

O b s a h.

Kniha první. O přímkách a rovinách v prostoro.

Část prvá. I. O vzájemné poloze přímek a rovin v prostoro. §. I—VIII str.

1—9. — II. O poloze rovin a přímek k rovinám. §. IX—XI. str. 10—16.

III. O rozběžkách v prostoro §. XII—XIV. str. 16—21.

Část druhá. O úhelnících tělesných §. XV—XXI. str. 21—28.

Kniha druhá. O tělesích.

Část prvá. O vlastnostech těles nejjednodušších. §. XXII. str. 29. —

O mnohostěnech vůbec. §. XXIII. str. 31. — O hranolu. §. XXIV —

XXVI. str. 32—34. — O jehlanu. §. XXVII — XXVIII. str. 35. — O hra-

natých tělesích pravidelných. §. XXIX. str. 36. — O válci. §. XXX—XXXII.

str. 40—41. — O kuželi. §. XXXIII—XXXV. str. 41—42. — O kouli.

§. XXXVI—XL. str. 43—48. —

Část druhá. O ploském obsahu povrchu těles. — O povrchu těles hrana-

tých. §. XLI—XLIII. str. 49—52. — O povrchu těles oblých: 1. válce kol-

mého, §. XLIV. str. 52. — 2. kužele kolmého, §. XLV. str. 52. — 3.

koule. §. XLVI. str. 54. — O povrchu těles podobných. §. XLVII str.

57. — O ploském obsahu trojúhelníků sférických. §. XLVIII. str. 58.

Část třetí. O krychlení těles. — I. Porovnávání krychlového obsahu: rovno-

běžnostěňů a hranolů vůbec, §. XLIX—LI. str. 62—66. — jehlanů, LII—

LIV. str. 69—73. — těles podobných, §. LV. str. 73. — II. Vypočítávání

obsahu krychlového. §. LVI—LXI. str. 74—83.