

# Szkolny Wielobój Matematyczny

imię i nazwisko	klasa	nr z dziennika

V	II	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 $30^\circ$
	Jeden z kątów wewnętrznych trójkąta ma miarę $60^\circ$

	Jeden z kątów wewnętrznych trójkąta ma miarę $45^\circ$
	Pole tego trójkąta wynosi $\frac{15\sqrt{3}}{4}$

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

	czworokąt
	równoległobok

	romb
	prostokąt