

Inhaltsverzeichnis

A. Allgemeine Bemerkungen

1. Stellung und Ziele des fakultativen Lehrgangs "Wahrscheinlichkeitsrechnung" im System der Mathematikausbildung unserer sozialistischen Oberschule 5
2. Bemerkungen zu Inhalt, Aufbau und Form der "Methodischen Hinweise zum fakultativen Lehrgang Wahrscheinlichkeitsrechnung" 9
3. Interpretation einiger Bildungs- und Erziehungsziele des Mathematikunterrichts für den fakultativen Lehrgang "Wahrscheinlichkeitsrechnung" 12

B. Hinweise zum Teillehrgang I

0. Hinweise zur Einleitung des Lehrgangs "Wahrscheinlichkeitsrechnung" 22
1. Hinweise zum Stoffgebiet 1. "Ereignisse" 26
2. Hinweise zum Stoffgebiet 2. "Der statistische Wahrscheinlichkeitsbegriff" 42
3. Hinweise zum Stoffgebiet 3. "Der klassische Wahrscheinlichkeitsbegriff" 50
4. Hinweise zum Stoffgebiet 4. "Die axiomatische Definition der Wahrscheinlichkeit" 67
5. Hinweise zum Stoffgebiet 5. "Zusammenstellung von Sätzen für das Rechnen mit Wahrscheinlichkeiten" 78

C. Hinweise zum Teillehrgang II

0. Bemerkungen zur Einleitung des Teillehrganges II 83
1. Hinweise zum Stoffgebiet 1. "Rechnen mit Wahrscheinlichkeiten" 84
2. Hinweise zum Stoffgebiet 2. "Diskrete Verteilungen" 112

D. Literatur

128