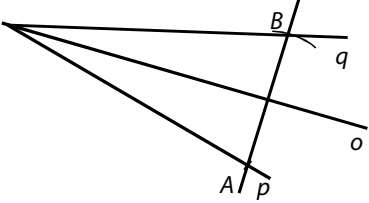
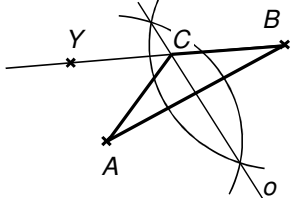


KLÍČ SPRÁVNÝCH ŘEŠENÍ

Matematika 9

Kód testu: M9PZD15C0T01

	Celkem	Uzavřených	Otevřených
Počet úloh	17	6	11

Úloha	Správné řešení	Body
1	-25	1 b.
2	$\frac{3}{20}$	max. 2 b.
3		max. 4 b.
3.1	$\frac{11}{12}$	max. 2 b.
3.2	$-\frac{2}{5}$	max. 2 b.
4		max. 4 b.
4.1	$x^2 - 9x$	max. 2 b.
4.2	$4 - y^2$	max. 2 b.
5	$x = -2$	max. 3 b.
6		max. 4 b.
6.1	15 km	max. 2 b.
6.2	25 cm	max. 2 b.
7		max. 2 b.
7.1	15 075 mm ²	1 b.
7.2	950 litrů	1 b.
8		max. 3 b.
8.1	L	1 b.
8.2	A, B	1 b.
8.3	F, K	1 b.
9		max. 2 b.
10		max. 3 b.

Přijímací zkoušky 2015

Úloha	Správné řešení	Body
11		max. 3 b.
11.1	A	3 podúlohy 3 b.
11.2	A	2 podúlohy 1 b.
11.3	N	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.
12		max. 3 b.
12.1	N	3 podúlohy 3 b.
12.2	A	2 podúlohy 1 b.
12.3	A	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.
13	C	2 b.
14	B	2 b.
15	B	2 b.
16		max. 6 b.
16.1	E	3 podúlohy 6 b.
16.2	D	2 podúlohy 4 b.
16.3	A	1 podúloha 2 b.
		0 podúloh 0 b.
17		max. 4 b.
17.1	280 Kč	max. 2 b.
17.2	300 Kč	max. 2 b.
CELKEM		50 bodů

Všechna ekvivalentní vyjádření jsou možná.

Obsah klíče správných řešení je chráněn autorskými právy. Jakékoli jeho užití, jakož i užití jakékoli jeho části pro komerční účely či pro jejich přímou i nepřímou podporu bez předchozího explicitního písemného souhlasu CERMATu bude ve smyslu obecně závazných právních norem považováno za porušení autorských práv.