

## Wojewódzki Konkurs Przedmiotowy z Geografii dla uczniów szkół podstawowych w roku szkolnym 2020/21

Etap szkolny – data 05.11.2020

Kod ucznia: \_\_\_\_\_

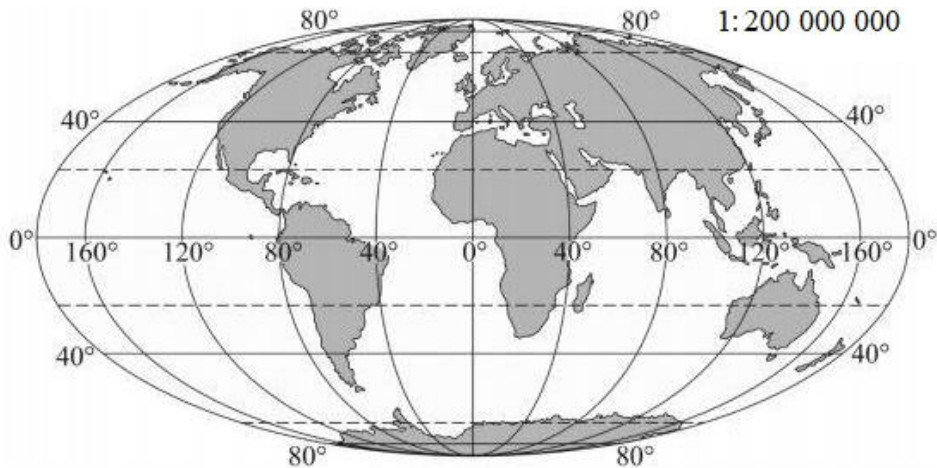
Wynik: \_\_\_\_\_/75 pkt.

### Instrukcja dla ucznia

**Zanim przystąpisz do rozwiązywania testu, przeczytaj uważnie poniższą instrukcję.**

1. Wpisz w wyznaczonym miejscu powyżej swój kod ustalony przez Komisję Konkursową. Nie wpisuj swojego imienia i nazwiska.
2. Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy twój arkusz testowy jest kompletny. Niniejszy arkusz testowy składa się z 11 stron i zawiera **21** zadań. Jeśli zauważysz jakiegokolwiek braki lub błędy w druku, zgłoś je natychmiast Komisji Konkursowej.
3. Przeczytaj uważnie i ze zrozumieniem polecenia i wskazówki do każdego zadania.
4. Odpowiedzi zapisuj długopisem z czarnym lub niebieskim tuszem.
5. Dbaj o czytelność pisma i precyzję odpowiedzi. W zadaniach wielokrotnego wyboru poprawne odpowiedzi zaznaczaj zgodnie z poleceniem.
6. Nie używaj korektora. Jeżeli pomylisz się, błędną odpowiedź otocz kółkiem i ponownie udziel poprawnej odpowiedzi. Oceniane będą tylko odpowiedzi, które zostały zaznaczone lub wpisane zgodnie z poleceniem i umieszczone w miejscu do tego przeznaczonym.
7. Przy każdym zadaniu podano maksymalną liczbę punktów, którą można uzyskać.
8. Na ostatniej stronie testu znajdziesz miejsce na brudnopis.  
**Brudnopis nie podlega ocenie.**
9. Pracuj samodzielnie.
10. Nie wolno wносить telefonów komórkowych na konkurs.
11. Całkowity czas na wykonanie testu pisemnego wynosi **60 minut**.

**Zadanie 1. (0 – 5 p.)**



**A – Wybierz** odpowiedź. Która cecha łączy największy i najmniejszy kontynent na Ziemi?

- A – Przez te kontynenty przebiega południk 0°.
- B – Wyspy, które należą do tych kontynentów przecina równik.
- C – Oba kontynenty położone są w całości na półkuli północnej.
- D – Między tymi kontynentami poprowadzono długą, umowną granicę lądową.

**B – Zamień** skalę liczbową mapy na skalę mianowaną i podziałkę liniową.

Obliczenia:

Odpowiedź: Skala mianowana:

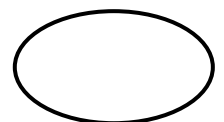
Podziałka liniowa mapy:



**C – Oblicz**, jaką powierzchnię na tej mapie zajmuje Ameryka Północna, jeżeli jej powierzchnia rzeczywista wynosi ok. 24 mln km<sup>2</sup>.

