

Obsah

Předmluva	4
1 Pascalův trojúhelník	5
2 Hra LIFE	13
3 Čtení celého čísla	19
4 Součet mocnin	26
5 Četnost slov v textu	34
6 Bludiště	40
Literatura	47

Blaise Pascal, 1623 – 1662, francouzský matematik, fyzik a filosof; stoupenec jansenismu. V jeho díle je vyhrcočen spor mezi racionálním a iracionálním, chladem rozumu a vroucností víry. V gnosologii pokračovatel Descartův, zvláště v učení o druzích pravdivého poznání. V matematice se zabýval výpočty binomických koeficientů (Pascalův trojúhelník), teorií pravděpodobnosti, kuželosečkami, sestrojil počítací stroj, zkoumal hydrostatický tlak, formuloval Pascalův zákon.

