

## XXXIV OLIMPIADA GEOGRAFICZNA

### Zawody II stopnia pisemne – podejście 2

#### Zadanie 6.

A. Na mapie (zał. nr 2) wrysowano przebieg prądów morskich na Oceanie Atlantyckim. Wypełnij „metryczki” wybranych prądów wpisując ich nazwy oraz rodzaj (ciepły lub chłodny).

Uwaga: należy pamiętać, że przedłużenie Prądu Północnoatlantyckiego na odcinku, którego dotyczy pytanie, ma odrębną nazwę.

B. Na tej samej mapie zaznaczono położenie czterech miejscowości. Pod mapą wpisz w odpowiednich miejscach numery wykresów, na których przedstawiono zmiany roczne temperatury powietrza i opadów atmosferycznych w tych miejscowościach.

C. Dwa ośrodki baryczne utrzymujące się nad Oceanem Atlantyckim często wpływają na pogodę w Polsce. Podkreśl nazwę niżu barycznego, nazwę wyżu barycznego oraz okresy, na które przypada największa aktywność każdego z tych ośrodków:

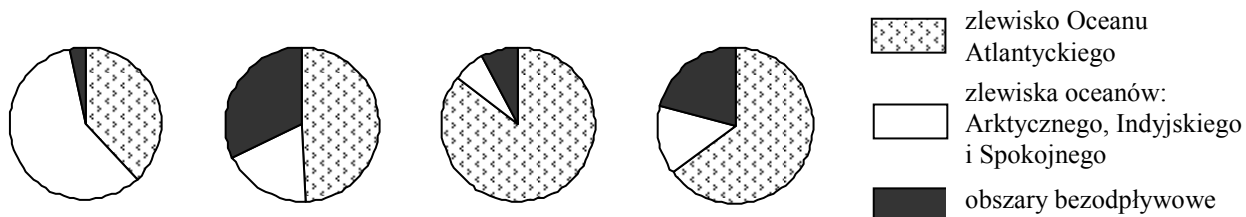
- |       |           |                               |
|-------|-----------|-------------------------------|
| • Niż | Azorski   | najsilniej rozbudowany latem  |
|       | Islandzki | o największej aktywności zimą |
| ----- |           |                               |
| • Wyż | Azorski   | najsilniej rozbudowany latem  |
|       | Islandzki | o największej aktywności zimą |

D. Pogodę w Polsce najczęściej kształtują masy powietrza polarnego morskiego napływające znad Oceanu Atlantyckiego. Przynoszą one pogodę (podkreśl właściwe odpowiedzi):

latem:	ochłodzenie	ocieplenie	opady	brak opadów
zimą:	ochłodzenie	ocieplenie	opady	brak opadów

#### Zadanie 7.

A. Diagramy przedstawiają udział zlewiska Oceanu Atlantyckiego i zlewisk innych oceanów oraz obszarów bezodpływowych w ogólnej powierzchni czterech kontynentów. Wpisz nazwy odpowiednich kontynentów pod diagramami.



B. Poniżej wymieniono siedem z wielkich rzek (każda z nich ma ponad 2000 km długości). Podkreśl nazwy tych rzek, których dorzecza należą do zlewiska Oceanu Atlantyckiego:

*Dunaj Eufkrat Jukon Kolorado São Francisco Wolga Zambezi*

Zadanie 8.

A. Na mapie Oceanu Atlantyckiego cztery wyspy oznaczono literami A-D, w tabeli podano wybrane informacje na ich temat. Rozpoznaj wyspy i uzupełnij puste pola tabeli.

Informacja	Wyspa	Przynależność państwowa	Litera na mapie
Z tej wyspy pochodzi Bob Marley.			<b>A</b>
Tu znajduje się słynny wulkan Mt. Pelée.			<b>B</b>
Wyspa nazywana „Perłą Atlantyku”.			<b>C</b>
Miejsce śmierci Napoleona Bonaparte.			<b>D</b>

B. Podkreśl właściwe odpowiedzi.

Wierzchołki Trójkąta Bermudzkiego wyznaczają, oprócz Bermudów:

W-y Bahama    Gran Canaria    Puerto Rico    W. Wniebowstąpienia    W-y Zielonego Przylądka

Do wysp leżących w strefie ryftu należy zaliczyć (podkreśl właściwą odpowiedź):

Islandię    Kubę    Teneryfę    Tobago    Ziemię Baffina

Zadanie 9.

Obok każdej z charakterystyk wpisz nazwę portu, którego ona dotyczy. Nazwy wybierz spośród podanych do wyboru.

