



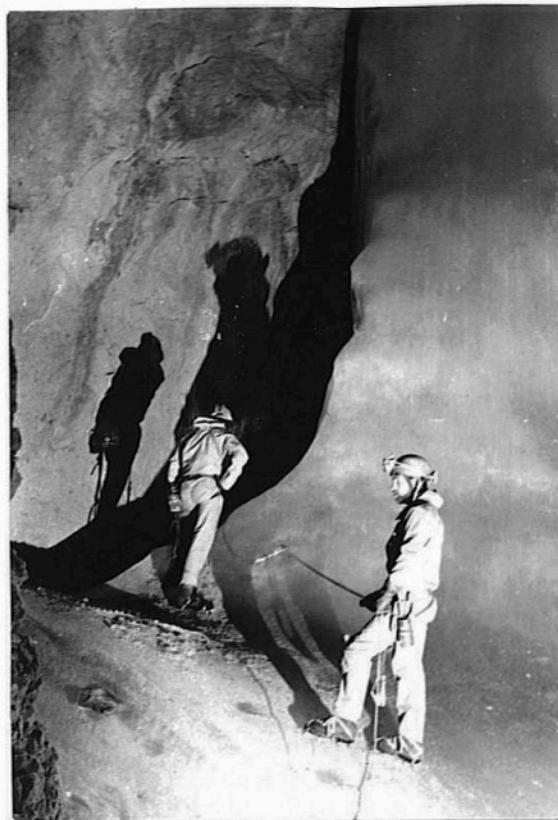
Celem taternictwa jaskiniowego jest odkrywanie i zdobywanie jaskiń, a następnie ich sportowe pokonywanie.

Współczesne taternictwo jaskiniowe posiada wiele cech wspólnych z taternictwem uprawianym na powierzchni. Występujące w jaskiniach przeszkody terenowe oraz trudny często dostęp do otworów jaskiń, wymagają od osób uprawiających tę dyscyplinę sportu wysokich kwalifikacji technicznych i szerokiej wiedzy.



Wspinaczka w Jaskini Za Siedmioma Progami w Tatrach

W celu pokonania podziemnych przeszkód używa się takiego samego sprzętu, jakim posługuję się taternicy na powierzchni, a także specjalnego sprzętu jaskiniowego.



Pokonywanie partii lodowych Jaskini Jägerbruntrogsystem /głębokość 1061 m,  
Alpy Salzburskie/.



Biwak eksploracyjny w największej podziemnej sali w Tatrach Zach./Koloseum, Jaskinia Za Siedmioma Progami, 1983 r./

Do specyficznych trudności jaskini należy panująca w nich ciemność, zmuszająca do używania sztucznego światła. Ze oświetlenie utrudnia orientację i zwiększa trudności techniczne.

Często trudności jaskini zmuszają do zakłębania kilkudniowych biwaków, z których prowadzi się właściwą działywalność, naogóók eksploracyjną połączoną ze sporządzeniem dokumentacji kartograficznej i fotograficznej.

Odrębnym problemem sportowym są przeszkody wodne, takie jak wodospady, jeziora i syfony /całkowicie zalane odcinki korytarzy/. Pokonuje się je przy pomocy specjalnego sprzętu wodnego, często w bardzo uciążliwych warunkach.

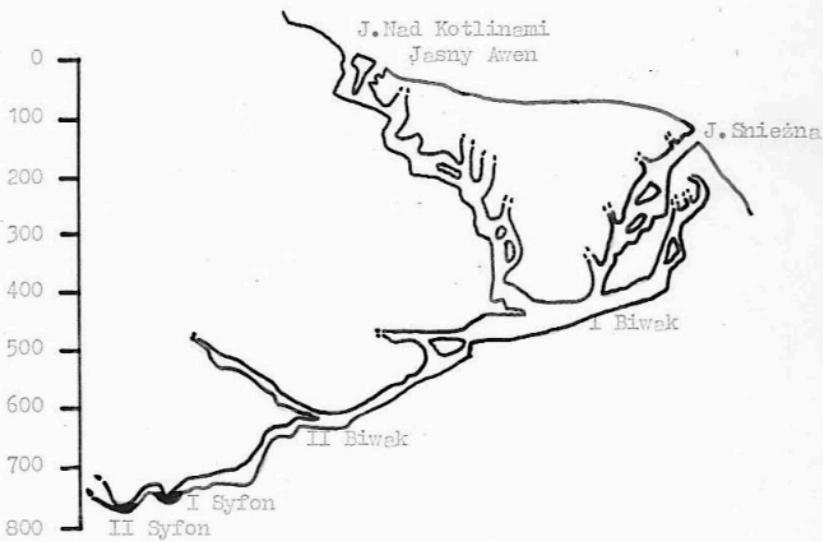
Grupy działające pod ziemią muszą być całkowicie samodzielne, bowiem ewentualna pomoc z zewnątrz jest bardzo utrudniona i wymaga bardzo długiego czasu, a zapewnienie łączności stwarza duże problemy techniczne.



