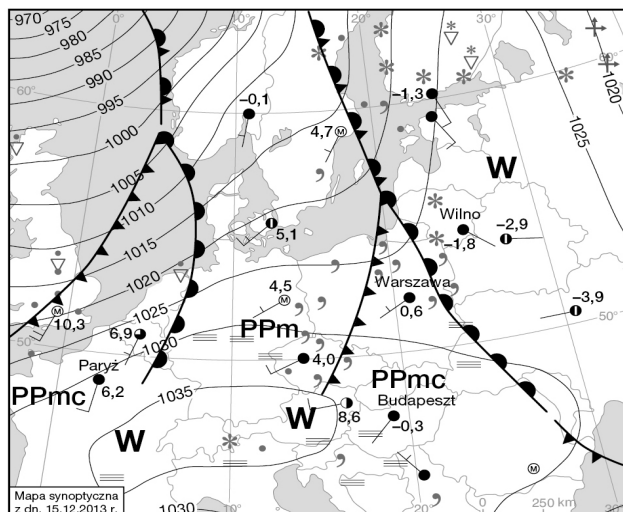


Klasa III LO

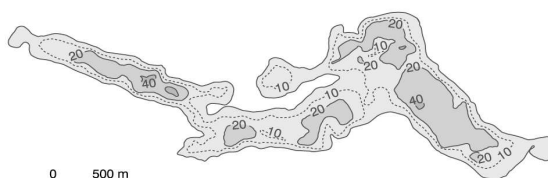
Geografia Polski

- Na mapie fizycznej Polski zaznacz następujące obiekty: (znajdą się tu jeziora, rzeki, góry, niziny, wyżyny, miasta – 8 przykładowych obiektów z mapy Polski)
- Scharakteryzuj Polski fragment platformy wschodnioeuropejskiej (obszar fałdowań paleozoicznych, obszar fałdowań alpejskich)
- Zaznacz prawidłowe dokończenie zdania:
Granice pomiędzy platformą prekambryjską a jednostkami tektonicznymi Europy Zachodniej określa się mianem ...
a) strefy Teisseyre'a–Tornquista.
b) linii Brandta.
c) strefy aeracji.
d) Linii Maginota.
- Opisz cechy ukształtowania powierzchni Polski wykazując związek z budową geologiczną oraz wpływem orogenez i zlodowaceń
- Wymień masy powietrza napływające nad Polskę. Omów ich wpływ na pogodę w poszczególnych porach roku
- Na podstawie mapy synoptycznej i własnej wiedzy opisz sytuację meteorologiczną w okolicach Warszawy, Budapesztu, Paryża, Wilna

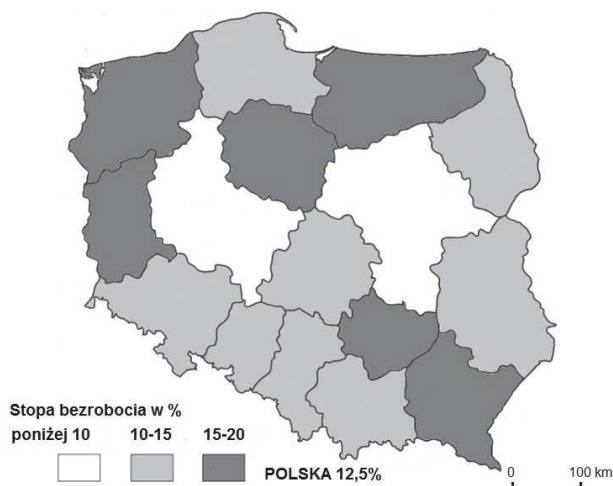


Zjawiska meteorologiczne		
• deszcz ciągły	* śnieg	≡ mgła
☼ mżawka	▽ * opady przelotne deszczu, śniegu	⊕ zawieja lub zamieć
Masy powietrza		
PP polarnego	PA arktycznego	PZ zwrotnikowego
m – morskie	k – kontynentalne	c – ciepłe s – stare
Wielkość zachmurzenia i prędkość wiatru		
○ niebo bezchmurne	○ cisza	
⊙ 1/8	~ wiatr zmienny	
⊙ 2/8	— 1 m/s	
⊙ 3/8	— 2,5 m/s	
⊙ 4/8	— 5 m/s	
⊙ 5/8	— 7,5 m/s	
⊙ 6/8	— 10 m/s	
⊙ 7/8	— 22,5 m/s	
● zachmurzenie całkowite	— 25 m/s	
⊙ stacja automatyczna	— 27,5 m/s	

