**Zajęcia rozwijające kl. V /03.03**

**Temat: Figury na płaszczyźnie**

**Sprawdź swoje możliwości:**

**Zad. 1.** Narysuj:

a) prostą p i równoległą do niej prostą m b) półprostą PR i prostopadłą do niej półprostą MN

**Zad. 2.** Narysuj kąty:

Kąt AOC – rozwarty

Kąt KLS – ostry

Kąt MNO - wklęsły

**Zad. 4.** Oblicz obwody narysowanych figur:

 4cm 5cm 6cm 4,5cm

 3cm 6cm 10cm

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

**Zad. 5.** Oblicz pola figur o wysokości 4 cm:

 10 cm

 5 cm

 8 cm 5 cm

 2 cm 2 cm

 2 cm 2 cm

 7 cm 4 cm

**Powodzenia!**

**Zad. \*** Z dwóch jednakowych trójkątów prostokątnych zbudowano trapez. Narysuj go i wyznacz miary Nazwisko i imię: ……………………………………………………………………..

**Praca klasowa – Figury na płaszczyźnie**

**Zad. 1.** Narysuj:

a) prostą p i równoległą do niej prostą m b) półprostą PR i prostopadłą do niej półprostą MN

**Zad. 2.** Narysuj kąty:

 AOC – rozwarty KLS – ostry MNO - wklęsły

**Zad. 3.** Jakie to kąty?

 …………………………………………… …………………………………………… ………………………………………..

**Zad. 4.** Oblicz obwody narysowanych figur:

 4cm 5cm 6cm 4,5cm

 3cm 6cm 10cm

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..

**Zad. 5.** Wyznacz miary kątów:

**Zad. 6.** Narysuj figurę przystającą do danej:

**Zad. \*** Z dwóch jednakowych trójkątów prostokątnych zbudowano trapez. Narysuj go i wyznacz miary jego kątów.

jego kątów.