Przy syfonie w najgłębszej jaskini Wzoch Antro del Corchia o głębokości 1208 m, zespół kobiecy.

Celem działalności sportowej w jaskiniach jest uzyskanie wyniku, który można by porównać i zaklasyfikować. Ocenia się długość korytarzy, głębokość lub wysokość względna oraz czas akcji. Jako wynik sportowy oceniane jest również kolejne przejście jaskini określonym ciągiem i w danym kierunku.

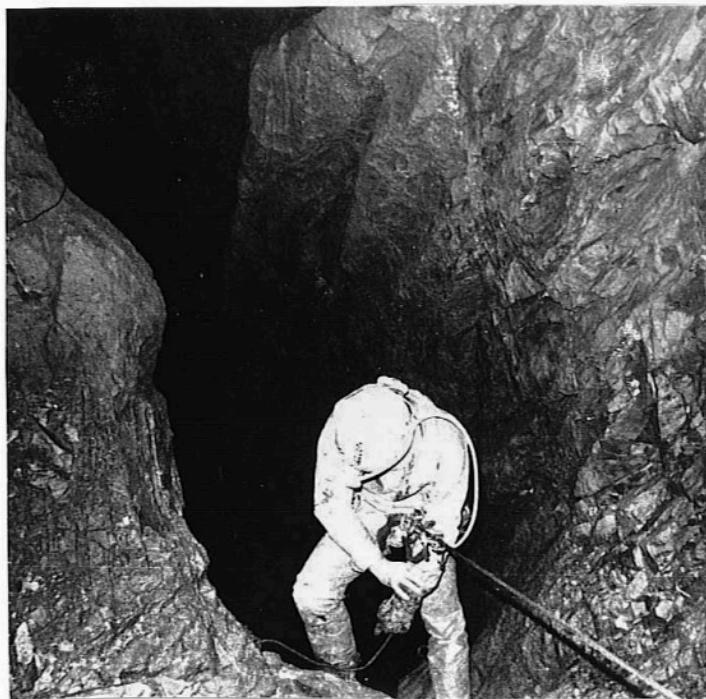
Dla pewnych jaskiń wyróżnia się jeszcze okres przejścia: lato - zima, ma to znaczenie przy jaskiniach, których otwory są trudno dostępne.



Przekrój przez Jaskinię Wielką Snieżną - najgłębszą jaskinię Polski, o głębokości 769 m. Aktualnie jaskinia ta ma około 15 przejść całej głębokości.

Do najcenniejszych osiągnięć w taternictwie jaskiniowym zalicza się wyniki eksploracyjne. Dokonane odkrycia nowych jaskiń lub znalezienie dalszych partii w znanych jaskiniach, otwiera nowe możliwości przed nauką, turystyką i sportem. Aktualnie na świecie istnieje jeszcze wiele niezbadanych rejonów krasowych, które czekają na swoich odkrywców.

W Polsce obecnie największym problemem eksploracyjnym są nowoodkryte, w 1981 roku, partie w Jaskini Za Siedmioma Progami w Tatrach Zachodnich.



Zjazd na linie w niemane ... /J. Za Siedmioma Progami, luty 1982 r./

Istnieją teoretyczne przesłanki, że Jaskinia Za Siedmioma Progami może mieć około 1000 metrów deniwelacji.

