## Ilustrační test - PO PŘ 2015

## KLÍČ SPRÁVNÝCH ŘEŠENÍ

## Matematika 5

Kód testu: M5PID15C0T01

	Celkem	Uzavřených	Otevřených
Počet úloh	17	7	10

Úloha	Správné řešení	Body
1	11	2 b.
2	19	2 b.
3	5 796	2 b.
4	49 zb. 3	max. 2 b.
5		max. 4 b.
5.1	740 g	2 b.
5.2	140 g	2 b.
6		max.4 b.
6.1	7 litrů	2 b.
6.2	10 litrů	2 b.
7	nebo $T$	max. 4 b.
8		max. 3 b.
8.1	2 148	2 podúlohy 3 b.
8.2	2 2 14	1 podúloha 1 b.
		0 podúloh 0 b.
9		max. 3 b.
9.1	$18 \text{ cm}^2$	2 podúlohy 3 b.
9.2	$9 \text{ cm}^2$	1 podúloha 1 b.
		0 podúloh 0 b.
10		max. 3 b.
10.1	Α	3 podúlohy 3 b.
10.2	N	2 podúlohy 1 b.
10.3	A	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.
11		max. 3 b.
11.1	A	3 podúlohy 3 b.
11.2	A	2 podúlohy 1 b.
11.3	A	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.

1

## Ilustrační test - PO PŘ 2015

Úloha	Správné řešení	Body
12	С	2 b.
13	D	2 b.
14	A	2 b.
15	Е	2 b.
16		max. 6 b.
16.1	Е	3 podúlohy 6 b.
16.2	D	2 podúlohy 4 b.
16.3	В	1 podúloha 2 b.
		0 podúloh 0 b.
17		max. 4 b.
17.1	Stavba	1 b.
17.2	Stavba	1 b.
17.3	Stavba	1 b.
17.4	Stavba	1 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.