

## Projekt działań wspólnych SP30 i SP28 „Co dwie szkoły to nie jedna”

Sprawozdanie z realizacji zaplanowanych działań w lutym i marcu

Matematyka, przyroda, informatyka

**W miesiącu lutym** nasz zespół realizował zadanie „Wycieczka do Ojcowskiego Parku Narodowego” przygotowane jako projekt w formie Web Questu przez nauczycieli SP30. Projekt ten to zaplanowanie wycieczki dla całej klasy przy wykorzystaniu Internetu i wykonaniu samego projektu za pomocą programów komputerowych z uwzględnieniem możliwości edytora tekstu (kl. IV i V – wycieczka jednodniowa, klasa IV – wycieczka trzydniowa).

Naczelnym celem naszych działań było rozwijanie umiejętności korzystania z technologii komputerowej.

Taka forma powtórzenia wiedzy wzbudziła zainteresowanie uczniów i wywołała sporo emocji, co zaowocowało wykonaniem niezwykle interesujących, bardzo ciekawych graficznie opracowań.



**Dla zainteresowanych – kilka zdjęć projektów wykonanych przez uczniów SP 28.**

**W marcu** zadaniem nauczycieli naszej szkoły było przygotowanie testu dla klas VI związanego z obliczaniem świątecznych wydatków. Wybraliśmy w tym celu tematykę wyjazdu świątecznego na krótki odpoczynek w górach.

Zadania zawarte w teście wymagały wiedzy z zakresu obliczeń pieniężnych, czasowych, kalendarzowych oraz znajomości działań w zbiorze liczb całkowitych, co ze względu na zbliżający się Sprawdzian Szóstoklasisty było powtórzeniem i utrwaleniem umiejętności ważnych dla uczniów klas VI.

Test został przeprowadzony w formie sprawdzianu w obu klasach szóstych.

Wyniki tego sprawdzianu wiedzy były na ogół na poziomie bardzo dobrym. Uczniowie, którzy w w/w teście osiągnęli nieco gorszy rezultat poznali swoje słabe strony i zobowiązali się do uzupełnienia braków wiedzy. Można więc stwierdzić, iż główny cel został osiągnięty.

**Dla zainteresowanych – test dla klas VI.**



Katarzyna Kaczmarek  
przewodnicząca zespołu

**TEST DLA KL.6 – „WIELKANOC W GÓRACH”**

**Przeczytaj uważnie TREŚĆ LISTU, a następnie rozwiąż zadania.**

Cześć Marek !!!

Szklarska Poręba, 26 marzec 2016 r.

Ze względu na utrzymujące się w górach dobre warunki narciarskie postanowiliśmy w tym roku spędzić Święta Wielkanocne w Szklarskiej Porębie. Właśnie wczoraj dojechaliśmy na miejsce i jest super! Za oknami ośrodka piękna zima. Widać ośnieżone szczyty Karkonoszy i całą masę amatorów białego szaleństwa. Mieszkamy w domu wypoczynkowym „Michałek” blisko centrum miasteczka. Oprócz mnie są oczywiście moi rodzice, siostra Anka i brat Tomek, czyli cały komplet.

Wczasy nie kosztują nas zbyt drogo – co prawda rodzice płacą po 90zł za dobę ale już ja i Anka mamy po 30% zniżki a Tomek nawet 50% zniżki.

Byliśmy dziś po raz pierwszy na stoku i jeździliśmy na nartach od 9.30 do 13.20. Jeden podjazd wyciągiem kosztuje 1.20zł i trwa 3 minuty. Jest tu również kolejka linowa z Dolinki na Śnieżną Kopę ale zjazd na nartach jest trudniejszy.

Pogoda prześliczna i idealny śnieg do jazdy. Wczoraj było  $-2^{\circ}\text{C}$ , dzisiaj mamy  $3^{\circ}\text{C}$ , ale jutro ma być około  $-5^{\circ}\text{C}$ . Mam nadzieję, że tak będzie do końca turnusu. W samym ośrodku, gdzie mieszkamy, są doskonałe warunki i pyszne jedzenie a obsługa bardzo uprzejma.

Pozdrów znajomych i do zobaczenia.

IGOR

PS. Wracam 1 kwietnia i wtedy dokładnie wszystko Ci opowiem.

