

OBSAH

Úvodní slovo	5
Grafická komunikace	7
Grafická komunikace a my	8
Subjektivní vnímání různých úprav grafů	16
Grafická komunikace a reklama	22
Pracovní list – Polární grafy	25
Pracovní list – Mapové obrazy	26
Pracovní list – Stromy života	28
Pokrývání roviny	30
Pokrývání roviny a vyplňování prostoru	31
Ornamenty a mozaiky	37
Pokrytí roviny jako geometrický problém	41
Pracovní list – Dlaždice odvozené ze čtverce	42
Pracovní list – Vymezování území	43
Pracovní list – Návrhy čtvercových dlaždic pomocí sítě čar ve čtverci	45
Pracovní list – Jednoduché rozety	46
Pracovní list – Rekonstrukce geometrické sítě gotického okna	47
Osová afinita	48
Osová afinita a její užití	49
Plochojevná zobrazení a rovnoploché obrazce	51
Pracovní list – Osová afinita v rovině	54
Pracovní list – Řezy hranolů pomocí osové affinity	55
Pracovní list – Obrazy kružnice v osové afinitě	56
Pracovní list – Trojúhelníková konstrukce elipsy	57
Slovo na závěr	58

Další materiály

Na přiloženém CD jsou další články, pracovní listy, sítě pro tvorbu ornamentů a ukázky výtvarných návrhů. Zařazeny jsou tam, kam tematicky spadají. Proto je Obsah na CD bohatší a stránkování jiné.