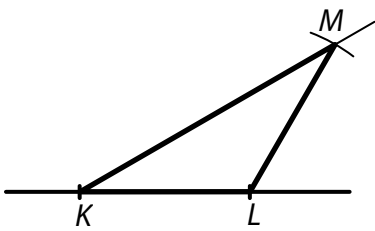
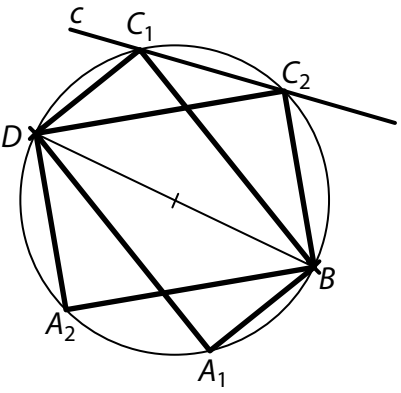


MATEMATIKA 9 A

KÓD TESTU: M9PAD19C0T01

	Celkem	Uzavřených	Otevřených
Počet úloh	16	5	11

Úloha	Správné řešení	Body
1	18	1 b.
2		max. 2 b.
2.1	92	1 b.
2.2	477	1 b.
3		max. 4 b.
3.1	$\frac{7}{2}$ a postup řešení	max. 2 b.
3.2	$\frac{2}{5}$ a postup řešení	max. 2 b.
4		max. 4 b.
4.1	$-6a^2 + 4a$	1 b.
4.2	$9x^2 - 24x + 16$	1 b.
4.3	$3n^2 + 9n - 6$ a postup řešení	max. 2 b.
5		max. 4 b.
5.1	$x = -2,5$ a postup řešení	max. 2 b.
5.2	$y = 0,75$ a postup řešení	max. 2 b.
6		max. 4 b.
6.1	$\frac{x}{8}$	1 b.
6.2	$\frac{5x}{6} + 1$	1 b.
6.3	48 chlapců	2 b.
7		max. 4 b.
7.1	8krát	1 b.
7.2	180krát	1 b.
7.3	16 zubů	2 b.

8		max. 2 b.
8.1	1,57krát	1 b.
8.2	o 1,14 km	1 b.
9		max. 2 b.
10		max. 3 b.
10.1		2 řešení 3 b. 1 řešení 2 b.
10.2		
11		max. 4 b.
11.1	N	3 podúlohy 4 b.
11.2	A	2 podúlohy 2 b.
11.3	A	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.
12	A	2 b.
13	C	2 b.
14	C	2 b.
15		max. 6 b.
15.1	D	3 podúlohy 6 b.
15.2	B	2 podúlohy 4 b.
15.3	E	1 podúloha 2 b.
		0 podúloh 0 b.
16		max. 4 b.
16.1	17 políček	1 b.
16.2	24 políček	1 b.
16.3	o 121 žetonů	2 b.
CELKEM		50 bodů

Všechna ekvivalentní vyjádření jsou možná.