**PRZYGOTOWANIE DO KLASÓWKI NR 4 – trójkąty i czworokąty (klasa V)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zad. 1** Narysuj trójkąt, który jest równoramienny i rozwartokątny. | **Zad. 2** Narysuj czworokąt, który ma jeden kąt prosty i jedną oś symetrii |

**Zad. 3** Oblicz rozwartości pozostałych kątów trójkątów.

|  |  |
| --- | --- |
| **a)** trójkąt prostokątny | **b)** trójkąt równoramienny |

45**480**

45**390**

**Zad. 4** Oblicz czwarty kąt czworokąta, gdy podane trzy kąty maja miary: 350, 550, 500.

**Zad. 5** Oblicz pozostałe kąty rombu, gdy jeden z katów ostrych ma miarę 400.

**Zad. 6** Kąt rozwarty równoległoboku jest o 30° większy od kąta ostrego. Oblicz kąty tego równoległoboku.

**Zad. 7** W trapezie równoramiennym kąt ostry jest dwa razy mniejszy od kąta rozwartego. Oblicz kąty tego trapezu.