

Jak wyznaczyć kierunek?

Rozwiąż quiz. Litery towarzyszące właściwym odpowiedziom, czytane zgodnie z kolejnością pytań, złożą się na hasło.

1. W jaki sposób możemy wyznaczyć północ za pomocą cienia?
KI/ Stając tyłem do Słońca o świcie.
TE/ Stając tyłem do Słońca w południe.
GE/ Stając tyłem do Słońca o zmierzchu.
2. Która metoda pozwala najdokładniej wyznaczyć kierunki geograficzne?
OG/ Obserwacja nocnego nieba.
ER/ Użycie gnomonu.
RE/ Posłużenie się kompasem.
3. Kiedy igła magnetyczna, znajdująca się w kompasie, wskazuje północ?
UN/ Gdy pokrywa się ze znakiem południa na tarczy.
NO/ Gdy pokrywa się ze znakiem północy na tarczy.
RA/ Igła magnetyczna nie jest częścią kompasu.
4. Z której strony świata mech rośnie obficie?
ZN/ Od północy, czyli strony bardziej zacienionej.
KO/ Od południa, czyli strony bardziej nasłonecznionej.
FI/ Od wschodu lub zachodu.
5. Z której strony świata mrowisko jest bardziej strome?
WS/ Od wschodu – mrówki wydeptują stok, wychodząc rano z mrowiska.
AW/ Od północy – dzięki temu w mrowisku jest cieplej.
CZ/ Od południa – dzięki temu w mrowisku jest chłodniej.
6. Czy kierunki świata można określić, obserwując samotne drzewo?
ST/ Tak, będzie bardziej rozłożyste od strony dobrze nasłonecznionej, czyli południowej.
KA/ Tak, będzie mieć dłuższe i grubsze gałęzie od strony mniej nasłonecznionej, czyli południowej.
NY/ Nie, do tego celu nadają się tylko drzewa rosnące w gęstym lesie.
7. Który kierunek świata wskazuje nam Gwiazda Polarna?
ZY/ Zachód, ponieważ pojawia się na niebie po zachodzie Słońca.
CH/ Południe, ponieważ znajduje się nad Biegunem Południowym.
WO/ Północ, gdyż znajduje się nad Biegunem Północnym.

HASŁO: _____

To dziedzina wiedzy dotycząca sposobów orientowania się w terenie. Jest bardzo przydatna w harcerstwie, ale nie tylko – dobrze by było, gdyby każdy turysta umiał się posługiwać kompasem, czytać mapy i szacować odległości.

