

S P I S T R E Ś C I

DOM	3	..... <i>KP 1/A</i>
<i>MIEJSCOWOŚĆ, W KTÓREJ MIESZKAM</i>	3	..... <i>KP 1/B</i>
MAIStO I JEGO PERYFERIE	4	
Komunikacja miejska	5	
Handel, przemysł	5	
Szkolnictwo	6	
Kultura	6	
Ruch turystyczny	6	
Sport, relaks	6	
Opieka zdrowotna	7	
Policja, numery alarmowe	7	
WIEŚ	8	
<i>OBSERWACJA W RODZINIE, W MIEJSCOWOŚCI</i>	10	..... <i>KP 2/A, 2/B</i>
KRAJOBRAZ WOKÓŁ NAS	11	..... <i>KP 3/A, 3/B</i>
<i>RODZAJE KRAJOBRAZÓW</i>	11	
Równina	11	
Teren pagórkowaty	11	
Góry	12	
Wpływ człowieka na tworzenie krajobrazu	13	
<i>ORIENTACJA W TERENIE, WYZNACZANIE KIERUNKÓW ŚWIATA</i>	15	..... <i>KP 4/A, 4/B</i>
Orientacja za pomocą kompasu	15	
Orientacja za pomocą mapy	17	
Bezpieczeństwo w czasie pobytu w przyrodzie	18	
Ochrona przyrody	19	
TWORY NATURY I PRODUKTY WYTWORZONE PRZEZ CZŁOWIEKA	20	..... <i>KP 5/A, 5/B</i>
Likwidacja odpadów	22	
Odpady jako surowce wtórne	22	
WŁAŚCIWOŚCI SUBSTANCJI	23	..... <i>KP 6/A, 6/B</i>
<i>PORÓWNYwanie WŁAŚCIWOŚCI SUBSTANCJI</i>	23	
Ciała stałe, ciecze, gazy	24	
Zmiana stanów skupienia	24	
POMIARY	26	
<i>MIERZYMY DŁUGOŚĆ</i>	26	..... <i>KP 7/A</i>
<i>MIERZYMY MASĘ</i>	28	..... <i>KP 7/B</i>
<i>MIERZYMY OBJĘTOŚĆ</i>	30	..... <i>KP 8/A</i>
<i>MIERZYMY CZAS</i>	32	..... <i>KP 8/B</i>
<i>MIERZYMY TEMPERATURĘ</i>	33	..... <i>KP 9/A, 9/B</i>
PRZYRODA NIEOŻYWIONA	35	..... <i>KP 10/A, 11/B</i>
<i>SŁOŃCE-ŹRÓDŁO ŚWIATŁA, CIEPŁA</i>	35	..... <i>KP 10/A</i>
<i>POWIETRZE</i>	36	..... <i>KP 10/B</i>
<i>WODA</i>	37	..... <i>KP 11/A, 14/A</i>
<i>SKAŁY, MINERAŁY</i>	39	..... <i>KP 12/A</i>
Granit	39	
Bazalt	40	
Piaskowiec	40	
Wapień	41	
<i>GLEBA</i>	42	..... <i>KP 12/B</i>
<i>WĘGIEL</i>	43	
<i>ROPA NAFTOWA, GAZ ZIEMNY</i>	45	
<i>ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII</i>	46	