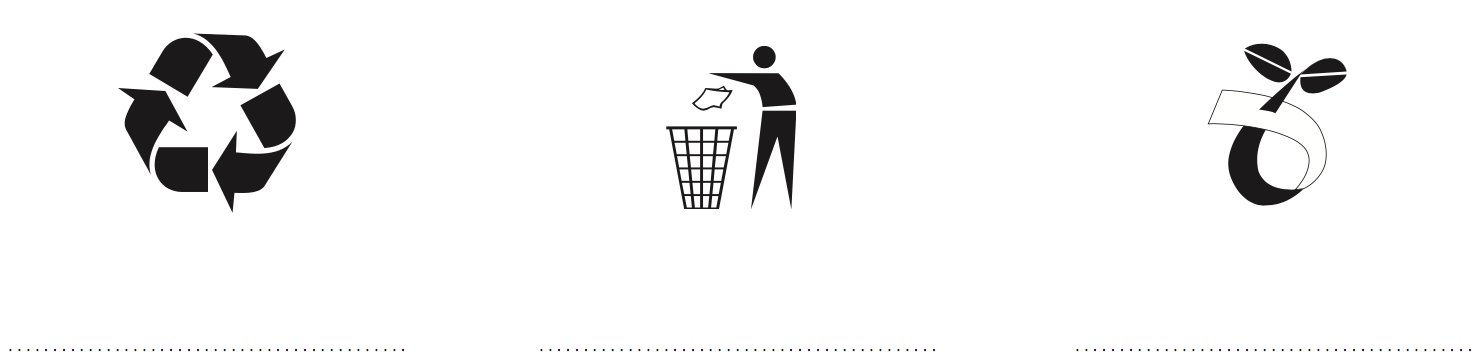
**Karta pracy *Świat tworzyw sztucznych***

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 |  |  |  |

1. Napisz co oznacza każdy z poniższych symboli.



1. Wpisz w odpowiednie kolumny nazwy narzędzi wykorzystywanych do obróbki tworzyw sztucznych.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Mierzenie** | **Cięcie** | **Łączenie** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |