

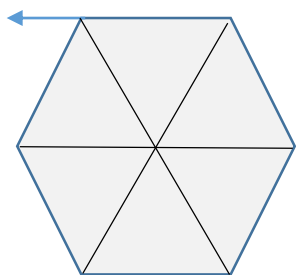
KARTA PRACY Niezwykła matematyka **Zaprogramuj wielokąt**

Projekt do wykorzystania w pracy jest na stronie <https://scratch.mit.edu> w okienku szukaj wpisujemy **zaprogramuj kwadrat 2**. Po uruchomieniu projektu możemy wybrać **zajrzyj do środka**.

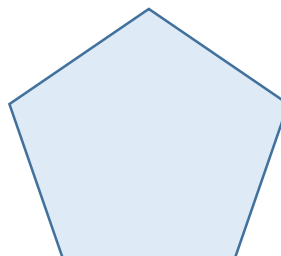
Proszę we wszystkich poniższych zadaniach wykonać następujące czynności:

MATEMATYK	INFORMATYK
<ol style="list-style-type: none">1. Zaznaczyć potrzebne kąty, ewentualnie dorysować potrzebne odcinki2. Wyznaczyć miary potrzebnych kątów3. Pomagać informatykowi w testach	<ol style="list-style-type: none">1. Znając ograniczenia i możliwości programu wyjaśnić matematykowi jakie wartości są potrzebne2. Zaprogramować rozwiązanie3. Wykonać testy czy wynik programu jest taki jak chcemy

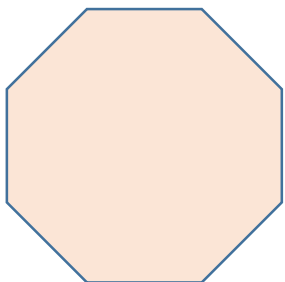
Zadanie 1. Sześciokąt foremny



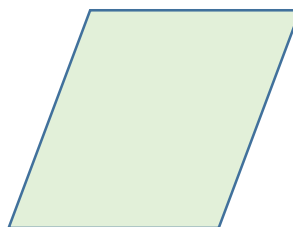
Zadanie 2. Pięciokąt foremny



Zadanie 3. Ośmiokąt foremny



Zadanie 4. Romb o kącie ostrym 70°



Zadanie 5. Gwiazda sześcioramienna



Zadanie 6. Pentagram

