Metody Numeryczne I A

grupa 4 (poniedziałkowa)
lista obecności

Imię	**Nazwisko**	08.10	15.10	22.10	29.10	05.11	12.11	19.11	26.11	03.12	10.12	17.12	07.01	14.01
Dominika	Bodzak	+	+	+			+	+						
Jakub	Korzeniowski			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Szymon	Niewieczerzał		+	+		+		+						
Piotr	Nowakowski	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Piotr	Przybylski	+	+											
Paweł	Sieczka	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Aleksander	Trofimowicz		+	+	+	+	+	+	+		+	+	+	+
Jarosław	Wojtarowicz	+	+	+		+		+			+	+	+	+
Arkadiusz	Zychewicz	+	+	+	+	+	+	+	+			+	+	+
Agnieszka	Żywno		+	+	+	+	+	+						
razem		6	9	9	6	8	7	9	5	3	5	6	6	5

lista oddanych zadań

Imię	**Nazwisko**	**1**	**2**	**3**	**4**	**4′**	**4′uz**	**5**
Dominika	Bodzak	*0.8*	*0.7*	*0.85*		*0.75*	0.5	*0.8*
Jakub	Korzeniowski							
Szymon	Niewieczerzał	0.8	0.75					
Piotr	Nowakowski	1.2	1	1.1	*1*	1.2		1.25
Piotr	Przybylski							
Paweł	Sieczka	*1*	*0.95*	1.1	*1*	*0.85*	*0*	*0.8*
Aleksander	Trofimowicz	0.8	0.8	1	1	1	0.5	*1*
Jarosław	Wojtarowicz	0.8	0.75		1	1		
Arkadiusz	Zychewicz	1	1	1.1				1.1
Agnieszka	Żywno							
oddanych		7	7	5	4	4	2	4

Zad. 1 — Intepolacja wielomianowa metodą Neville'a.
Zad. 2 — Znajdowanie współczyników wielomanu interpolacyjnego.
Zad. 3 — Interpolacja krzywymi sklejanymi (splines)..
Zad. 4 — Całkowanie przy użyciu kwadratur Gaussa.
Zad. 4′ — Całkowanie metodą trapezów.
Zad. 4′uz – Całkowanie metodą Romberga (uzupełnienie poprzedniego zadania, max. 0.5pkt).
Zad. 5 — Znajdowanie miejsc zerowych funkcji metodą bisekcji.