

Szkolny Wielobój Matematyczny

imię i nazwisko	klasa	nr z dziennika

V	III	22.05. 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. Boki trójkąta mają długości 3, 5, $\sqrt{19}$ Wówczas:

	Jeden z kątów wewnętrznych trójkąta ma miarę 30°
	Jeden z kątów wewnętrznych trójkąta ma miarę 45°

	Jeden z kątów wewnętrznych trójkąta ma miarę 90°
	Pole tego trójkąta wynosi $\frac{15\sqrt{3}}{4}$

ZADANIE 2. Przekrojem sześcianu może być

	Trójkąt równoboczny
	Pięciokąt foremny

	Kwadrat
	Sześciokąt foremny