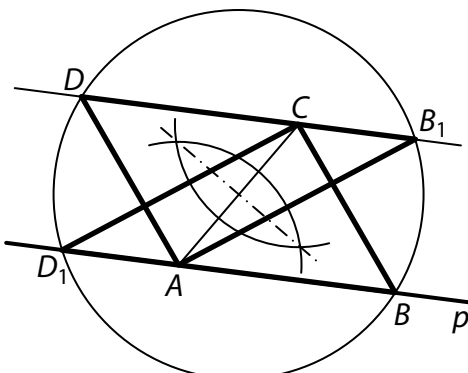
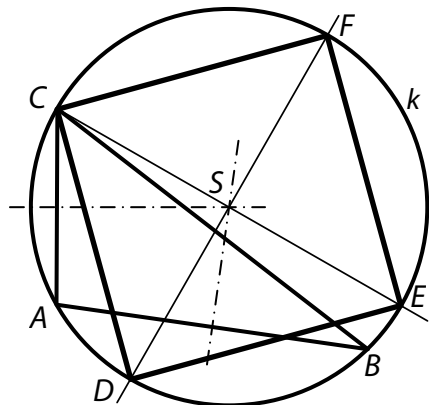


MATEMATIKA 9

KÓD TESTU: M9PID19C0T01

	Celkem	Uzavřených	Otevřených
Počet úloh	16	5	11

Úloha	Správné řešení	Body
1	0,75	1 b.
2		max. 2 b.
2.1	125,1	1 b.
2.2	116,4	1 b.
3		max. 4 b.
3.1	$\frac{11}{24}$ a postup řešení	max. 2 b.
3.2	$-\frac{1}{2}$ a postup řešení	max. 2 b.
4		max. 4 b.
4.1	$a^2 + a$ a postup řešení	max. 2 b.
4.2	$n^2 - \frac{n}{2} - 1$ a postup řešení	max. 2 b.
5		max. 4 b.
5.1	$x = -\frac{3}{2}$ a postup řešení	max. 2 b.
5.2	$y = -\frac{24}{7}$ a postup řešení	max. 2 b.
6		max. 3 b.
6.1	$63 - 9 = 54$	1 b.
6.2	$63 - 4 = 59$	1 b.
6.3	$849 + 357 = 1\,206$	1 b.
7		max. 3 b.
7.1	300 Kč	2 podúlohy 3 b.
7.2	800 Kč	1 podúloha 1 b.
		0 podúloh 0 b.
8		max. 3 b.
8.1	17 m	2 podúlohy 3 b.
8.2	20 m	1 podúloha 1 b.
		0 podúloh 0 b.

9			max. 3 b.
10			max. 3 b.
10.1			1 b.
10.2			max. 2 b.
11			max. 4 b.
11.1	N		3 podúlohy 4 b. 2 podúlohy 2 b. 1 podúloha 0 b. 0 podúloh 0 b.
11.2	N		
11.3	A		
12	D		2 b.
13	A		2 b.
14	C		2 b.
15			max. 6 b.
15.1	E		3 podúlohy 6 b. 2 podúlohy 4 b. 1 podúloha 2 b. 0 podúloh 0 b.
15.2	B		
15.3	C		
16			max. 4 b.
16.1	2krát		1 b.
16.2	16krát		1 b.
16.3	12krát		2 b.
CELKEM			50 bodů

Všechna ekvivalentní vyjádření jsou možná.