

## **Procedury w Logo Komeniusz – karta pracy**

### *1. Procedury bez parametru – figury geometryczne*

oto prostokąt

powtórz 2 [np 50 pw 90 np 100 pw 90]

już

oto trójkąt

pw 30 powtórz 3 [np 100 pw 120]

już

oto koło :promień

powtórz 36 [np :promień \* 0,175 pw 10]

już

### *2. Procedury z jednym parametrem – figury geometryczne*

#### Procedura na prostokąt z parametrem „a”

oto prostokąt :a

powtórz 2 [np :a pw 90 np :a/2 pw 90]

już

*gdzie długość jednego boku wynosi a, natomiast drugi bok jest 2 razy krótszy (stąd zapis a/2)*

#### Procedura na trójkąt równoboczny z parametrem „bok”

oto trójkąt :bok

pw 30 powtórz 3 [np :bok pw 120]

już

*gdzie „bok” jest długością boku*

### *3. Procedury z dwoma parametrami – figury geometryczne*

#### Procedura na prostokąt z parametrem „a” i „b”

oto prostokąt :a :b

powtórz 2 [np :a pw 90 np :b pw 90]

już

*gdzie „a i b” są długościami boków*

#### Procedura na dowolny wielokąt foremny

oto wielobok :bok :ile\_bok

powtórz :ile\_bok [np :bok pw 360 / :ile\_bok]

już

*gdzie „bok” jest długością boku, „ile\_bok” liczbą (ilością) boków*

Obszar tematyczny	Technologia informacyjno - komunikacyjna
Typ zasobu	Inne
Tytuł	Procedury w Logo Komeniusz
Etap edukacyjny	II etap edukacji
Opis	Karta pracy przeznaczona dla uczniów klasy 5 i 6 szkoły podstawowej. Materiał opracowany w ramach projektu: „Szkola dla każdego” współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.
Autor	Mariusz Jaworowski – Szkoła Podstawowa w Kuleszach Kościelnych