



Кҫ ႁႁ²ႁႁ⁻²,

OBSAH

} VOD.....	5
1 MATEMATICKO	

1 MATEMATICKÉ PŘEDSTAVY

S matematikou se setkáváme všude, kde se setkáváme s číselnými výrazy a s jejich vlastnostmi. V matematice se setkáváme s množinami, s funkcemi, s geometrií a s algebrou. Všechny tyto oblasti jsou si úzce propojeny a tvoří jednotný celek. V tomto textu se zaměříme na základní pojmy a vlastnosti, které jsou důležité pro pochopení matematiky jako celku.

«°»^a, «^a -_i ^aÉ ¨ÿš^a¥ S«^{''}S MA «^{a a} - > É-«[®] ¨ÿ^Q T

3 NOMET - HIER A AKTI* RT

3.1

Tš> ±QŠŠ 1 EA: =« ®> Ú© Šj Ě

Tš› ±qšš 13 EA: HçšŸš| Å« -š -«Ÿ«› , a š

Oÿ-«® Åšª ¥ D; °ÿ-®ÿ-²«|; | Åÿª «-°ÿ-®ÿ- , |š| ©š; ©š°ÿšE ©µ-;ª ÿ-² °²š® ©
øjª ð -®ÿ- , |š| °²š® ©šª «±²µ², ©š| ²¶«µÿ ð ¶ ±j³ f E — ý |

Oÿ-«® Åšª ¥: O» © jª š ¢µ j; ±ªªª, °š® Ú Ý; «© Nš ¢ª © jª ¥ -šª š ¥ Ý; °¥²µ ®
z š®» ¥Åµªªªª š|² ¥œµªª ¥ š ®ªª šSj | farby. ten kto z š®» ¥Åµ²µ j ®ªª š|² ¥œ-š ¥¥ š
v °šªªªª Åšª²µª²š

ZOZNAM

. O. NAMPRLOH

P@Ú« ¢Š TŠª £©©

P@Ú« ¢Š PL Å

P@Ú« ¢Š PL Å

P@Ú« ¢Š P@Ú j ¢ « 'ÚŠj ²`Š«²¥Š °©Š jª «© £«©› Ū±

P@Ú« ¢Š 5 Sudoku

P@Ú« ¢Š R«¶-®₂²Šª ¥ « dni a noci

P@Ú« ¢Š PL Å

POÚč ěš Tangram

Přesně!

POJČŠ PLĀ

P₀ S₀ | → Y₀ S₀ a š₀ ; Y_± | o₀ S₀ μ₀ « 2:

1. S₀ S₀ 2 μ₀ S₀ Y₀ š₀ ° «
2. P₀ Y₀ a S₀ © S₀ S₀ Y₀ © Ā₀ S₀
3. D₀ © Ā₀ S₀ 2 μ₀ S₀ Y₀ ° S₀ S₀ a š₀ Ā₀ S₀ a « šM S₀ S₀ Y₀ ° FE o₀

