

**XXXVIII OLIMPIADA GEOGRAFICZNA**

Zawody II stopnia pisemne – podejście 3

**Zadanie 14.**

Przyporządkuj niżej wymienione osoby do pojęć i zdarzeń historyczno-geograficznych.

*Roald Amundsen, Jan Czerski, Ignacy Domeyko, Alexander von Humboldt, Jerzy Kondracki*

*Gerhard Merkator, Benedykt Polak, Marco Polo, Friedrich Ratzel, Alfred Wegener*

Pojęcie lub zdarzenie	Imię i nazwisko
badania geograficzne Syberii	
badania geologiczno-górnictwa w Andach	
determinizm geograficzny	
dziesiętny podział fizycznogeograficzny Polski	
odwzorowanie walcowe wiernokątne	
pierwsza wizyta Europejczyków w imperium mongolskim	
strefowość i piętność klimatyczna	
teoria dryfu kontynentów	
wyprawa do Chin w XIII w.	
zdobycie bieguna południowego	

**Zadanie 15.**

Przyporządkuj niżej wymienione nazwy procesów osadniczych do ich opisów.

*dezurbanizacja, nadurbanizacja, semiurbanizacja, suburbanizacja*

Opis	Proces osadniczy
obszary wiejskie nabierają cech miejskich	
miasta tracą na znaczeniu poprzez np. bezwzględny spadek liczby ludności	
występują migracje ludności z centrum miasta w kierunku zewnętrznym do strefy podmiejskiej	
odsetek ludności zamieszkałej w miastach jest bardzo wysoki, ale ludność ta nie wykazuje odpowiednio dużego zatrudnienia w zajęciach typowo miejskich	

**Zadanie 16.**

Przekreśl nazwę miasta niepasującego do pozostałych pod względem danego kryterium.

Kryterium	Miasta
Pełnienie stołecznych funkcji administracyjnych	Ankara, Londyn, Sydney, Tokio
Położenie w obrębie konurbacji	Amsterdam, Barcelona, Düsseldorf, Katowice
Drugie miejsce w państwie pod względem liczby ludności	Brno, Kłajpeda, Koszyce, Kraków
Położenie bezpośrednio przy granicy państwowej	Irkuck, Strasburg, Tijuana, Zgorzelec
Dawna stolica państwa	Bonn, Karaczi, Petersburg, Saõ Paulo
Położenie nad dużą rzeką	Jakuck, Kair, La Paz, Warszawa
Położenie nad morzem	Barcelona, Buenos Aires, Casablanca, Hanoi

**Zadanie 17.**

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

**P F**

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

Według polskiego prawa, aby stać się miastem, wystarczy przekroczyć liczbę 3 tys. mieszkańców.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

Większość polskich miast tworzy konurbacje.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

Większość polskich miast liczy powyżej 20 tys. mieszkańców.

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
--------------------------	--------------------------

Każde polskie miasto na prawach powiatu jest równocześnie gminą miejską.

**Zadanie 18.**

Podkreśl poprawne odpowiedzi.

A. Liczba mieszkańców Warszawy w 1946 r. była mniejsza niż w sierpniu 1939 r. o około:

- a) 10%                      b) 30%                      c) 60%

B. Obecnie Warszawa w granicach administracyjnych koncentruje odsetek ludności Polski w wysokości około:

- a) 3%                      b) 5%                      c) 10%

**Zadanie 19.**

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

**P F**

Spośród polskich miast wojewódzkich, największy procentowy udział w zatrudnieniu w usługach jest w Warszawie.

Usługi wyższego rzędu koncentrują się w dużych miastach ze względu na odpowiednio wysoki popyt.

Poziom zatrudnienia w usługach w Polsce przekroczył 50% jeszcze przed II wojną światową.

Od około 2000 roku usługi w Polsce wytwarzają powyżej 80% dochodu narodowego.

W ostatniej dekadzie udział usług i rolnictwa w PKB spada, a rośnie udział przemysłu.

**Zadanie 20.**

Przyporządkuj do każdego miasta charakterystyczną dla niego gałąź przemysłu środków transportu. Odpowiedzi wybierz spośród poniższych.

*kolejowy, lotniczy, samochodowy, stoczniowy*

Miasto	Gałąź przemysłu środków transportu
Bydgoszcz	
Mielec	
Płock	
Togliatti	
Tuluza	
Turku	
Turyń	
Tychy	

**Zadanie 21.**

A. Spośród wymienionych miast portowych podkreśl nazwy trzech o największej wielkości ruchu pasażerskiego (według danych z 2008 r.):

Barcelona, Dover, Helsingborg, Genua, Lizbona, Londyn, Pireus, Rostock, Świnoujście

B. Spośród wymienionych miast portowych podkreśl nazwy trzech o największej wielkości obrotów ładunków (według danych z 2008 r.):

Casablanca, Hamburg, Hawr, Nowy Jork, Rotterdam, Singapur, Szanghaj

**Zadanie 22.**

Wpisz odpowiednie litery w koła wrysowane w liniowe obiekty infrastruktury technicznej.

A – gazociąg jamalski

B – autostrada A1 (istniejąca i planowana)

C – autostrada A4 (istniejąca i planowana)

*Uwaga! Część kół na mapie powinna zostać pusta, a część liter powinna być wpisana w więcej niż w jednym miejscu.*

