

C.O.Ś., czyli Centralna Oczyszczalnia Ścieków

Zużyta i zanieczyszczona woda staje się ściekiem, który musi zostać oczyszczony, zanim trafi do środowiska naturalnego, aby nie stanowił zagrożenia dla przyrody i ludzi. Przeczytaj uważnie poniższe etapy oczyszczania ścieków i ułóż je w odpowiedniej kolejności. Jeśli zrobisz to poprawnie, litery im towarzyszące, czytane kolejno, utworzą hasło. W razie trudności skorzystaj z podpowiedzi.

Na kratkach zatrzymywane są duże zanieczyszczenia.

827 – 407

R

W osadnikach wstępnych usuwana jest zawiesina.

536 + 117

C

W bioreaktorach ścieki są oczyszczane przez mikroorganizmy.

935 – 272

I

W osadnikach wtórnych osadzają się ostatnie zanieczyszczenia.

437 + 495

N

W piaskowniku jest zatrzymywany piasek.

903 – 324

Z

Ścieki ponownie trafiają do osadników wstępnych lub do środowiska naturalnego.

355 + 621

A

Ścieki trafiają do oczyszczalni.

663 – 589

T

HASŁO:

to pospolita roślina, która intensywnie usuwa niepożądane związki ze środowiska, wbudowując je w swoje ciało. Jest wykorzystywana w tzw. roślinnych oczyszczalniach ścieków.

Podpowiedź:

Ułóż wyniki w kolejności od najmniejszego do największego.

