

Opakování

1. Jednotky délky, obsahu a objemu
2. Geometrické symboly a jednoduché zápisy konstrukcí
3. Úhel a jeho velikost.
4. Osová souměrnost
5. Trojúhelník
6. Krychle a kvádr
7. Kontrolní tematická práce I.

Středová souměrnost

1. Shodné útvary.
2. Středová souměrnost
3. Středově souměrné útvary
4. Shrnutí a opakování
5. Kontrolní tematická práce II

Shodnost trojúhelníků

1. Shodnost trojúhelníků
2. Věta *sss*
3. Věta *sus*
4. Věta *usu*
5. Shrnutí a opakování
6. Kontrolní tematická práce III

Čtyřúhelníky a mnohoúhelníky

1. Obecný čtyřúhelník
2. Rovnoběžník
3. Kosočtverec
4. Kosodélník
5. Lichoběžník
6. Deltoid
7. Pravidelné mnohoúhelníky.
8. Shrnutí a opakování
9. Kontrolní tematická práce IV

Obvody a obsahy

1. Čtverec a obdélník	85
2. Kosočtverec a kosodélník	87
3. Trojúhelník	89
4. Lichoběžník	91
5. Deltoid a obecný čtyřúhelník	93
6. Mnohoúhelníky	95
7. Shrnutí a opakování	97
8. Kontrolní tematická práce V	100
9. Projekt I: Teselace povrchu	101

Hranoly

1. Zobrazení krychle a kvádru ve volném rovnoběžném promítání	104
2. Úvod do hranolů	106
3. Síť hranolu	109
4. Povrch hranolu	113
5. Objem hranolu	116
6. Shrnutí a opakování	119
7. Kontrolní tematická práce VI	122
8. Projekt II: Hranoly v architektuře	123
Výsledky úloh	125
Záznam o použití učebnice	136