Aby tę deniwelację osiągnąć trzeba jeszcze co najmniej kilku lat intensywnej działalności eksploracyjnej. Mieczane ciągi znajdują się w bardzo dużej odległości od otworu i oddzielone są od niego dużą liczbą ciasnych przejść i okresowym syfonem. Eksploracja prowadzona jest głównie do góry, przy użyciu metod wspinackowych i tylko w zimie, ze względu na niski stan wody w jaskini.



Przejście przez tzw. Zacisk w najtrudniejszej tatrzańskiej jaskini Za Siedmioma Progami.

## POLACY W NAJGŁĘBSZYCH JASKINIACH ŚWIATA

Alpinisiści działający w jaskiniach w przeciwnieństwie do wspierających się w górach nie znają swojego "Everestu" czyli absolutnie najgłębszej jaskini świata.

Ta aktualnie najgłębsza, w każdej chwili może ustąpić miejsca nowej.

Co roku odkrywane są dziesiątki kilometrów korytarzy, a listy najgłębszych i najdłuższych jaskiń świata stale zaskakują nas nowymi rewelacjami. Przed trzydziestu laty marzono o głębokości 500 metrów. Obecnie na świecie jest znanych 17 jaskiń o głębokości powyżej 1000 metrów, w tym jedna najgłębsza Reseau Jean Bernard ma 1510.

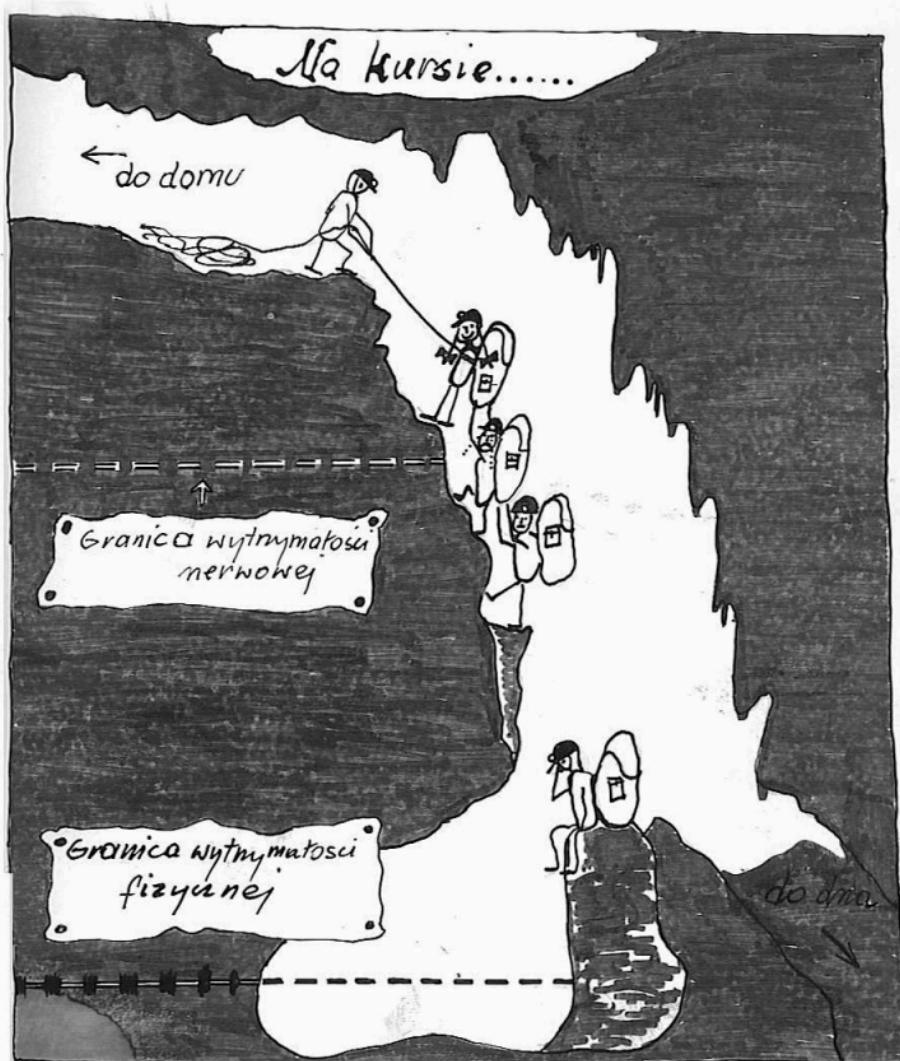
Stało się to dzięki gwałtownemu rozwojowi technik eksploracyjnych i sprzętu, wypracowaniu sportowych taktyk pokonywania dużych jaskiń i zwiększeniu się zainteresowania alpinizmem jaskiniowym.

