

ALUMINIUM i inne metale



interzero®
zero waste solutions

ekopaka.org

F R D FUNDACJA
ROZWOJU
DZIECI

ALUMINIOWY LABIRYNT

1. Doprowadź boksyt z kopalni do huty - znajdź właściwą drogę w labiryncie.

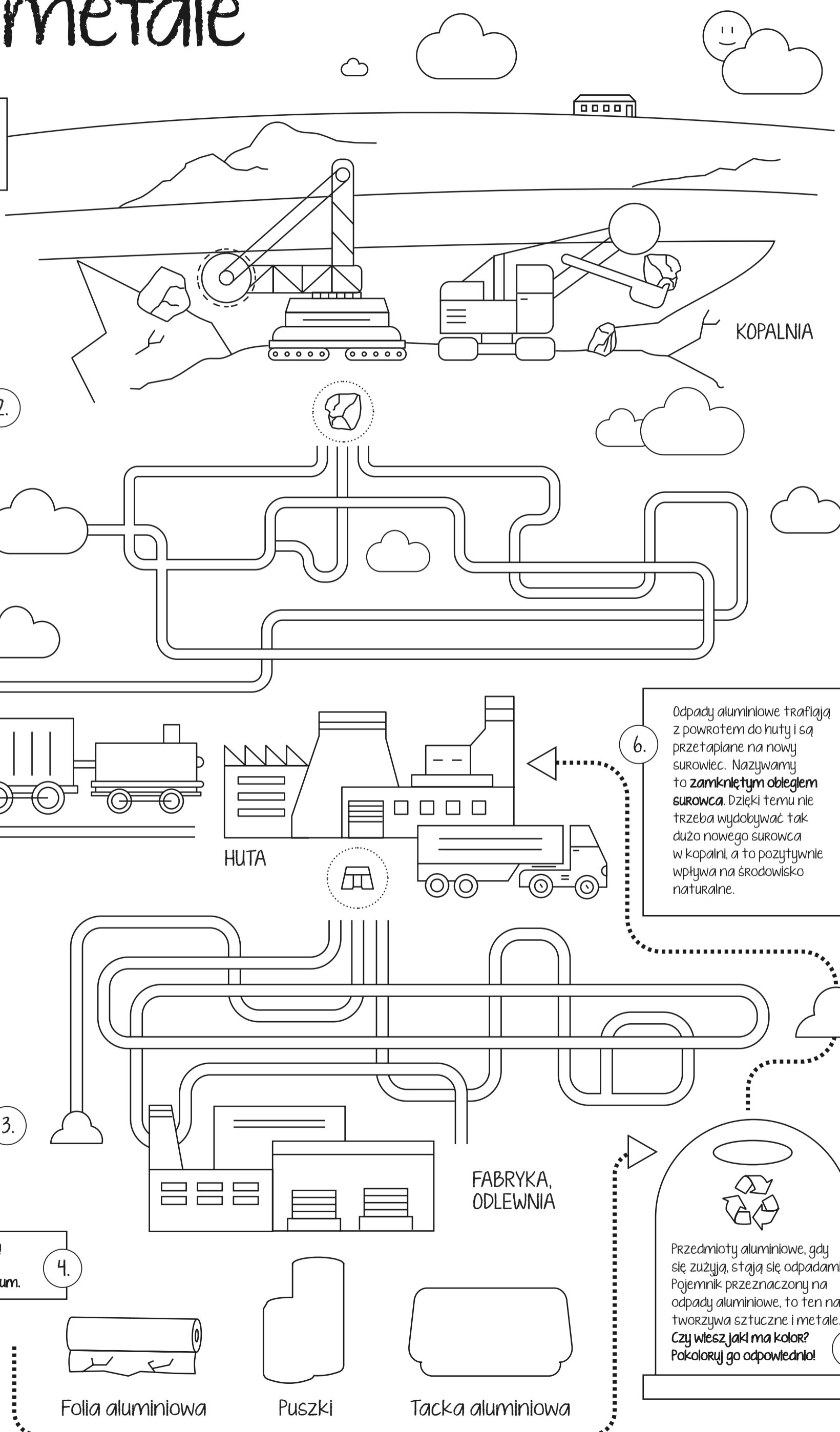
2. Boksyt trafia do huty, gdzie jest przekształcany w „sztabki” stopionego aluminium jako półprodukt dla fabryki.

3. Produkt z huty trzeba doprowadzić do fabryki, gdzie jest przekształcany na gotowe produkty. Znajdź właściwą drogę w labiryncie.

4. W odlewni z aluminium powstają konkretne przedmioty. Dorysuj brakujące przedmioty z aluminium.

6. Odpady aluminiowe trafiają z powrotem do huty i są przetwarzane na nowy surowiec. Nazywamy to **zamkniętym obiegiem surowca**. Dzięki temu nie trzeba wydobywać tak dużo nowego surowca w kopalni, a to pozytywnie wpływa na środowisko naturalne.

5. Przedmioty aluminiowe, gdy się zużywają, stają się odpadami. Pojemnik przeznaczony na odpady aluminiowe, to ten na tworzywa sztuczne i metale. **Czy wiesz jaki ma kolor? Pokoloruj go odpowiednio!**



KOPALNIA

HUTA

FABRYKA,
ODLEWNIA

Folia aluminiowa

Puszki

Tacka aluminiowa

Sztabki aluminium