

Soeben sind erschienen:

## Mathematik des Steuermanns

I. TEIL

### Arithmetik und Geometrie

Auf Anregung der Inspektion des Bildungswesens der Marine  
herausgegeben von **Fritz Reinhardt**  
Marinestudienrat an der Marineschule Flensburg-Mürwik  
Mit 74 Skizzen im Text. Kartoniert RM 4,20

In diesem in erster Linie für den mathematischen Unterricht an der Steuermannsschule der Kriegsmarine bestimmten Leitfaden werden die Grundlagen für die in der Navigation der Kriegsmarine vorkommenden rechnerischen und geometrischen Aufgaben geliefert. Der mathematische Stoff wird mit Hinweis auf Anwendungen behandelt, besonders im geometrischen Teil stehen die nautischen Aufgaben geradezu im Vordergrund. Diese enge Verknüpfung von Grundlage und Anwendung hat den Vorteil, daß beim Lernenden das Verständnis für die Navigation gefördert wird. Da der mathematische Unterricht an der Steuermannsschule dem Unterricht in Navigation nicht vorangeht, sondern nebenher läuft, ist das Verfahren des vorliegenden Werkes sehr zweckmäßig und vorteilhaft.

II. TEIL

### Trigonometrie der Ebene und der Kugel

Auf Anregung der Inspektion des Bildungswesens der Marine  
herausgegeben von **Dr. rer. techn. Karl Kreuzer**  
Marinestudienrat an der Marineschule Flensburg-Mürwik  
Mit 75 Skizzen im Text. Kartoniert RM 5,50

Die Trigonometrie spielt in der geographischen Ortsbestimmung, Vermessungs- und Kartenkunde für den Steuermann eine hervorragende Rolle. In diesem Leitfaden wird es daher unternommen, die Trigonometrie zum lebendigen mathematischen Werkzeug des Steuermanns zu machen; denn in der Steuermannskunst treten zu militärischen, geographischen, wirtschaftlichen und meteorologischen Gesichtspunkten auch viele Fragen rein mathematischer Natur hinzu. — Das Interesse für die Navigation zu wecken und zu erhalten ist der Zweck dieses Werkes, welches den Lernenden in den Stand setzt, dem Aufbau der Methoden und Rechenweisen zu folgen und die sichere Anwendung der nautischen Formeln durch das Begreifen ihrer logischen Gründe zu ermöglichen.

\* \* \*

## Physik des Steuermanns

Auf Anregung der Inspektion des Bildungswesens der Marine  
herausgegeben von **Dr. phil. Walter Heuser**  
Marinestudienrat an der Marineschule Flensburg-Mürwik  
Mit 119 Skizzen im Text. Kartoniert RM 4,20

Dieser Leitfaden dient als Richtschnur für den Unterricht in der „Nautischen Physik“. Er vermittelt in anschaulicher und leichtverständlicher Form die physikalischen Grundlagen, die ein Steuermann zum Verständnis derjenigen nautischen Fragen beherrschen muß, die sein Arbeitsgebiet betreffen. In der Darstellung treten technische Einzelheiten zurück. Rein physikalische Begriffe werden nur insoweit behandelt, als sie für den Aufbau des Leitfadens erforderlich sind. Trotz des geringen Umfangs wird somit eine ausreichende Darstellung der Gesetzmäßigkeiten und der inneren Zusammenhänge der nautisch-physikalischen Fragen geliefert.

Ⓢ

VERLAG E. S. MITTLER & SOHN / BERLIN

Im Januar 1938 erscheint:

## Das Sport-Schwimmbad

Sportgerechte Schwimmbäder in Stadt und Land

von **H. Hermann**

Turn- und Sportlehrer, Geschäftsführer des  
Propaganda-Ausschusses zur Förderung des  
Schwimmsports

Umfang ungefähr 140 S., kart., mit 10 Standard-  
plänen (Größe 40×42 cm) in besonderer Mappe

Vorzugspreis bis zum Erscheinen RM 7.20

Nach Erscheinen . . . . . RM 8.70

Otto Elsner Verlagsgesellschaft, Berlin S 42



Anfang Januar 1938 erscheint:

## Straßenverkehrs- Ordnung

Mit farbiger Wiedergabe sämtlicher  
Verkehrs- und Warnungszeichen

Textausgabe des Gesetzes vom 13. Nov. 1937  
mit kurzen Anmerkungen, einer ausführlichen  
Einleitung, den Nebengesetzen und umfang-  
reichem Schlagwortverzeichnis. Taschenformat

Etwa 160 Seiten Text und 16 Seiten  
Verkehrszeichen in farbiger Wiedergabe

In steifem Umschlag RM 1.60, in Leinen geb. RM 1.80

Das Buch kommt wieder in meiner bekannten und beliebten handlichen **Taschenausgabe** (11:17 cm) heraus. Es ist ihm eine Einleitung vorangestellt, die in klarer einprägsamer Form alles das zusammenfaßt, was von der bisherigen StVO. abweicht bzw. verändert ist. Jeder findet das für ihn Zutreffende bereits in der Einleitung; außerdem sind, wo es des besseren Verständnisses wegen nötig erscheint, einzelne Paragraphen kurz erläutert.

Der Interessentenkreis für diese am 1. Januar 1938 in Kraft tretende neue Straßenverkehrsordnung ist außerordentlich groß. Ich empfehle deshalb reichlich zu bestellen.

Ⓢ

Verlagsanstalt Ernst Maukisch / Freiberg in Sa.