

# 1. NAJVÄČŠIE ÚDOLIE SVETA

Je obrovský, je kolosálny, je úchvatný. Podobné dojmy vyvolávajú zábery videa o Grand Canyon (Veľkom kaňone). Táto aktivita umožňuje každému žiakovi hravou formou zistiť, akú úlohu zohrala voda pri vzniku najväčšieho údolia sveta.

## POMÔCKY:

–

## DOPLNKOVÝ MATERIÁL:

otázky Najväčšie údolie sveta

## VIDEO:

**Prírodné pamiatky UNESCO BWAT010**

## ORGANIZÁCIA PRÁCE:

tím

## VZDELÁVACIA EXPEDÍCIA:

Počas aktivity žiaci pracujú vo dvojiciach. Každá dvojica má k dispozícii hárok papiera pre hru bingo. Učiteľ si pripraví **otázky Najväčšie údolie sveta**.

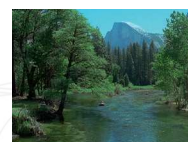
1. Učiteľ pustí video **Prírodné pamiatky UNESCO BWAT010** v intervale približne 0:00 – 1:40 min. Žiaci sledujú video a nerobia si žiadne poznámky.
2. Učiteľ žiakom oznámi, že si zahrajú hru bingo. Na tabuľu vypíše 13 nasledujúcich slov a čísel: Columbia; 1,6; Colorado; Grand Canyon (Veľký kaňon); 446; 29; 351; voda; ľadovec; tiesňava; kaňon; zarezávanie; 2.

3. Úlohou žiakov je vo dvojiciach nakresliť na papier tabuľku 3 × 3 (spolu 9 políčok). Do prázdnych políčok dvojica zapíše 9 slov alebo čísel z tabule, o ktorých sa domnieva, že odzneli vo videu. Učiteľ žiakov upozorní, že medzi slovami a číslami sú i také, ktoré vo videu neodzneli.
4. Hra sa začína. Učiteľ žiakom vysvetlí pravidlá: „Prečítam otázku, ktorej správna odpoveď môže byť slovo alebo číslo z vašej tabuľky. Ak ho v tabuľke máte, prečiarknete ho. Dvojica, ktorá ako prvá prečiarkne 3 políčka za sebou v riadku, stĺpci alebo diagonálne, zakričí slovo bingo.“
5. Učiteľ skontroluje, či daná dvojica prečiarkla správne slová a čísla, a či sú splnené pravidlá hry.

Na záver učiteľ vyhodnotí súťaž a zopakuje informáciu, že najväčšie údolie na svete je Grand Canyon (Veľký kaňon, Arizona, USA). Žiakom pripomenie, že ho vyhlúbila rieka Colorado tým, že sa zarezávala do dvíhajúceho sa pohoria. Podobný proces formuje rôzne typy dolín po celom svete.

## TIP ›

Žiaci môžu navzájom porovnať hodnoty, ktoré sú vo videu uvedené v míľach a v titulkoch v kilometroch. 1 míľa je približne 1,61 kilometra.





## PRÍRODNÉ PAMIAHKY UNESCO

**ANOTÁCIA** > Najznámejšie údolie na svete, sieť jaskýň vyrážajúca dych, majestátny vodopád. Tri unikátne pamiatky UNESCO. Tri príbehy z geologickej histórie Zeme. Spoločný menovateľ? Voda, mocná sila našej planéty.

**KÓD BVWAT010**

