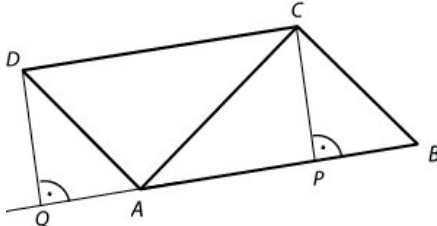


MATEMATIKA 7 A

KÓD TESTU: M7PAD17C0T01

	Celkem	Uzavřených	Otevřených
Počet úloh	17	6	11

Úloha	Správné řešení	Body
1	15	1 b.
2	140	2 b.
3		max. 4 b.
3.1	$\frac{11}{14}$ a postup řešení	max. 2 b.
3.2	$\frac{12}{13}$ a postup řešení	max. 2 b.
4		max. 2 b.
4.1	20 153	1 b.
4.2	26 015	1 b.
5		max. 4 b.
5.1	A = 18; B = 24	max. 2 b.
5.2	C = 32; D = 59	max. 2 b.
6		max. 2 b.
6.1	12 cm	1 b.
6.2	8 (v závislosti na výsledku 6.1)	1 b.
7		max. 4 b.
7.1	3 min 45 s a postup řešení	max. 2 b.
7.2	2 400 m a postup řešení	max. 2 b.
8		max. 3 b.
8.1	36 dm a postup řešení	1 b.
8.2	50 dm ³ a postup řešení	1 b.
		obě správně +1 b
9		max. 3 b.
9.1		1 b.
9.2		1 b.
9.3		1 b.

Úloha	Správné řešení	Body
10		max. 3 b.
11		max. 4 b.
11.1	A	3 podúlohy 4 b.
11.2	N	2 podúlohy 2 b.
11.3	A	1 podúloha 0 b.
		0 podúloh 0 b.
12	A	2 b.
13	E	2 b.
14	D	2 b.
15	C	2 b.
16		max. 6 b.
16.1	C	3 podúlohy 6 b.
16.2	B	2 podúlohy 4 b.
16.3	E	1 podúloha 2 b.
		0 podúloh 0 b.
17		max. 4 b.
17.1	17	2 b.
17.2	84	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.