*Casablanca, Charleston, Hawana, Lagos, Monrowia, Montevideo, Rabat, Santos, Savannah*

Opis	Port
Największe miasto i gospodarcza stolica państwa. Miasto spopularyzowane w słynnym filmie z czasów II wojny światowej.	
Port, z którego wyruszył pierwszy statek żaglowy, który przepłynął Ocean Atlantycki posługując się pomocniczo maszyną parową.	
Największe miasto i centrum gospodarcze kraju, jednak w 1991 r. utraciło funkcję stołeczną.	
Stolica i największe miasto kraju o wyjątkowo dużej flocie statków handlowych, port wywozu rud żelaza.	
Największy port kraju (wywozi się stąd m.in. kawę), siedziba słynnego klubu piłkarskiego.	

Zadanie 10.

A. Podkreśl nazwiska odkrywców, którzy poszukiwali Przejścia Północno-Wschodniego lub Przejścia Północno-Zachodniego (bądź przyczynili się do udokumentowania ich istnienia):  
 Roald Amundsen   Willem Barents   Vitus Bering   Siemion Dieżniew   Henry Hudson

B. Uzupełnij zdania:

W latach 1725-1730 miała miejsce ekspedycja, która dowiodła istnienia Przejścia Północno-Wschodniego. Dowódcą tej wyprawy był .....

Pierwszego udokumentowanego pokonania Przejścia Północno-Zachodniego dokonano w latach 1903-1906. Dowódcą tej wyprawy był .....

Krzysztof Kolumb nazwał San Salvador wyspę, do której jego wyprawa dotarła 12 października 1492 r. Wyspa ta znajduje się w archipelagu noszącym dziś nazwę .....

W 1500 r. statki wyprawy kierowanej przez Pedro Cabrala zostały zniesione w czasie sztormu do nieznanych wcześniej brzegów Oceanu Atlantyckiego. Państwo, w granicach którego leży ten mimowolnie odkryty wówczas ląd, to .....

Zadanie 11.

Obok każdego zdania zaznacz „x” w kolumnie P, jeżeli zdanie jest prawdziwe lub w kolumnie F, jeżeli zdanie jest fałszywe.

