

# OBSAH

MOŘE A VLNY	6
JAK VZNIKAJÍ OCEÁNY?	9
TEORIE V POHYBU	II
VODA V MNOHA PODOBÁCH	12
OCEÁNSKÉ PROUDY	15
PŘÍLIV A ODLIV (SLAPOVÉ JEVY)	18
VLNY	20
<b>DOUGLASOVA STUPNICE A VĚTRNÉ MOŘE</b>	<b>23</b>
<i>Klidná hladina</i>	25
<i>Zčěřená hladina s vlnkami</i>	26
<i>Malé vlny</i>	28
<i>Krátké vlny s hřebeny</i>	30
<i>Protáhlé vlny s hřebeny a vodní tříští</i>	33
<i>Vlny se silnou vodní tříští</i>	35
<i>Velké vlny s bílou pěnou</i>	37
<i>Přepadající hřebenatky</i>	38
<i>Velmi vysoké vlny</i>	41
<i>Vlnobití (za vichřice)</i>	43

<b>DOUGLASOVA STUPNICE A BEZVĚTRNÉ MOŘE</b>	45
<i>Nepřítomnost volných vln</i>	46
<i>Krátká nebo střední a nízká vlna</i>	49
<i>Dlouhá a nízká vlna</i>	50
<i>Krátká a mírná vlna</i>	52
<i>Střední a mírná vlna</i>	55
<i>Dlouhá a mírná vlna</i>	57
<i>Krátká a vysoká vlna</i>	59
<i>Střední a vysoká vlna</i>	60
<i>Dlouhá a vysoká vlna</i>	63
<i>Nepravidelná vlna</i>	64
<b>UTLUMENÍ, OHYB A ODRAZ VLN</b>	66
<b>PŘÍBOJ</b>	68
<b>PŘÍBOJOVÉ VLNY</b>	70
<b>VELIKOST VLNY</b>	72
Slovníček	74
Poznámky	77
Literatura a prameny	78