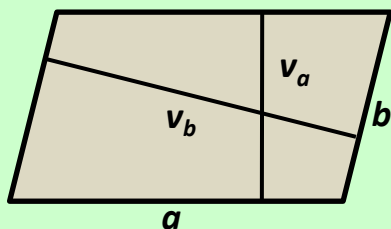


# Obvod a obsah rovnoběžníku



$$o = 2 \cdot (a + b)$$

$$S = z \cdot v$$

 $\Rightarrow$ 

$$S = a \cdot v_a$$

$$S = b \cdot v_b$$

## 1. Dopln v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry nebo obvod rovnoběžníka při zadaných údajích.

	$a$	$b$	$o$
1.	9,3	6,9	32,4
2.	3,7	9,9	27,2
3.	4	3,8	15,6
4.	5,9	8,7	29,2
5.	7,7	9,9	35,2
6.	3,8	0,4	8,4
7.	1,1	4,4	11
8.	8,9	4,8	27,4

## 2. Dopln v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry nebo obsah rovnoběžníka při zadaných údajích.

	$z$	$v$	$S$
1.	7,5	1,4	10,5
2.	0,9	1,7	1,53
3.	7,3	8,1	59,13
4.	2,9	2,1	6,09
5.	7	0,1	0,7
6.	9,7	3,6	34,92
7.	0,8	3,5	2,8
8.	4,6	9,6	44,16

## 3. Dopln v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry, obvod nebo obsah rovnoběžníka při zadaných údajích.

(Vypočítané rozměry zaokrouhli na jedno desetinné místo, obsah počítej na 2 desetinná místa.)

	$a$	$b$	$v_a$	$v_b$	$o$	$S$
1.	4,2	7,9	7,3	3,9	24,2	30,66
2.	8,9	8,3	7,8	8,4	34,4	69,42
3.	6,3	7,8	7,1	5,7	28,2	44,73
4.	5,2	5,3	4,9	4,8	21	25,48
5.	9,2	9,6	8,8	8,4	37,6	80,96
6.	9,2	7,9	7,4	8,6	34,2	68,08
7.	4,6	3,7	3,2	4	16,6	14,72
8.	9,4	8,5	8	8,8	35,8	75,2