

Klasa 5

ĆWICZENIA GEOMETRYCZNE

Uczeń:

- Zad. 1 Narysuj prostokąt o bokach 5 cm 7 mm i 2 cm 4 mm. Oblicz obwód tego prostokąta.
- Zad. 2 Narysuj kwadrat o przekątnej 7 cm. Zmierz długość boku i oblicz obwód tego kwadratu.
- Zad. 3 Narysuj trójkąt o podstawie 5 cm 8 mm i kątach przy podstawie 45° i 65° . Zmierz długości boków tego trójkąta i oblicz jego obwód.
- Zad. 4 Narysuj romb o przekątnych 8 cm 4 mm i 4 cm 8 mm. Zmierz długość boku i oblicz obwód rombu.
- Zad. 5 Narysuj trapez prostokątny: $a = 7$ cm, $b = 2$ cm 5 mm, $h = 3$ cm 5 mm. Zmierz długość ramienia powstałego trapezu i oblicz jego obwód.
- Zad. 6 Narysuj równoległobok o jednym a kątów wewnętrznych 145° . Zmierz długości boków i oblicz obwód równoległoboku.
- Zad. 7 Narysuj prostokąt o bokach 8 cm i 4 cm 2 mm. Zmierz kąt jaki tworzy przekątna z dłuższym bokiem tego prostokąta.
- Zad. 8 Narysuj trzy różne prostokąty o obwodzie 7 cm.
- Zad. 9 Narysuj romb o jednym z kątów wewnętrznych 120° i krótszej przekątnej 5 cm.
- Zad. 10 Narysuj trzy różne trójkąty prostokątne, których najdłuższy bok ma 7 cm.

Klasa 5

ĆWICZENIA GEOMETRYCZNE

Uczeń:

- Zad. 1 Narysuj prostokąt o bokach 5 cm 7 mm i 2 cm 4 mm. Oblicz obwód tego prostokąta.
- Zad. 2 Narysuj kwadrat o przekątnej 7 cm. Zmierz długość boku i oblicz obwód tego kwadratu.
- Zad. 3 Narysuj trójkąt o podstawie 5 cm 8 mm i kątach przy podstawie 45° i 65° . Zmierz długości boków tego trójkąta i oblicz jego obwód.
- Zad. 4 Narysuj romb o przekątnych 8 cm 4 mm i 4 cm 8 mm. Zmierz długość boku i oblicz obwód rombu.
- Zad. 5 Narysuj trapez prostokątny: $a = 7$ cm, $b = 2$ cm 5 mm, $h = 3$ cm 5 mm. Zmierz długość ramienia powstałego trapezu i oblicz jego obwód.
- Zad. 6 Narysuj równoległobok o jednym a kątów wewnętrznych 145° . Zmierz długości boków i oblicz obwód równoległoboku.
- Zad. 7 Narysuj prostokąt o bokach 8 cm i 4 cm 2 mm. Zmierz kąt jaki tworzy przekątna z dłuższym bokiem tego prostokąta.
- Zad. 8 Narysuj trzy różne prostokąty o obwodzie 7 cm.
- Zad. 9 Narysuj romb o jednym z kątów wewnętrznych 120° i krótszej przekątnej 5 cm.
- Zad. 10 Narysuj trzy różne trójkąty prostokątne, których najdłuższy bok ma 7 cm.