

ZESTAW III

Zad. 1

Prostokąt i kwadrat mają takie same obwody równe **24 cm**. Jeden bok prostokąta jest o **2 cm** dłuższy od długości boku kwadratu. Jakie wymiary ma prostokąt?

Zad. 2

Pani Kowalska i pani Nowak kupowały tasiemkę w tym samym sklepie. Pierwsza z nich kupiła **24 m** tasiemki. Druga kupiła cztery razy mniej i zapłaciła o **36 zł** mniej niż pierwsza. Ile kosztował metr tej tasiemki?

Zad. 3

Liczbę **43** zapisz za pomocą 5 dwójek i działań arytmetycznych.

Zad. 4

W puste miejsca wstaw właściwe znaki działań tak, aby otrzymać podany wynik (nie wstawiaj nawiasów).

$$5 \dots 4 \dots 3 \dots 2 = 19$$

$$25 \dots 3 \dots 9 = 52$$

$$32 \dots 8 \dots 4 = 34$$

Zad. 5

Puste kratki uzupełnij liczbami tak, aby suma każdych czterech kolejnych liczb wynosiła **20**.

2			5			8			
---	--	--	---	--	--	---	--	--	--

Zad. 6

W trzech skrzynkach jest **720** jabłek. Gdyby z pierwszej skrzyni przełożono **do drugiej 60** jabłek, a **do trzeciej 25** jabłek, to we wszystkich skrzyniach byłoby tyle samo jabłek. Ile jest jabłek w każdej skrzyni.