

FANTASTYCZNY ŚWIAT DRZEW

Wszyscy wiedzą, jak wyglądają drzewa, ale każdy z nas wyobraża je sobie inaczej. Wszystko dlatego, że drzewa są bardzo różne – niskie i wysokie, iglaste albo liściaste, młodziutkie i bardzo stare. Różnią się kształtami, kolorami, zapachami... Jest ich na Ziemi 23.000 gatunków. Są wśród nich drzewa fascynujące, a o kilku z nich przeczytacie poniżej.



BAOBAB

Najwięcej baobabów rośnie w Afryce i Australii. Mogą żyć wiele lat, ale ponieważ nie tworzą słoju, czyli „obrączek” w pniu, trudno obliczyć ich wiek. Ich pnie są bardzo pękate, a to dlatego, że baobaby magazynują w jego wnętrzu wodę. Korzystają z niej gdy jest pora sucha, czyli przez wiele tygodni nie pada deszcz. Baobab może przechowywać nawet 120.000 litrów, czyli tyle, ile pomieści duży basen ogrodowy.

SEKWOJA OLBRZYMIA

Sekwoje są naprawdę olbrzymie. Mogą mieć nawet 115 metrów wysokości, czyli tyle ile 40-piętrowe wieżowce. Gdyby sekwoja rośla obok Pałacu Kultury i Nauki w Warszawie, sięgałaby do połowy jego wysokości. W USA są okazy, które mają 2000, a nawet 3500 lat. I jeszcze jedno... aby objąć pień największych sekwoi potrzeba nawet 18 dorosłych osób.



EUKALIPTUS

Eukaliptusy są wiecznie zielone. Oznacza to, że niemal żaden z 600 gatunków nie traci na zimę liści, ale część z nich traci co roku coś innego – korę. Gdy ją zrzucą, na pniach tworzą się wielokolorowe, kontrastowe wzory. Korony tych potężnych drzew są domem dla misiów koala, a pożywieniem – ich liście. Eukaliptusy mogą osiągnąć nawet 100 metrów wysokości, ale niektóre gatunki można hodować w domu, w doniczce – ich delikatny cytrusowy zapach skutecznie odstraszy komary!



WIERZBA ZIELNA

Wierzba zielna to najmniejsze drzewo świata. Średnio osiąga jedynie kilkanaście cm wysokości, ale zdarzają się kilkudziesięciocentymetrowe „giganty”. Rośnie na Grenlandii i w Kanadzie wysoko w górach. Chowa się przed wiatrami i zimnem w mchu i skalnych szczelinach. Wierzba zielna jest bardzo dzielna, bo wytrzymuje przykryta śniegiem nawet 8 miesięcy.



ZADANIE 1:

Odnajdź ukryte w literkach słowa, które pojawiły się w ciekawostkach na poprzedniej stronie. W każdej rozsypance kryje się jedno słowo, wykorzystując wszystkie literki.

1. B B B A A O

2. S U E K A I L T P U

3. I Ń Ę P

4. A K O R

5. B W A I E Z R

6. N A R K O O

ZADANIE 2:

Rozwiąż krzyżówkę.

1. Jaka jest sekwoja?

2. Co zrzuca eukaliptus?

3. Kto zamieszkuje eukaliptusy?

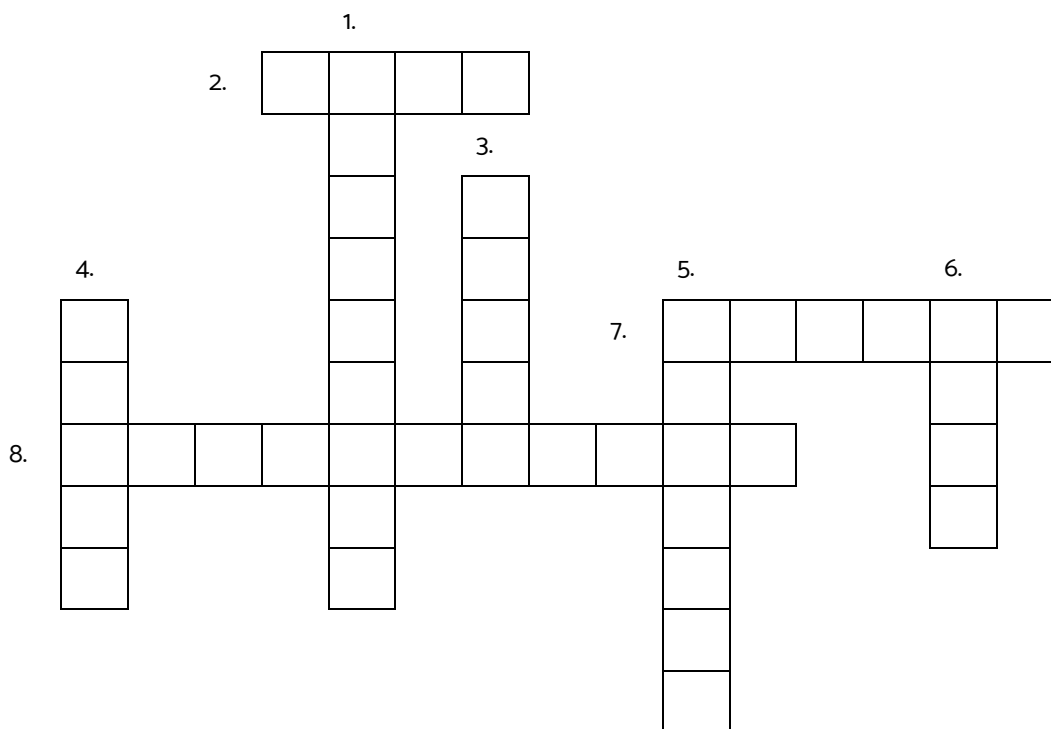
4. „Obrączki” w pniu drzewa.

5. Jaka jest wierzba zielna?

6. Baobab przechowuje ją w pniu.

7. Jest ich 23.000 gatunków.

8. Ile potrzeba osób, by objąć największe sekwoje olbrzymie?



Rozwiązania:

zadanie 1 – 1. baobab, 2. eukaliptus, 3. pień, 4. kora, 5. wierzba, 6. korona

zadanie 2 – 1. olbrzymia, 2. kora, 3. koala, 4. słoje, 5. dzielna, 6. woda, 7. drzewa, 8. osiemnaście