- Oceń konsekwencje zróżnicowania długości okresu wegetacyjnego w Polsce
- Wyjaśnij przyczynę niższych opadów w Polsce na terenie Kujaw
- Podaj 4 cechy sieci rzecznej Polski
- Wyjaśnij, czym jest reżim rzeczny. Opisz cechy reżimu polskich rzek
- Podaj, jakie znaczenie przyrodnicze i gospodarcze mają jeziora i sztuczne zbiorniki wodne
- Na podstawie schematu batymetrycznego rozpoznaj typ genetyczny jeziora, podaj przykład takiego jeziora w Polsce (przykładowy schemat)



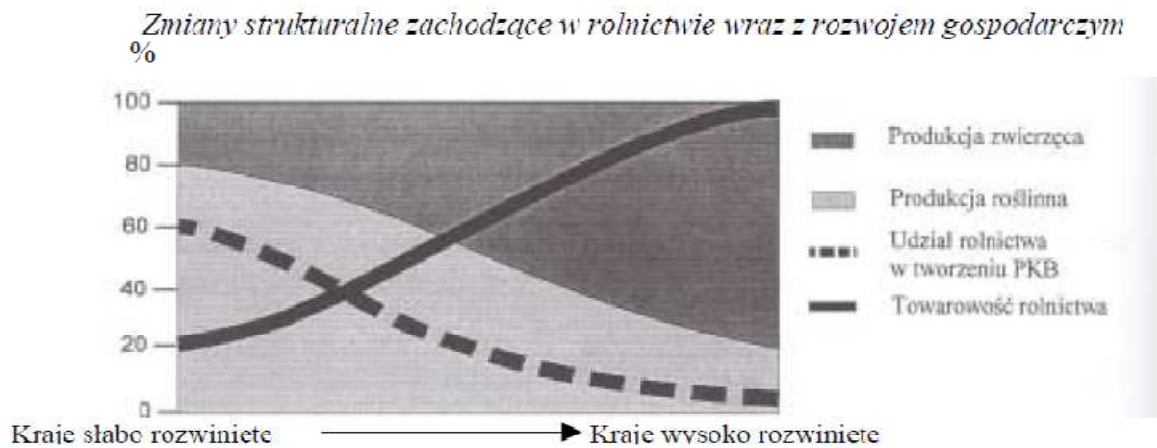
- 13.** Wymień 4 obszary, na których obserwujemy niedobory wody. Wskaż ich przyczyny i skutki gospodarcze
- 14.** Wyjaśnij pochodzenie i wskaż występowanie wymienionych gleb na terenie Polski: czarnoziemy, mady rzeczne, gleby brunatne, gleby bielcowe, gleby górskie
- 15.** Zaznacz podpunkt zawierający prawidłową charakterystykę Morza Bałtyckiego
- Młode, bardzo płytkie (maksymalna głębokość 52 m) morze śródlądowe.
 - Młode morze międzykontynentalne o średnim zasoleniu 35‰.
 - Chłodne morze szelfowe o średnim zasoleniu 7,5‰.
 - Chłodne morze przybrzeżne o słabo rozwiniętej linii brzegowej.
- 16.** Wyjaśnij, na czym polegała restytucja żubra w Polsce po I wojnie światowej
- 17.** Wyjaśnij, jak zmieniła się liczba ludności Polski po II wojnie światowej do dnia dzisiejszego. Nazwij charakterystyczne procesy demograficzne
- 18.** Opisz kształt piramidy wieku i płci Polski w porównaniu do Niemiec oraz przykładowego kraju Afrykańskiego. O czym świadczą różnice? Jak zmienił się jej kształt na przestrzeni ostatnich dziesięcioleci w Polsce i z czego wynika ta zmiana?
- 19.** Na mapie przedstawiono stopę bezrobocia według województw w 2011 roku.



Wyjaśnij, dlaczego poziom bezrobocia w województwach lubuskim, podkarpackim i warmińsko-mazurskim różni się od poziomu bezrobocia w województwach mazowieckim i wielkopolskim.

- 20.** Omów zmiany kierunków wewnętrznych w Polsce w kierunkach miasto – wieś na przestrzeni ostatnich dziesięcioleci wiążąc je z przemianami gospodarczymi i społecznymi w Polsce
- 21.** Wyjaśnij różnicę, między plonami a zbiorami
- 22.** Przyporządkuj wymienionym krainom geograficznym Polski odpowiednie informacje dotyczące przyrodniczych warunków rozwoju rolnictwa
- Wyżyna Lubelska –
 - Pojezierze Suwalskie –
- okres wegetacyjny poniżej 200 dni (często tylko 180), późno zaczynająca się wiosna, na znacznych obszarach (szczególnie w południowej części) gleby bielcowe
 - okres wegetacyjny trwający 200–210 dni, występowanie czarnoziemów i rędzin, roczne opady ok. 600 mm
 - okres wegetacyjny trwający ok. 210 dni, gleby średnich klas bonitacyjnych, opady ok. 550 mm

