

## Karta pracy *Świat tworzyw sztucznych*

imię i nazwisko	
klasa	data

- 1** Podaj przykłady zastosowania tworzyw sztucznych w różnych dziedzinach gospodarki. Wymień cechy, które zdecydowały o ich wykorzystaniu, oraz nazwij materiał, który zastąpiono tworzywem sztucznym.

Dziedzina gospodarki	Przedmiot z tworzywa sztucznego	Właściwości	Materiał, który zastąpiono
Budownictwo	1. stolarka okienna 2. rury	dobra izolacja cieplna, możliwość uzyskania skomplikowanych kształtów, estetyczny wygląd, niskie koszty produkcji	1. drewno 2. stal
Handel			
Motoryzacja			
Przemysł odzieżowy			

- 2** Napisz, co oznacza każdy z poniższych symboli.



- 3** Wpisz w odpowiednie kolumny nazwy narzędzi wykorzystywanych do obróbki tworzyw sztucznych.

Mierzenie	Cięcie	Łączenie
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....
.....	.....	.....