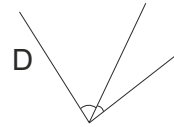
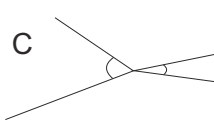
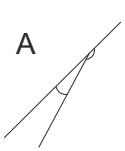


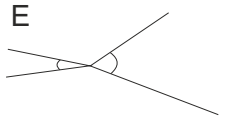
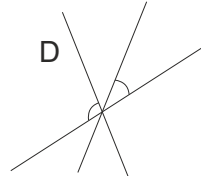
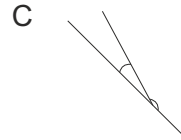
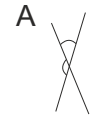
kąty

Uczeń:.....

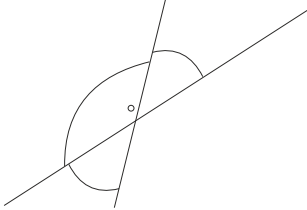
Zad. 1 Zaznacz, która para przedstawia kąty przyległe:



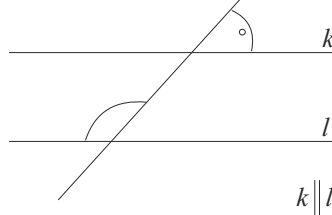
Zad. 2 Zaznacz, która para przedstawia kąty wierzchołkowe:



