

**Зовнішнє незалежне оцінювання 2016 року з математики
(додаткова сесія)**

Правильні відповіді до завдань сертифікаційної роботи

№	Зошити № 1, 4, 7, 10, 13	Зошити № 2, 5, 8, 11, 14	Зошити № 3, 6, 9, 12, 15
	Відповідь	Відповідь	Відповідь
1	Г	Б	В
2	В	Г	Д
3	Д	Г	А
4	Д	В	Б
5	Г	Д	В
6	Б	А	Г
7	Д	Б	Г
8	Г	Д	Б
9	А	В	Д
10	Г	В	А
11	В	Г	Б
12	А	Д	В
13	Б	Г	А
14	В	А	Г
15	Б	Д	Г
16	А	Б	Д
17	Г	А	Д
18	А	Г	Д
19	Д	А	Г
20	Г	Д	А
21	1Д, 2Г, 3Б, 4В	1Г, 2Д, 3В, 4Б	1В, 2Б, 3Г, 4Д
22	1В, 2Д, 3А, 4Г	1Г, 2А, 3Д, 4В	1Д, 2В, 3Г, 4А
23	1А, 2В, 3Б, 4Г	1Г, 2В, 3Д, 4Б	1Б, 2Д, 3А, 4В
24	1Д, 2Б, 3А, 4В	1Б, 2Д, 3В, 4Г	1А, 2Г, 3Д, 4В

№	Зошити № 1, 4, 7, 10, 13	Зошити № 2, 5, 8, 11, 14	Зошити № 3, 6, 9, 12, 15
	Відповідь	Відповідь	Відповідь
25.1	960	840	720
25.2	2736	2394	2052
26.1	12	18	24
26.2	96	216	384
27	41	33	57
28	21	26	31
29	465	464	463
30	-16	-32	-50
31	$(0; 6,25]$		
32	$\operatorname{arctg} \frac{3\sqrt{3}}{4}$		
33	<p>немає коренів, якщо $a \in (-\infty; -2)$; $x \in \{2 - a\}$, якщо $a \in [-2; 0)$; $x \in \{2 - a; 0\}$, якщо $a \in [0; 2) \cup (2; 8)$; $x \in \{0\}$, якщо $a \in \{2\} \cup [8; +\infty)$.</p>		

Ухвалено на засіданні предметної фахової комісії з математики
при Українському центрі оцінювання якості освіти
16 червня 2016 р.