

## **Klucz oceniania zadań konkursowych**

### **Zadanie 1 - za 4 punkty**

Zauważenie, że wysokość jest bokiem kwadratu ----- 1p

Obliczenie wysokości ----- 2p

Uzasadnienie ----- 1p

### **Zadanie 2 - za 6 punktów**

Podanie rozkładu ocen ----- 5 x 1 p = 5 punktów

Podanie sumy ocen 50 ----- 1 p

UWAGA: Za każdą błędną odpowiedź odbieramy ----- 1 p

### **Zadanie 3 - za 4 punkty**

Obliczenie kosztów zakupu 1 kg jabłek i 1 kg gruszek -----2p

Policzenie ceny 1 kg gruszek -----1p

Policzenie ceny 1 kg jabłek -----1p

### **Zadanie 4 - za 5 punktów**

Policzenie drogi jaką przeszedł przy różnych prędkościach (po 1p za każdy odcinek ----6km; 2,5km; 1,5km) ----- 3p

Policzenie długości drogi jaką przeszedł Marcin (10 km) -----1p

Policzenie średniej prędkości (5 km/h) -----1p

### **Zadanie 5 – za 5 punktów**

Narysowanie rysunku i zaznaczenie długości boków trójkąta i trapezu ----- 1p

Zapisanie obwodu trójkąta ----- 1p

Zapisanie obwodu trapezu -----1p

Porównanie obwodów i obliczenie jednego boku prostokąta -----1p

Obliczenie obwodu prostokąta -----1p

### **Uwagi:**

- 1. Za każde prawidłowo rozwiązane zadanie innym sposobem niż podany przyznajemy maksymalną liczbę punktów.**
- 2. Jeżeli uczeń popełnił 1 błąd rachunkowy i z tym błędem poprawnie liczy zadanie do końca zabieramy 1pkt (za dwa i więcej błędów rachunkowych uczeń otrzymuje 0pkt)**