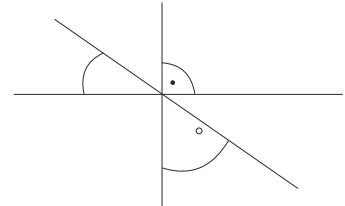
Zad. 3 Ile stopni ma kąt , a ile kąt



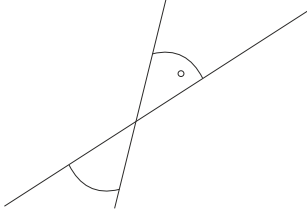
Zad. 4 Ile stopni ma kąt



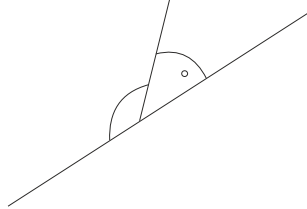
Zad. 5 Ile stopni ma kąt



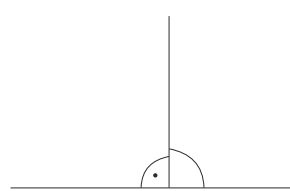
Zad. 6 Ile stopni ma kąt



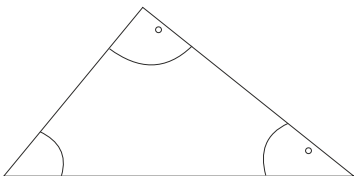
Zad. 7 Ile stopni ma kąt



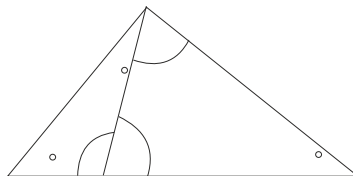
Zad. 8 Ile stopni ma kąt



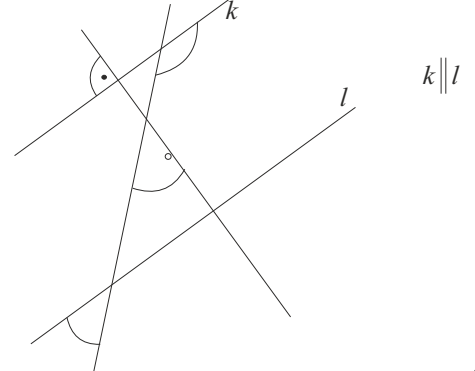
Zad. 9 Ile stopni ma kąt



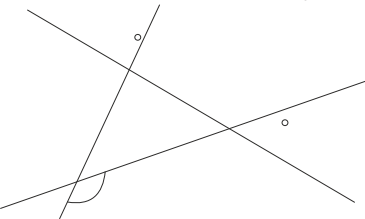
Zad. 10 Ile stopni mają kąty i



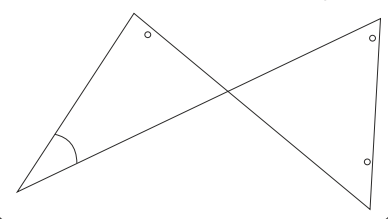
Zad. 11 Ile stopni mają kąty i



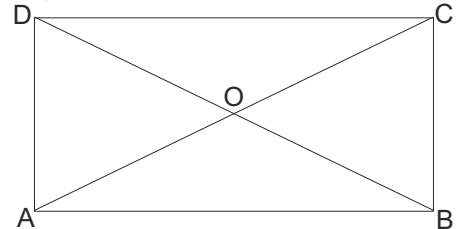
Zad. 12 Ile stopni ma kąt



Zad. 13 Ile stopni ma kąt



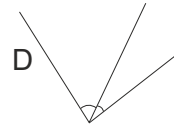
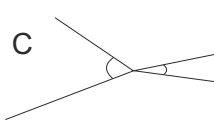
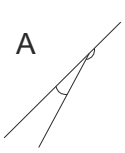
Zad. 14 Ile stopni ma kąt BAO, jeśli kąt COB ma 38° .



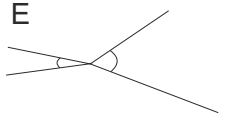
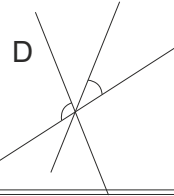
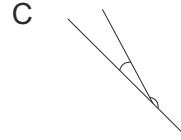
Zad. 15 a) Narysuj kąty przyległe.

Zad. 15 b) Napisz, co to są kąty wierzchołkowe?

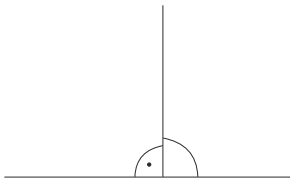
Zad. 1 Zaznacz, która para przedstawia kąty wierzchołkowe:



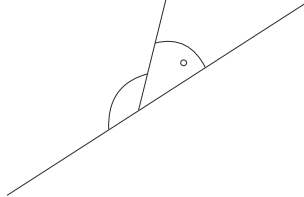
Zad. 2 Zaznacz, która para przedstawia kąty przyległe:



