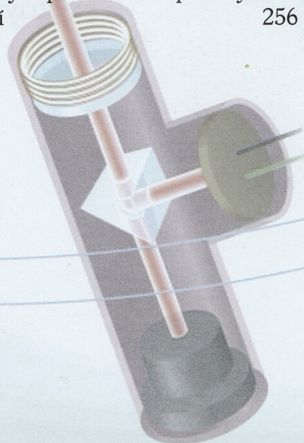


<b>ČÁST 1 PROCES ZAVÁDĚNÍ SYSTÉMU</b>	<b>2</b>	<b>ČÁST 5 VSTUPNÍ A VÝSTUPNÍ ZAŘÍZENÍ</b>	<b>172</b>
KAPITOLA 1		KAPITOLA 15	
Seznámení s hardwarem	10	Jak se energie přeměňuje v data	180
KAPITOLA 2		KAPITOLA 16	
Jak funguje zavádění systému z disku	18	Jak funguje sběrnice	190
KAPITOLA 3		KAPITOLA 17	
Jak operační systém řídí hardware	24	Jak fungují porty počítače	198
<b>ČÁST 2 JAK FUNGUJE SOFTWARE</b>	<b>34</b>	KAPITOLA 18	
KAPITOLA 4		Jak funguje klávesnice	210
Jak fungují programovací jazyky	48	KAPITOLA 19	
KAPITOLA 5		Jak funguje displej počítače	214
Jak fungují Windows	56	KAPITOLA 20	
KAPITOLA 6		Jak fungují ukazovací zařízení	222
Jak fungují softwarové aplikace	68	KAPITOLA 21	
<b>ČÁST 3 MIKROČIPY</b>	<b>92</b>	Jak fungují herní ovladače	228
KAPITOLA 7		KAPITOLA 22	
Jak funguje tranzistor	98	Jak fungují modemy	234
KAPITOLA 8		KAPITOLA 23	
Jak funguje RAM	102	Jak fungují skenery a optické rozlišení znaků	242
KAPITOLA 9		KAPITOLA 25	
Jak funguje mikroprocesor	108	Vstupní a výstupní zařízení špičkových technologií	256
<b>ČÁST 4 UKLÁDÁNÍ DAT</b>	<b>120</b>		
KAPITOLA 10			
Jak funguje ukládání dat na disk	128		
KAPITOLA 11			
Jak funguje disková jednotka	140		
KAPITOLA 12			
Jak se zvyšuje rychlost a kapacita disků	146		
KAPITOLA 13			
Jak funguje optické ukládání dat	154		
KAPITOLA 14			
Jak fungují vyměnitelná média	164		



<b>ČÁST 6 MULTIMÉDIA</b>	<b>264</b>	<b>ČÁST 7 JAK FUNGUJE INTERNET</b>	<b>294</b>
Kapitola 26		KAPITOLA 29	
Jak funguje zpracování zvuku	270	Jak fungují místní sítě	302
Kapitola 27		KAPITOLA 30	
Jak funguje multimediální video	280	Jak se připojuje počítač k Internetu	312
Kapitola 28		KAPITOLA 31	
Jak funguje virtuální realita	284	Jak funguje bezdrátové připojení k Internetu	322
		KAPITOLA 32	
		Jak funguje E-mail	328
		KAPITOLA 33	
		Jak funguje video a audio na Internetu	332
		332	
		KAPITOLA 34	
		Jak funguje World Wide Web	338
		<b>ČÁST 8 JAK FUNGUJÍ TISKÁRNY</b>	<b>348</b>
		Kapitola 35	
		Jak funguje tisk obecně	354
		Kapitola 36	
		Jak funguje barevný tisk	364
		<b>Rejstřík</b>	<b>374</b>