**

