

⌘ ----- ↓ PŘED KOPÍROVÁNÍM PRO ŽÁKY OD TOHOTO MÍSTA ZAKRÝT ↓ ----- ⌘

ODPOVĚĎ 1: POVODNĚ

Úplná odpověď: C

Pro pochopení pojmu stoletá voda je důležité si uvědomit následující skutečnost: průtok, který odpovídá stoleté vodě (průtok s pravděpodobností opakování 100 let), je sice dosažen průměrně jednou za sto let, ale to neznámá, že přichází pravidelně přesně po 100 letech. Teoreticky se může dokonce stát, že např. v jednom tisíciletí mohou být všechny stoleté vody soustředěny pouze do jednoho desetiletí.

ODPOVĚĎ 2: POVODNĚ

Úplná odpověď: B

ODPOVĚĎ 3: POVODNĚ

Úplná odpověď: ANO; NE; NE

Částečná odpověď: Jedna ze tří nabízených otázek je chybně posouzena.

KOMENTÁŘ: POVODNĚ

První dvě otázky této komplexní úlohy ověřují porozumění a aplikaci určitého poznání, jež souvisí s průběhem povodní. Třetí otázka se řadí mezi otázky vyžadující vědecká vysvětlení. Úkolem žáků je přijít na to, že druhá ani třetí položená otázka se nedá seriózním výzkumem ověřit.

⌘ ----- ⌘