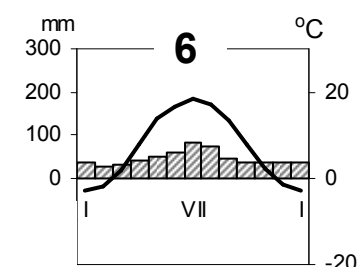
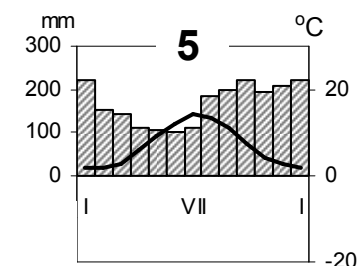
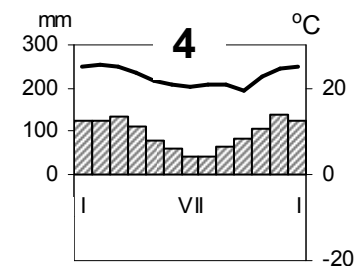
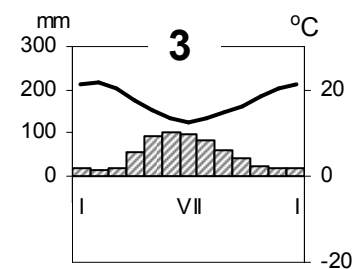
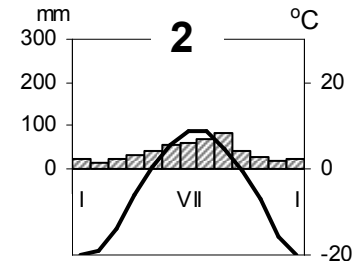
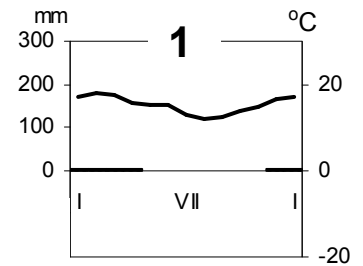
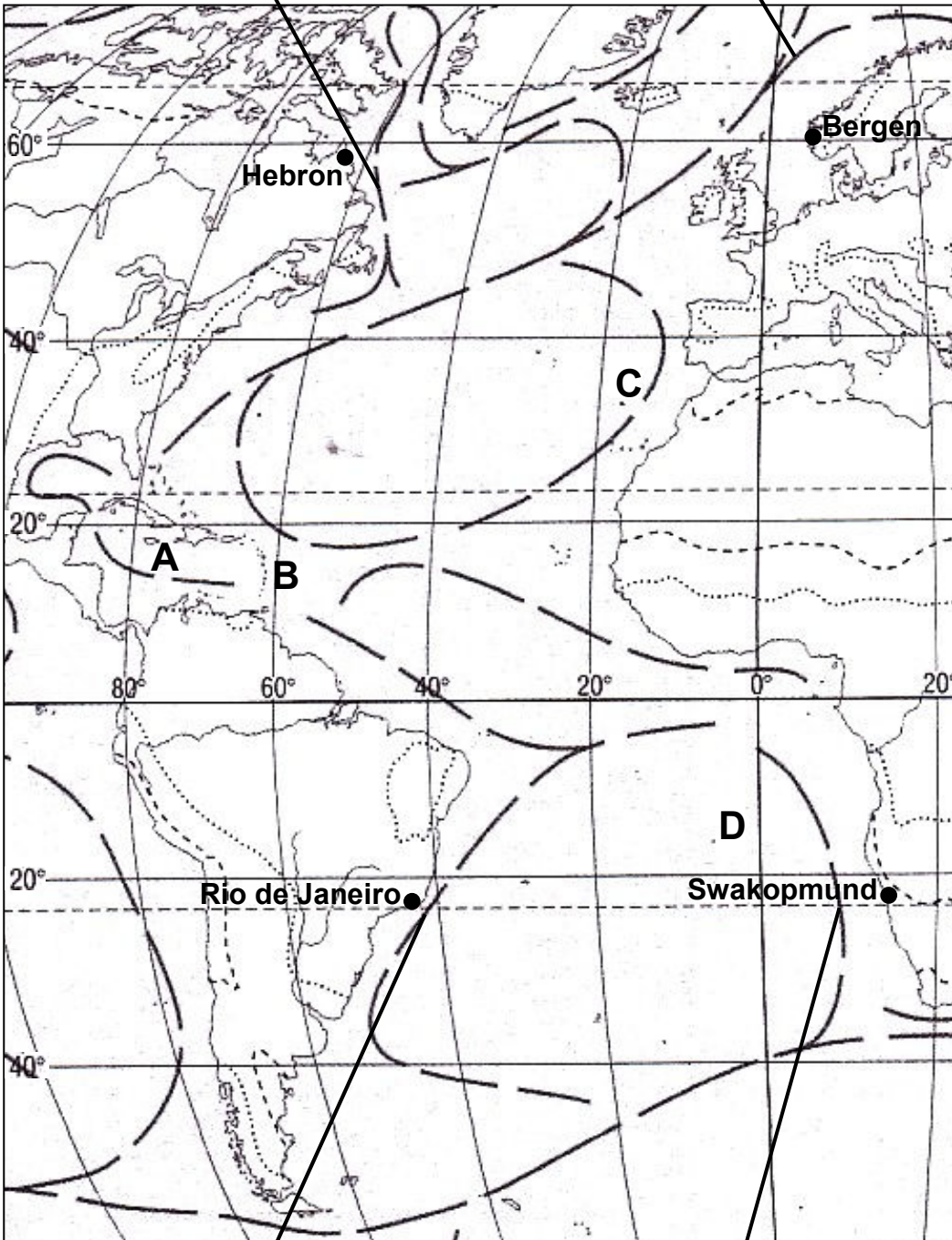
**P   F**

- |                          |                          |   |
|--------------------------|--------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Szerokość Oceanu Atlantyckiego maleje, ponieważ ruch kier litosfery zbliża otaczające go kontynenty ku sobie.   |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Wiek skał dna Oceanu Atlantyckiego rośnie wraz z oddalaniem się od Grzbietu Środkowoatlantyckiego.  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Najgłębszy rów oceaniczny na Oceanie Atlantyckim – Rów Puerto Rico – jest jednocześnie najgłębszym rowem oceanicznym na świecie.  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Płynąc z hiszpańskiego portu Vigo ( $\varphi = 42^{\circ}\text{N}$ ; $\lambda = 9^{\circ}\text{W}$ ) i utrzymując azymut $270^{\circ}$ dopłyniemy do Bostonu ( $\varphi = 42^{\circ}\text{N}$ ; $\lambda = 71^{\circ}\text{W}$ ). |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Do miejsc doskonale nadających się na lokalizację elektrowni pływowej należy Zatoka Fundy.  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Budowę Kanału Sueskiego ukończono w drugiej połowie XIX w., Kanału Panamskiego zaś – w pierwszej połowie XX w.  |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Krzysztof Kolumb odbył w sumie 4 wyprawy do Nowego Świata.  |

## Załącznik nr 2

Nazwa prądu: .....  
Rodzaj prądu: .....

Nazwa prądu: .....  
Rodzaj prądu: .....



Nazwa prądu: .....  
Rodzaj prądu: .....

Nazwa prądu: .....  
Rodzaj prądu: .....

Numery klimatogramów:

Hebron .....

Bergen .....

Rio de Janeiro .....

Swakopmund .....