

## OBSAH

<b>Poznáváme magnetickou sílu</b> .....	3	... (Pracovní list, str. 1)
Jak působí magnet na věci kolem nás .....	3	..... (PL, str. 1)
Jak se mění velikost magnetické síly .....	4	..... (PL, str. 2)
Póly magnetu .....	5	..... (PL, str. 3)
Kompas .....	5	
Jak na sebe vzájemně působí dva magnety .....	5	..... (PL, str. 3)
Jak reagují železné předměty na póly magnetu .....	6	..... (PL, str. 3)
<b>Jak vypadá Země</b> .....	7	..... (PL, str. 5)
<b>Gravitační síla</b> .....	8	..... (PL, str. 7)
Siloměr. Měření velikosti gravitační síly .....	9	..... (PL, str. 8)
Gravitační pole Země .....	10	..... (PL, str. 9)
Umělé družice Země .....	12	..... (PL, str. 11)
Měsíc – přirozená družice Země .....	13	..... (PL, str. 13)
Porovnání vlastností magnetické a gravitační síly ...	14	..... (PL, str. 15)
<b>Slunce</b> .....	14	..... (PL, str. 17)
<b>Sluneční soustava</b> .....	17	..... (PL, str. 19)
<b>Pozorujeme Měsíc</b> .....	18	..... (PL, str. 20)
Podoby Měsíce .....	18	..... (PL, str. 21)
<b>Proč se střídá den a noc</b> .....	20	..... (PL, str. 22)
<b>Proč se střídají roční období</b> .....	22	..... (PL, str. 24)
Teplota na různých místech zeměkoule .....	23	
Trvání dne a noci .....	24	..... (PL, str. 25)
Rok na severní polokouli .....	26	
<b>Výpravy do vesmíru</b> .....	26	..... (PL, str. 27)
Pro zájemce .....	29	