

INHALT

Einleitung. Von Christian Wohlers	IX
1. Zur Genese des <i>Discours de la Méthode</i> und der <i>Essais</i>	XII
2. Analysis und Synthesis bei Pappos	XXVI
3. Analysis und Synthesis bei Descartes	XXXVIII
4. Zu dieser Ausgabe	LXIII
Literatur	LXV

René Descartes ENTWURF DER METHODE

Erster Abschnitt [Betrachtungen über die Wissenschaften]	3
Zweiter Abschnitt [Hauptregeln der Methode]	11
Dritter Abschnitt [Regeln der Moral]	21
Vierter Abschnitt [Fundamente der Metaphysik]	29
Fünfter Abschnitt [Physik, Medizin und Psychologie]	37
Sechster Abschnitt [Gründe, die Descartes zum Schreiben veranlaßt haben]	53

DIE DIOPTRIK

1. Über das Licht	71
2. Über die Brechung	81
3. Über das Auge	91
4. Über die Sinne im allgemeinen	94
5. Über die Bilder, die sich auf dem Augenhintergrund formen	98
6. Über das Sehen	110
7. Über die Mittel, das Sehen zu vervollkommen	124
8. Über die Gestalten, die durchsichtige Körper haben müssen, um die Strahlen durch Brechung auf alle jene Weisen abzulenken, die dem Sehvermögen dienen	140
9. Die Beschreibung der Fernrohre	166
10. Über die Verfahrensweise, Gläser zu schleifen	179

DIE METEORE

1. Über die Natur der irdischen Körper	197
2. Über Dämpfe und Ausdünstungen	204
3. Über das Salz	211
4. Über die Winde	225
5. Über die Wolken	237
6. Über Schnee, Regen und Hagel	248
7. Über Stürme, den Blitz und alle anderen Feuer, die sich in der Luft entzünden	265
8. Über den Regenbogen	277
9. Über die Farbe der Wolken und die Kreise oder Kränze, die man manchmal um die Gestirne sieht	293
10. Über die Erscheinung mehrerer Sonnen	301

DIE GEOMETRIE

ERSTES BUCH

Über die Probleme, die man konstruieren kann, indem man nur Kreise und Geraden verwendet	315
--	-----

ZWEITES BUCH

Über die Natur der Kurven	330
---------------------------	-----

DRITTES BUCH

Über die Konstruktion von Problemen, die körperlich oder mehr als körperlich sind	374
---	-----

Anmerkungen des Herausgebers	413
------------------------------	-----

Index zum <i>Entwurf</i>	433
--------------------------	-----

Index zu den <i>Essais</i>	445
----------------------------	-----