

# Szkolny Wielobój Matematyczny

imię i nazwisko	klasa	nr z dziennika

V	II	21.05. 2014 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.** Wartość wyrażenia  $a^3 - 3a^2b - b^3 + 3ab^2$  dla  $a = 987654$ ,  $b = 987543$  jest liczbą całkowitą podzieloną przez:

	2
	3

	7
	11

**ZADANIE 2.** Łącząc środki boków dowolnego czworokąta wypukłego otrzymamy:

	czworokąt
	równoległobok

	romb
	prostokąt