

ZAGADNIENIA DO EGZAMINU
GEOGRAFIA
semestr 3

OBRAZ ZIEMI	
1.	Geografia, jako nauka - podział nauk geograficznych - źródła wiedzy geograficznej
2.	Kształt i rozmiary Ziemi - poglądy na kształt Ziemi - wyznaczanie położenia geograficznego
3.	Mapa. Obliczanie odległości i pól powierzchni na mapach
4.	Rodzaje odwzorowań kartograficznych
5.	Przedstawianie zjawisk geograficznych na mapach - metody ilościowe - metody jakościowe
6.	Interpretacja treści i wykorzystanie map turystyczno-topograficznych
RUCHY ZIEMI	
7.	Układ Słoneczny
8.	Ruch obiegowy Ziemi. Strefy oświetlenia Ziemi
9.	Ruch obrotowy Ziemi
10.	Rachuba czasu na Ziemi – czas słoneczny, czas strefowy i urzędowy
ATMOSFERA	
11.	Skład i budowa atmosfery
12.	Bilans cieplny Ziemi
13.	Czynniki kształtujące rozkład temperatury
14.	Globalna cyrkulacja atmosfery.
15.	Pasaty i monsuny.
16.	Rodzaje wiatrów lokalnych
17.	Wilgotność powietrza i opady atmosferyczne
18.	Warunki powstawania opadów i osadów atmosferycznych
19.	Zróznicowanie rozmieszczenia opadów na kuli ziemskiej
20.	Rodzaje frontów atmosferycznych
21.	Prognozowanie pogody
22.	Charakterystyka stref klimatycznych na kuli ziemskiej
23.	Zmiany atmosfery i klimatu - dziura ozonowa - efekt cieplarniany
HYDROSFERA	
24.	Zasoby wodne hydrosfery
25.	Obieg wody w przyrodzie
26.	Charakterystyka wód wszechoceanu - typy mórz - zasolenie wód - temperatura
27.	Dynamika oceanów – prądy morskie, falowanie, pływy morskie, sejsze, upwelling
28.	Charakterystyka typów ustrojów rzecznych
29.	Typy genetyczne jezior
30.	Charakterystyka wód podziemnych i rodzajów źródeł
31.	Warunki powstawania lodowców i łądolodów. Typy lodowców górskich