

CONCURSUL JUDEȚEAN “GH. POPESCU”
 EDIȚIA A VII-A, 27.10.2012

Grilă cu răspunsuri CLASA A –XI – A M1

Nr. item	SUBIECTELE 1-9 Exercițiile și problemele sunt itemi de tip grilă <u>cu un singur răspuns</u> corect din 4 posibile. Fiecare exercițiu corect rezolvat este punctat cu 5 p iar pentru alegerea greșită a răspunsului se scade 1 p. (MAXIM 45 P)			
1	A X	B	C	D
2	A	B	C	D X
3	A X	B	C	D
4	A	B X	C	D
5	A	B X	C	D
6	A X	B	C	D
7	A	B	C X	D
8	A	B	C X	D
9	A	B	C	D X
	SUBIECTELE 10 -12 Exercițiile și problemele sunt itemi de tip grilă <u>cu mai multe răspunsuri corecte</u> din 4 posibile. Fiecare exercițiu corect rezolvat este punctat cu 10 p iar pentru alegerea greșită a răspunsului se scade 1 p. (MAXIM 30 P)			
10	A X	B	C X	D X
11	A X	B X	C	D
12	A	B	C X	D X
	SUBIECTELE 13 - 20 Exercițiile și problemele sunt itemi de tip <u>completare</u> . Fiecare exercițiu corect rezolvat este punctat cu 8 p iar pentru scrierea greșită a răspunsului se scade 1 p. (MAXIM 64 P)			
13	E = 2			
14	$S = \left\{ \frac{\pi}{2} + k\pi / k \in \mathbb{Z} \right\}$			
15	S = 1			
16	$u(n) = n^2$			
17	$x = 2\sqrt{2}$			
18	x = 2, y = 3			
19	$m \in [7 + 4\sqrt{3}, \infty)$			
20	d: $12x - y + 2 = 0$			
	TOTAL 139 PUNCTE + 21 PUNCTE DIN OFICIU = 160 PUNCTE			