

# O B S A H

<b>PŘEDMLUVA</b> .....	4
<b>POZNÁMKY K ŘEŠENÍ FYZIKÁLNÍCH ÚLOH</b> .....	5
<b>1 STAVBA LÁTEK</b> .....	8
<b>2 FYZIKÁLNÍ VELIČINY</b> .....	13
2.1 Délka tělesa .....	13
2.2 Objem tělesa .....	15
2.3 Hmotnost tělesa .....	20
2.4 Hustota látky .....	22
2.5 Čas .....	27
2.6 Teplota tělesa .....	29
<b>3 POHYB TĚLESA</b> .....	37
<b>4 SÍLA</b> .....	55
4.1 Síla, její měření a znázornění .....	55
4.2 Gravitační síla Země .....	58
4.3 Skládání sil .....	60
4.4 Těžiště tělesa .....	65
4.5 Tření .....	67
<b>5 ÚČINKY SÍLY NA TĚLESO</b> .....	70
5.1 Posuvné účinky síly. Pohybové zákony .....	70
5.2 Otáčivý účinek síly. Moment síly .....	74
5.3 Deformační účinky síly. Tlak .....	81
<b>6 UMÍŠ ODPOVĚDĚT — TESTY</b> .....	85
<b>7 VÝSLEDKY ÚLOH A TESTŮ</b> .....	104