

# Podsumowanie

1. Mchy to rośliny lądowe, występujące w wilgotnych środowiskach.
2. Odznaczają się najprymitywniejszą budową wśród organowców. Nie mają korzeni – wodę pobierają całą powierzchnią ciała. Brak u nich także typowej tkanki przewodzącej.
3. W budowie mchów wyróżniamy: łodyżkę, listki i chwytniki.
4. Mchy przystosowane się do gromadzenia dużej ilości wody, chroniąc w ten sposób tereny przed powodzią.
5. Do mchów należą też torfowce. Są to występujące w wilgotnych i bagnistych siedliskach mchy, które razem z innymi, występującymi tam roślinami tworzą zbiorowiska roślinne, określane jako torfowiska.
6. Mchy zatrzymując w swoich darniach wodę, zmniejszają spływy powierzchniowe wód do rzek. Woda stopniowa przesiąka do gleb nie powodując powodzi.
7. Uzyskany z torfowisk torf wykorzystywany jest przez człowieka jako opał i materiał do użyzniania gleb. Używany jest również do kąpieli leczniczych przy chorobach układu kostnego.

## Ćwiczenie podsumowujące

Oceń prawdziwość poniższych zdań.

	Prawda	Fałsz
Torfowce mogą chłonać i magazynować duże ilości wody, ponieważ w ich listkach znajdują się duże, puste komórki wodonośne.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Mchy uważane są za organizmy pionierskie, ponieważ mogą rosnąć w miejscach zacienionych i wilgotnych z niską zawartością tlenu.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Powodem małych rozmiarów mchów jest to, że ich łodyżki są bezzieleniowe i nie potrafią wytwarzać substancji odżywczych.	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>