



HARMONOGRAM ZAJĘĆ „Ciekawi świata”

L.p.	Data (dd-mm-rr)	Godziny (od hh:mm do hh:mm)	L. godzin lekcyjnych	Program do wykonania	Miejsce (nr sali)
1.	01.10.20	14.45-15.30	1	Mapa jako obraz Ziemi. Pre -test	201
2.	05.10.20	14.00-15.30	2	Odczytywanie i interpretacja mapy turystycznej.	201
3.	05.10.20	15.35-16.20	1	Odczytywanie i interpretacja mapy turystycznej.	201
4.	12.10.20	14.00-15.30	2	Odczytywanie i interpretacja mapy turystycznej.	201
5.	12.10.20	15.35-16.20	1	Ruch obiegowy Ziemi. Strefy oświetlenia Ziemi.	201
6.	19.10.20	14.00-15.30	2	Ruch obiegowy Ziemi. Strefy oświetlenia Ziemi. Ruch obrotowy Ziemi. Rachuba czasu.	201
7.	19.10.20	15.35-16.20	1	Ruch obrotowy Ziemi. Rachuba czasu.	201
8.	26.10.20	14.00-15.30	2	Czynniki kształtujące rozkład temperatury. Ruchy powietrza atmosferycznego.	201
9.	02.11.20	14.00-15.30	2	Globalna cyrkulacja atmosfery. Wiatry lokalne.	201
10.	09.11.20	14.00-15.30	2	Wilgotność powietrza i opady atmosferyczne	201
11.	16.10.20	14.00-15.30	2	Masy powietrza i fronty atmosferyczne. Prognozowanie pogody.	201
12.	23.10.20	14.00-15.30	2	Klimaty kuli ziemskiej.	201
13.	30.10.20	14.00-15.30	2	Zmiany atmosfery i klimatu. Ekstremalne zjawiska atmosferyczne.	201
14.	07.12.20	14.00-15.30	2	Oceany i morza. Dynamika oceanów.	201
15.	07.12.20	15.35-16.20	1	Dynamika oceanów.	201
16.	14.12.20	14.00-15.30	2	Rzeki. Ustroje rzeczne. Jeziora.	201
17.	14.12.20	15.35-16.20	1	Lodowce i lądolody. Wody podziemne.	201
18.	21.12.20	14.00-15.30	2	Budowa wnętrza Ziemi. Skąły i minerały.	201



19.	11.01.21	14.00-15.30	2	Budowa wnętrza Ziemi. Skąły i minerały. Odtwarzanie i datowanie dziejów Ziemi.	201
20.	11.01.21	15.35-16.20	1	Dzieje Ziemi. Tektonika płyt litosfery.	201
21.	18.01.21	14.00-15.30	2	Ruchy górotwórcze, epejrogeniczne i izostatyczne. Deformacje tektoniczne.	201
22.	18.01.21	15.35-16.20	1	Plutonizm i wulkanizm. Trzęsienia ziemi.	201
23.	25.01.21	14.00-15.30	2	Wielkie formy ukształtowania łądów i oceanów.	201
24.	01.02.21	14.00-15.30	2	Wietrzenie skał. Ruchy masowe. Procesy krasowe.	201
25.	08.02.21	14.00-15.30	2	Rzeźbotwórcza działalność rzek, wiatru, morza, lodowców.	201
26.	01.03.21	14.00-15.30	2	Rzeźbotwórcza działalność rzek, wiatru, morza, lodowców.	201
27.	08.03.21	14.00-15.30	2	Typy wybrzeży morskich.	201
28.	15.03.21	14.00-15.30	2	Świat roślin i zwierząt.	201
29.	22.03.21	14.00-15.30	2	Strefy krajobrazowe Ziemi.	201
30.	29.03.21	14.00-15.30	2	Zmiany na mapie politycznej Świata. Mierniki poziomu rozwoju krajów.	201
31.	12.04.21	14.00-15.30	2	Liczba ludności świata i jej zmiany.	201
32.	19.04.21	14.00-15.30	2	Teoria rozwoju demograficznego.	201
33.	26.04.21	14.00-15.30	2	Zróźnicowanie demograficzne społeczeństw.	201
34.	10.05.21	14.00-15.30	2	Rozmieszczenie ludności. Migracje.	201
35.	17.05.21	14.00-15.30	2	Zróźnicowanie rasowe, narodowościowe, religijne i kulturowe ludności	201
36.	24.05.21	14.00-15.30	2	Geograficzne uwarunkowania stanu zdrowia ludności świata. Urbanizacja na świecie.	201
37.	07.06.21	14.00-15.30	2	Czynniki rozwoju rolnictwa. Typy rolnictwa i główne regiony rolnicze świata. Produkcja roślinna i zwierzęca. Wyżywienie ludności świata.	201
38.	14.06.21	14.00-15.30	2	Czynniki lokalizacji przemysłu. Zasoby naturalne Ziemi. Produkcja energii elektrycznej. Typy elektrowni.	201
39.	21.06.21	14.00-15.30	2	Okręgi przemysłowe. Post-test.	201



.....
(Miejscowość, data, podpis nauczyciela prowadzącego zajęcia)

Zatwierdzam:

.....
(Miejscowość, data, podpis Dyrektora szkoły)