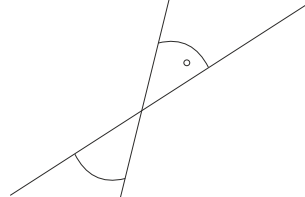
Zad. 3 Ile stopni ma kąt



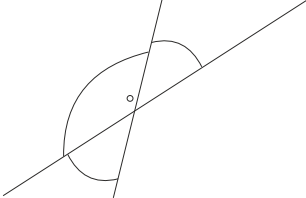
Zad. 4 Ile stopni ma kąt



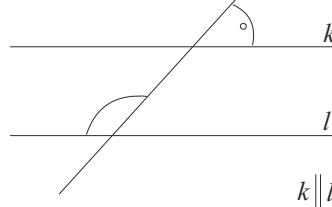
Zad. 5 Ile stopni ma kąt



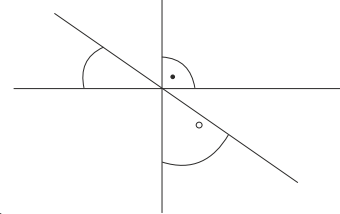
Zad. 6 Ile stopni ma kąt , a ile kąt



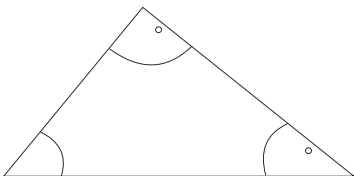
Zad. 7 Ile stopni ma kąt



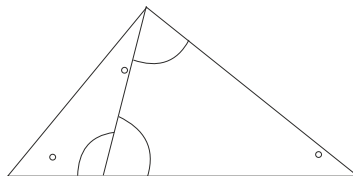
Zad. 8 Ile stopni ma kąt



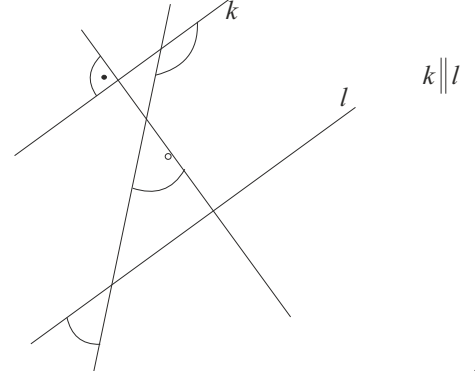
Zad. 9 Ile stopni ma kąt



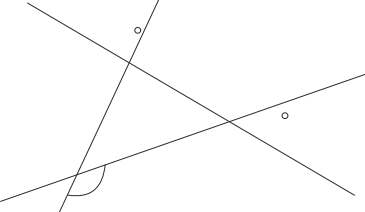
Zad. 10 Ile stopni mają kąty i



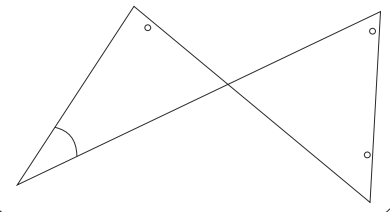
Zad. 11 Ile stopni mają kąty i



Zad. 12 Ile stopni ma kąt

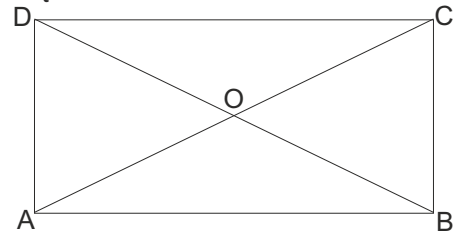


Zad. 13 Ile stopni ma kąt



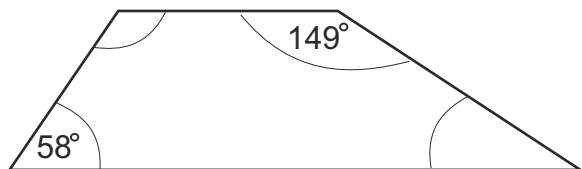
Zad. 15 a) Narysuj kąty przyległe.

Zad. 14 Ile stopni ma kąt CAB, jeśli kąt BOC ma 64° .

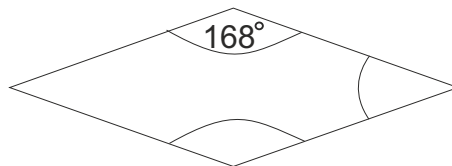


Zad. 15 b) Napisz, co to są kąty przyległe?

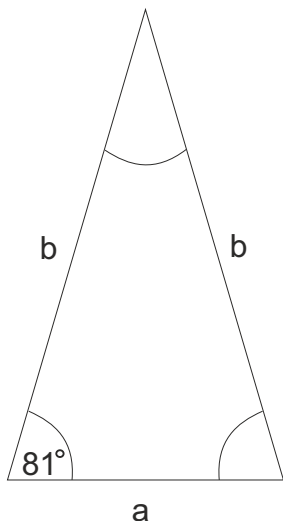
Zad. 16 Ile stopni mają kąty i



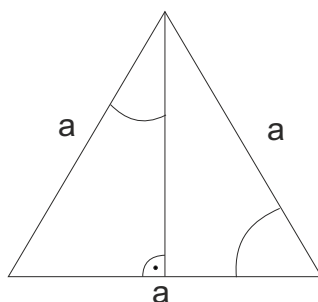
Zad. 17 Ile stopni mają kąty i tego rombu?



