**Temat: Sztuczki ułatwiające szukanie informacji w Internecie i zasady**

**bezpieczeństwa.**

*Aby wyszukać informacje w Internecie, możemy skorzystać z:  
– encyklopedii internetowej,  
– wyszukiwarki internetowej,  
– portalu internetowego*

Żeby znaleźć potrzebne ci informacje, pomyśl, czego właściwie chcesz szukać. Zastanów się:

1. Do czego chcesz wykorzystać znalezione wiadomości?
2. Jak dużo informacji jest ci potrzebne?
3. Jak bardzo dokładne muszą być?
4. Które informacje nie mają związku z tematem?

Gdy korzystasz z wyszukiwarki internetowej, uważnie dobieraj słowa wpisywane w okienko. Powinny one:

* jak najlepiej oddawać temat szukanej wiadomości,
* być proste i neutralne,
* mieć formę mianownika,
* nie być rozdzielane przecinkami ani innymi znakami interpunkcyjnymi.

**Skuteczne wyszukiwanie informacji w Internecie**

Gdy znasz adres strony Internetowej, sprawa jest oczywista. Wpisujesz go w pasku adresu przeglądarki, naciskasz Enter i czekasz. Sprawa się komplikuje, gdy nie znasz adresów stron, na których znajdują się poszukiwane przez Ciebie informacje. W ich odnalezieniu pomogą Ci wyszukiwarki. Jedną z najpopularniejszych obecnie wyszukiwarek jest Google (http://www.google.pl). Inne to na przykładhttp://www.bing.com, http://www.DuckDuckGo.com, http://www.ask.com,

Wyszukiwanie informacji wg słów kluczowych np. szkoła, zwierzęta

•przeszukiwanie otrzymanych wyników

Wyszukiwanie informacji wg frazy,

•fraza to poszukiwana grupa słów, mleczaj rydz, „mleczaj rydz”

Wyszukiwanie rozmyte – polega na uwzględnieniu różnych form danego wyrazu w pytaniu podajemy początek wyrazu pozostałą część zastępujemy ? lub znakiem \* np. poczt \*. Konieczność występowania wyrazu lub nie.

Wyszukiwanie informacji z wykorzystaniem operatorów logicznych AND (i) oraz OR (lub).

Operator AND pozwala na odnajdowanie stron, które zawierają dwa podane wyrazy ( przy czym ich kolejność i położenie jest dowolne). Operator OR pozwala na odnajdywanie stron, które zawierają przynajmniej jedno ze słów.

Jak musisz sformułować zapytanie, aby wyszukiwarka szybko i precyzyjnie odnalazła dla Ciebie strony z informacjami o jaskiniach Ojcowskiego Parku Narodowego

Ćwiczenie 1.

Uruchom dowolną wyszukiwarkę internetową i znajdź informacje o rafach koralowych. Sprawdź, ile trafień uzyskasz w zależności od wpisanego zwrotu.

rafy koralowe ............

rafy + koralowe ..........

„rafy koralowe” ..........

Czy zawsze uzyskałeś tę samą liczbę trafień? Dlaczego?

Ćwiczenie 2.

Wyjaśnij, jaki efekt wyszukiwania otrzymasz, wpisując hasła w następujący sposób: pustynie świata

pustynie świata + Sahara

„pustynie świata” + Sahara

Może się zdarzyć, że podczas przeglądania stron internetowych i wyszukiwania różnych informacji trafiłeś przez przypadek na strony zawierające treści niewłaściwe: niezgodne z prawem, propagujące przemoc, nieodpowiednie dla Twojego wieku. Unikaj takich stron, wyjdź jeżeli na nie trafisz. Zresetuj ustawienia przeglądarki internetowej, aby usunąć niepożądane adresy z jej pamięci. Jeżeli nie wiesz jak wyczyścić pamięć przeglądarki, zapytaj rodziców albo nauczyciela.

Jeżeli na złe treści trafiłeś na stronach, które z założenia powinny być bezpieczne, zgłoś rodzicom, nauczycielom, jeżeli coś Cię zaniepokoi.

Przypomnę teraz najważniejsze zasady bezpiecznego korzystania z internetu. Skorzystam z materiałów serwisu [sieciaki.pl](http://sieciaki.pl).