**Zad.1.** Ile osób liczy rodzina Igora?

- A. 3 osoby                      B. 4 osoby                      C. 5 osób                      D. 6 osób

**Zad.2.** Ile czasu pierwszego dnia jeździł Igor na nartach?

- A. 4 godz. i 10 minut      B. 3 godz. i 50 minut      C. 4 godz. i 50 minut      D. 3 godz. i 10 minut

**Zad.3.** Ile cała rodzina Igora zapłaci za siedmiodniowy pobyt na wczasach?

- A. 2016zł                      B. 2037zł                      C. 2457zł                      D. brak danych

**Zad.4.** Ile Igor zapłaci za 25 zjazdów?

- A. 25 zł                      B. 32 zł                      C. 30 zł                      D. 35 zł

**Zad.5.** Ile będzie trwał łączny czas podejżdżania wyciągiem, aby Igor mógł zjechać 25 razy?

- A. 1 godz. 10 min.              B. 45 min.                      C. 1 godz. 15 min.              D. brak danych

**Zad.6.** Za ile dni Igor wróci do domu?

- A. 6                              B. 7                              C. 8                              D. brak danych

**Zad.7.** Jaka była różnica temperatur między najwyższą i najniższą w ciągu tych trzech dni, o których pisze Igor w liście?

A. 2 stopnie

B. 3 stopnie

C. 7 stopni

D. 8 stopni

**Zad.8.** Od stacji dolnej (Dolinka) do stacji górnej (Śnieżna Kopa) kolejka linowa pokonuje różnicę wysokości wynoszącą

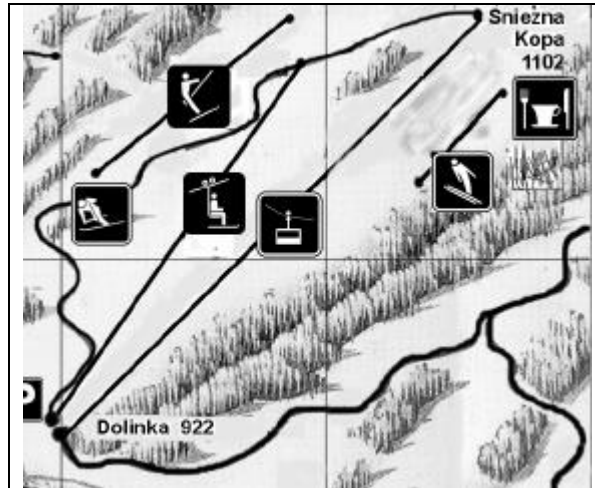
A. 922 m.

B. 1102 m.

C. 180 m.

D. 2024 m.

**Zad.9.** Z Dolinki na Śnieżną Kopę kolejka linowa jedzie  $a$  minut. Narciarz drogę powrotną pokonuje dwa razy szybciej. Które wyrażenie opisuje czas zjazdu narciarza?



A.  $a+2$

B.  $a-2$

C.  $a \cdot 2$

D.  $\frac{a}{2}$

**Zad.10.** Igor i jego rodzina codziennie w porze obiadowej korzystają z podanego MENU (tabela)

Nazwa dania	Cena	Ilość kalorii	Czas przygotowywania
pomidorowa	3,00	80	5 min.
rosół	3,50	120	8 min.
grzybowa	4,00	130	6 min.
schabowy	10,50	320	15 min.
mielony	7,50	240	12 min.
szaszłyk	12,50	380	15 min
filet rybny	9.50	180	8 min.
zestaw surówek	4,00	60	-----
frytki, ryż	2,00	40	-----

**Uwaga: oceny prawdziwości przedstawionych poniżej informacji dokonaj w następujący sposób:**

Jeśli chcesz odpowiedzieć "TAK" - zaznacz w tabelce odpowiedź A

Jeśli chcesz odpowiedzieć "NIE" - zaznacz w tabelce odpowiedź B

Jeśli uznasz, że brak informacji - zaznacz literkę C

Pomidorowa, szaszłyk i ryż kosztują- 17.50 zł	
Zupa jarzynowa jest najtańszą zupą w menu	
Mielony, frytki, zestaw surówek kosztują- 13.50 zł	
Żeby zjeść filet rybny trzeba poczekać- 8 minut	
Schabowy z frytkami to- 400 kalorii	
Na frytki i ryż czekamy 1 minutę	
Czas oczekiwania na mielony i na szaszłyk jest taki sam	
Schabowy z frytkami jest mniej kaloryczny niż mielony z ryżem.	
Wszystkie desery są za darmo	

*Dziękujemy bardzo nauczycielom i uczniom SP30  
za miłą i owocną współpracę.*

*Zespół  
matematyczno-przyrodniczo-informatyczny*