- 23.** Wymień 4 obszary w Polsce o najlepszych warunkach przyrodniczych do rozwoju rolnictwa. Przy każdym obszarze wskaż podstawowy czynnik, który o tym zdecydował
- 24.** Na podstawie poniższego wykresu:



- a) podaj cztery zmiany strukturalne, dotyczące rolnictwa, które zachodzą wraz z rozwojem gospodarczym odnosząc się do rolnictwa Polski
- b) podaj przyczyny zmian towarowości rolnictwa i jego udziału w tworzeniu PKB związanych ze wzrostem rozwoju gospodarczego kraju
- 25.** Opisz strukturę produkcji energii elektrycznej Polsce. Porównaj ją do innych krajów europejskich
- 26.** Skreśl błędne informacje, tak aby zdania były prawdziwe
- a) W ostatnich latach w naszym kraju systematycznie *rośnie* / *maleje* liczba przesyłek listowych.
- b) W 2011 r. liczba abonentów telefonii stacjonarnej osiągnęła w Polsce poziom *zbliżony do* / *dwukrotnie wyższy od* tego z roku 1995.
- c) W *pierwszej* / *drugiej* dekadzie XXI w. liczba abonentów telefonii komórkowej przekroczyła liczbę abonentów telefonii stacjonarnej.
- d) Pierwszy e-mail dotarł do naszego kraju na początku lat *80.* / *90.* XX w.
- 27.** Wyjaśnij, na czym polega zmiana struktury przemysłu zachodząca w procesie restrukturyzacji.
- 28.** Wyjaśnij, dlaczego w fazie wprowadzania procesu restrukturyzacji przemysłu w Polsce nastąpił spadek zatrudnienia w niektórych gałęziach przemysłu.
- 29.** Wyjaśnij, dlaczego proces restrukturyzacji przemysłu sprzyja zmniejszaniu negatywnego oddziaływania przemysłu na środowisko przyrodnicze
- 30.** Wymień głównych partnerów handlowych Polski oraz strukturę towarową wymiany międzynarodowej
- 31.** Podaj przykład przekształceń własnościowych w polskiej gospodarce mające wpływ na zmiany struktury produkcji i stopień zaspokojenia potrzeb materialnych i usług
- 32.** Przedstaw zróżnicowanie sektora usług w Polsce na tle innych państw Unii Europejskiej

33. Podaj przykłady i znaczenie inwestycji zagranicznych w Polsce dla rozwoju społeczno-gospodarczego kraju

34. Na podstawie mapy i własnej wiedzy uzupełnij tabelę właściwymi informacjami wybranymi spośród podanych



Surowce	Surowiec mineralny (A-D)	Charakterystyk a surowca (a-f)	Obszar na mapie (1-4)
energetyczne			
chemiczne			
metaliczne			

Nazwy surowców: a) rudy miedzi, b) granity, c) węgiel brunatny, d) sól kamienna

Charakterystyka surowców:

- Te bogate w czysty pierwiastek złoża zalegają na głębokościach 600–1100 m. Eksploatuje się je metodą głębinową.
- Wydobycie tego surowca w 2012 r. wyniosło 64,2 mln ton i zapewniło Polsce miejsce w pierwszej dziesiątce krajów o najwyższym wydobyciu.
- Wydobycie tego surowca w Polsce ma długą tradycję (sięgającą XIII w.). Pozyskuje się go dwiema metodami: tradycyjną głębinową i ługowania otworowego.
- Produkcja tego surowca w 2012 r. kształtowała się na poziomie 33 587 tys. ton. W tym roku Polska zajęła trzecie miejsce w Europie pod względem wartości produkcji rafinowanego surowca.
- Ze względu na płytkie zaleganie (100–200 m) eksploatację tego surowca prowadzi się w Polsce metodą odkrywkową.
- Wydobycie tego surowca w 2012 r. wyniosło 792 tys. ton. Część z nie działających już kopalń pełni obecnie funkcje turystyczne i uzdrowiskowe.

35. Przyporządkuj do fotografii nazwę prowincji lub podprowincji Polski (nazwy obszarów do wyboru: *Pobrzeża Południowobałtyckie, Pojezierza Południowobałtyckie, Niziny Środkowopolskie, Wyżyny Polskie, Sudety, Karpaty Zachodnie*)

36. Zaznacz fotografie przedstawiające zwierzęta objęte w naszym kraju ochroną gatunkową