

Kosoúhlé promítání

Obsah

In: Ferdinand Veselý (author): Kosoúhlé promítání. (Czech). Praha: Přírodovědecké nakladatelství, 1950. pp. [71].

Persistent URL: <http://dml.cz/dmlcz/402920>

Terms of use:

© Jednota českých matematiků a fyziků

Institute of Mathematics of the Czech Academy of Sciences provides access to digitized documents strictly for personal use. Each copy of any part of this document must contain these *Terms of use*.



This document has been digitized, optimized for electronic delivery and stamped with digital signature within the project *DML-CZ: The Czech Digital Mathematics Library* <http://dml.cz>

OBSAH

Část I.

1. Úkol kosoúhlého promítání	3
2. Směr promítání a průmětna	5
3. Kosoúhlý průmět bodu	6
4. Kosoúhlý průmět přímky	8
5. Úsečka	10
6. Dělicí poměr	11
7. Dvě přímky	17
8. Rovina	19
9. Perspektivní afinita	20
10. Perspektivně afinní obrazce	27
11. Kosoúhlý průmět pravého úhlu a úsečky roviny	28
12. Kosoúhlý průmět kružnice	30

Část II.

1. Kosoúhlé promítání na nárysnu	37
2. Kosoúhlý půdorys	42
3. Kosoúhlý stranorys	46
4. Úlohy deskriptivní geometrie v kosoúhlém promítání	47
5. Rovnoběžné osvětlení	49
6. Kosoúhlé promítání na půdorysnu	53
7. Kosoúhlé promítání na svislou rovinu	54
8. Kosoúhlé promítání na obecnou rovinu	57
9. Jiný způsob určení kosoúhlého promítání	62
10. Volné kosoúhlé promítání	63
11. Volný průmět útvarů rovinných	64
12. Volný průmět útvarů prostorových	67