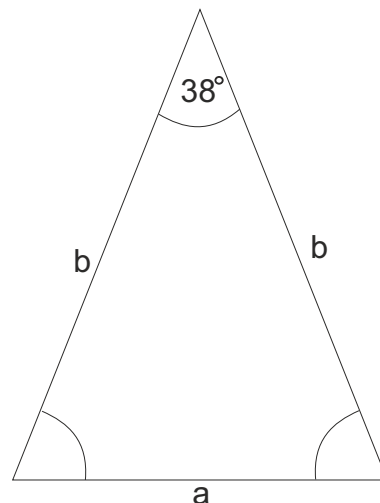
Zad. 18 Ile stopni mają kąty i



Zad. 19 Ile stopni mają kąty i

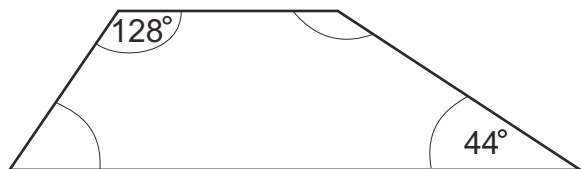


Zad. 20 Ile stopni mają kąty i

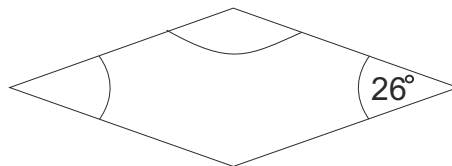


(*) Samolot startuje z lotniska *Panew* i po przebyciu 24 km robi nad *Wilczą Górą* skręt w lewo o 130° , kierując się nad *Jezioro Czarne*. Po przelecie kolejnych 24 km skręca nad *Jezioro Czarne* w lewo i po 5 minutach ląduje na lotnisku *Panew*. O ile stopni skręcił samolot nad *Jezioro Czarne*?

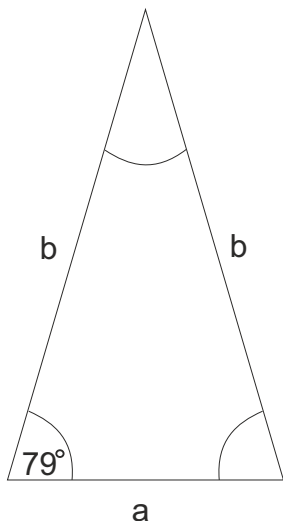
Zad. 16 Ile stopni mają kąty i



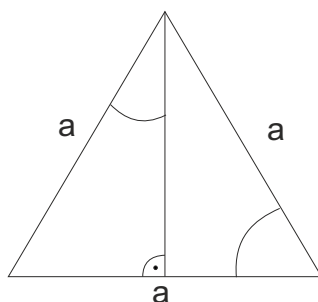
Zad. 17 Ile stopni mają kąty i tego rombu?



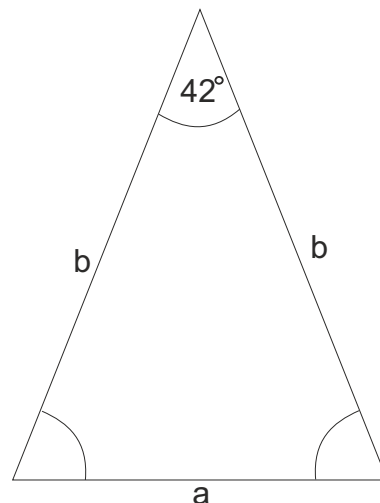
Zad. 18 Ile stopni mają kąty i



Zad. 19 Ile stopni mają kąty i



Zad. 20 Ile stopni mają kąty i



(*) Samolot startuje z lotniska *Panew* i po przebyciu 46 km robi nad *Wilczą Górą* skręt w lewo o 110° , kierując się nad *Jezioro Czarne*. Po przeleceniu kolejnych 46 km skręca nad *Jezioro Czarne* w lewo i po 10 minutach ląduje na lotnisku *Panew*. O ile stopni skręcił samolot nad *Jezioro Czarne*?