Polacy mają duży wkład w osiągnięcia światowego alpinizmu jaskiniowego.

Działali oni na wszystkich kontynentach, z wyjątkiem Antarktydy, byli w 11-tu jaskiniach przekraczających 1000 metrów głębokości i corocznie organizują około 10 wypraw zagranicznych w różne rejony krasowe.



Celem kursu jest przekazanie jego uczestnikom podstaw wiedzy o jaskiniach i jaskiniach ...

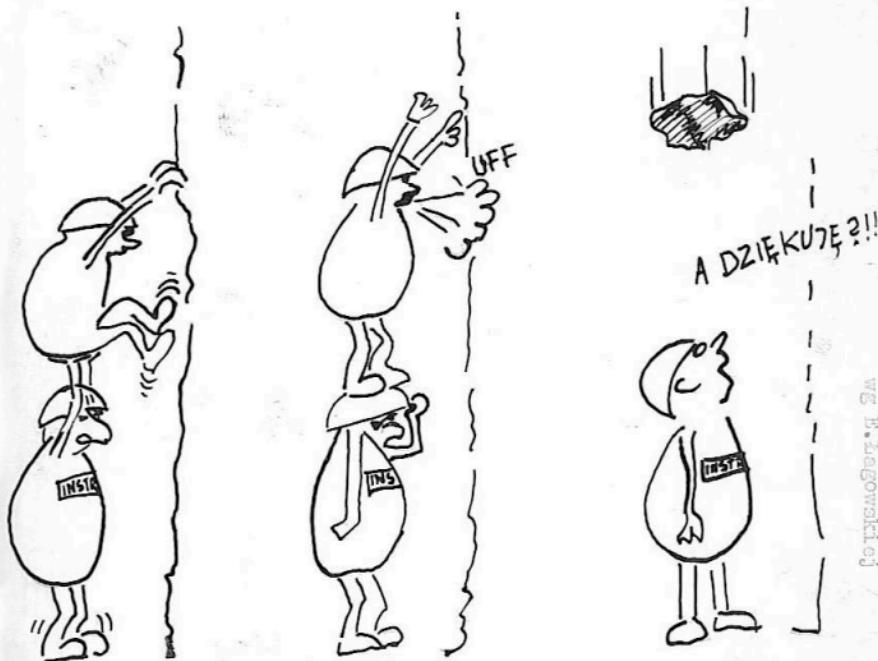


... i o ogólnych problemach taternictwa  
jaskiniowego, ...



wg A. Wojsakiewicza

... teoretyczne i praktyczne wpojenie  
podstawowych zasad nspinaczeckiego ...



