

Szkołny Wielobój Matematyczny

imię i nazwisko	klasa	nr z dziennika

VI	II	12.06. 2013 godz. 12.30
seria	kategoria	Ostateczny termin oddania karty odpowiedzi

Jeśli uważasz, że podana odpowiedź jest poprawna – zaznacz (X) w kolumnie przed odpowiedzią.

ZADANIE 1. Wielomiany W i K o współczynnikach całkowitych spełniają dla każdej liczby rzeczywistej x warunek $W(x) \cdot K(x) = x^3$. Wynika stąd, że:

	$W(1) = K(1)$
	st $W(x) = \text{st } K(x)$

	$W(1) = 1$
	$W(1) = 2$

ZADANIE 2. Pole pewnego koła jest równe P , a jego obwód jest równy O . Wynika stąd, że:

	P jest liczbą niewymierną lub O jest liczbą niewymierną
	O jest liczbą niewymierną

	P jest liczbą niewymierną
	P jest liczbą niewymierną i O jest liczbą niewymierną