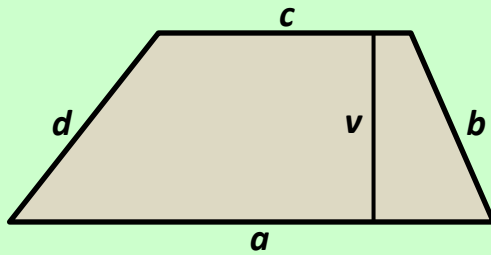


Obvod a obsah lichoběžníku



$$o = a + b + c + d$$

$$S = \frac{(a + c) \cdot v}{2}$$

1. Doplň v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry nebo obvod lichoběžníka při zadaných údajích.

	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>o</i>
1.	8,9	3,1	5,2	7,1	
2.	6,9	4,8	5,6	5,9	
3.	6,8	5,9	6,4		25,4
4.	8,6		3,8	4,6	22,8
5.	7,4	6		4,3	22,1
6.		8,5	8,7	8,7	34,6
7.	8,1	3,1		6,9	23,5
8.	7,1		5,3	5,9	22,4

2. Doplň v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry nebo obsah lichoběžníka při zadaných údajích.

	<i>a</i>	<i>c</i>	<i>v</i>	<i>S</i>
1.	7,3	4,7	4,1	
2.	6,1	3,7	2,3	
3.	8,9	5,3		63,19
4.		4,2	5,8	33,93
5.	9,6		2,2	17,38
6.		3,7	6	23,1
7.	8,4	7,7		39,45
8.	6,6		5,6	30,8

3. Doplň v tabulce chybějící údaje:

Vypočítej rozměry, obvod nebo obsah lichoběžníka při zadaných údajích.

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

	<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>v</i>	<i>o</i>	<i>S</i>
1.	4,7	7,4	4,3	7,3	7,3		
2.	6,6	7,7	5,4	7,7	7,7		
3.	8,5	4,8	3,1	6,6	4,7		
4.	4,1		3,3	4,2		15,8	15,54
5.		3,3	3,1	3,4	3,1	15,4	
6.	9,1	2,6		4,4	2,6		18,85
7.		5,5	5,7	5,9	5,5		37,68
8.	7,3	3,4	6,4			20,5	23,29