wg E. Zagórowskiej

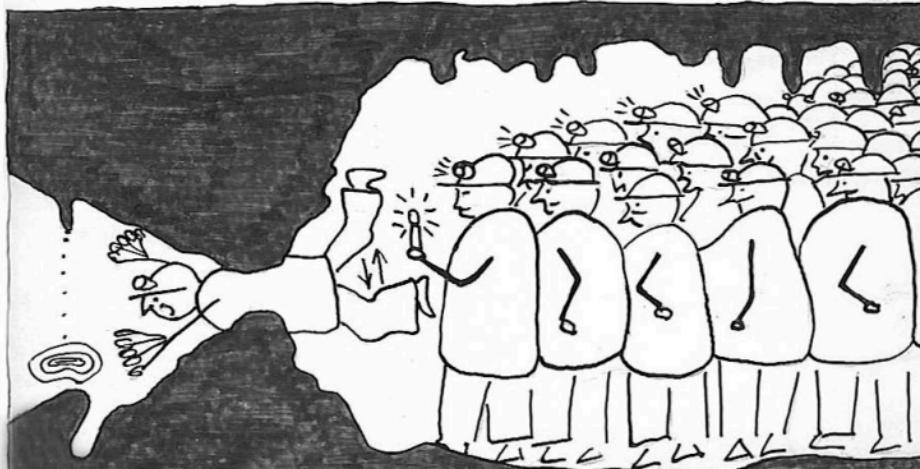
*... i asekuracji ...*



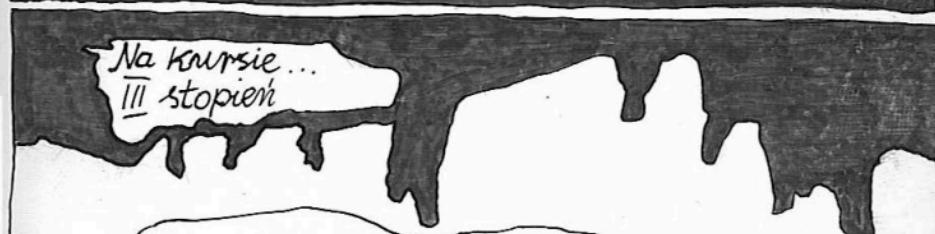
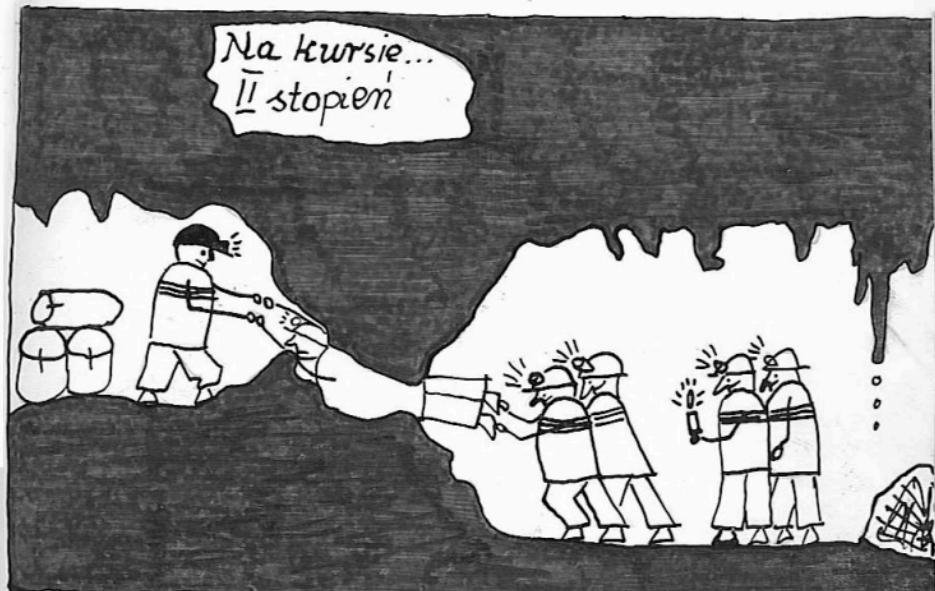
KOLEZENSKA POMOC PRZY  
WSPINACZCE

*... oraz poruszania się po jaskiniach ...*

Na kursie I stopień



... a także ich przygotowanie techniczne  
i kondycyjne do następnych etapów  
szkolenia.



Na program kursu składają się:

A. zajęcia teoretyczne.

B. Ćwiczenia praktyczne (skokki nad Jeziorem Rożnowskim - wyjazdy niedzielne)



Zajęcia z autoratownictwa, zajęcia kursowe

C. Ćwiczenia jaskiniowe (jaskinie  
Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej  
i Tatr Zachodnich - obory)



Kursanci w Jaskini Kasprowej Niżniej /Tatry/

## D. egzamin teoretyczny



WE A.Wojciechowicza

## E. egzamin praktyczny



Zakończenie kursu przewiduje się przed naka-  
jami. Ukończenie kursu pozwala na uczę-  
stnictwo w normalnej działalności jaskiniowej  
wg nabitych umiejętności.



ZAPISY I SZCZEGÓLNE INFORMACJE  
u prelegentów po slajdach w dniu  
16.02.1984 r. po godz. 17-tej.