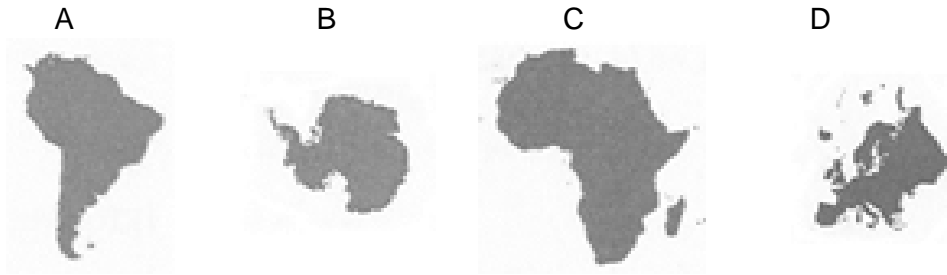
Obliczenia:

Odpowiedź: Powierzchnia Ameryki Północnej na mapie wynosi ..... cm<sup>2</sup>



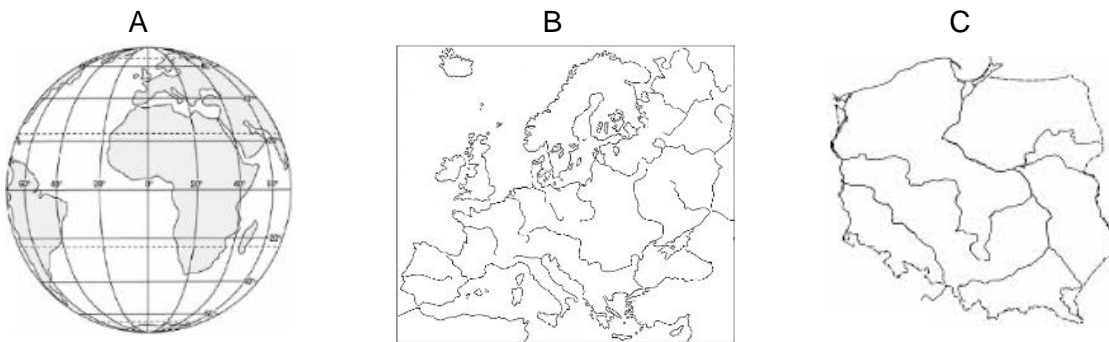
**Zadanie 2. (0 – 1 p.)**

Wybierz odpowiedź. Południk 180° przebiega przez kontynent:



**Zadanie 3. (0 – 1 p.)**

Wybierz odpowiedź. Którą mapę wykonano w najmniejszej skali?



**Zadanie 4. (0 – 2 p.)**

Długość naszej granicy morskiej na mapie administracyjnej wykonanej w skali 1 cm – 20 km wynosi 22 cm, a na mapie politycznej Europy 11 cm. Oblicz skalę mapy politycznej Europy i zapisz ją w postaci liczbowej.

Obliczenia:

Odpowiedź: Skala liczbowa mapy politycznej Europy .....

**Zadanie 5. (0 – 2 p.)**

Podkreśl wszystkie nazwy akwenów wchodzących w skład morskich wód wewnętrznych Polski.

- Łebsko
- Śniardwy
- Zalew Soliński
- Zalew Szczeciński
- Zalew Wiślany
- Zatoka Pucka

**Zadanie 6. (0 – 3 p.)**

Uzupełnij luki w tekście.



Przedstawione na zdjęciu ptaki to ..... żyjące na wybrzeżach najzimniejszego kontynentu, położonego w strefie klimatów ..... Przez cały rok utrzymują się tam ujemne temperatury powietrza, dlatego roślinność jest bardzo uboga lub w ogóle jej brakuje. Tę strefę krajobrazową nazywamy .....

**Zadanie 7. (0 – 4 p.)**

Dla wybranych stref krajobrazowych wyberz typowe dla nich gatunki roślin lub zwierząt.

- Tajga:  
A – świerki i jodły,      B – mchy i porosty,      C – pinie i dęby,      D – sosny i buki.
- Tundra:  
A – świerki i jodły,      B – mchy i porosty,      C – pinie i dęby,      D – sosny i buki.
- Lasy równikowe:  
A – słonie i żyrafy,      B – małpy i papugi,      C – cykady i węże,      D – wielbłądy i fenki.
- Pustynie gorące:  
A – słonie i żyrafy,      B – małpy i papugi,      C – cykady i węże,      D – wielbłądy i fenki.

**Zadanie 8. (0 – 2 p.)**

Zdjęcie przedstawia gałązkę rośliny, z owoców której tłoczy się oliwę. Rośnie ona w strefie, gdzie występują gorące i suche lata oraz wilgotne i łagodne zimy. Zapisz jej nazwę gatunkową oraz nazwę strefy krajobrazowej, dla której jest ona charakterystyczna.



Nazwa rośliny: .....

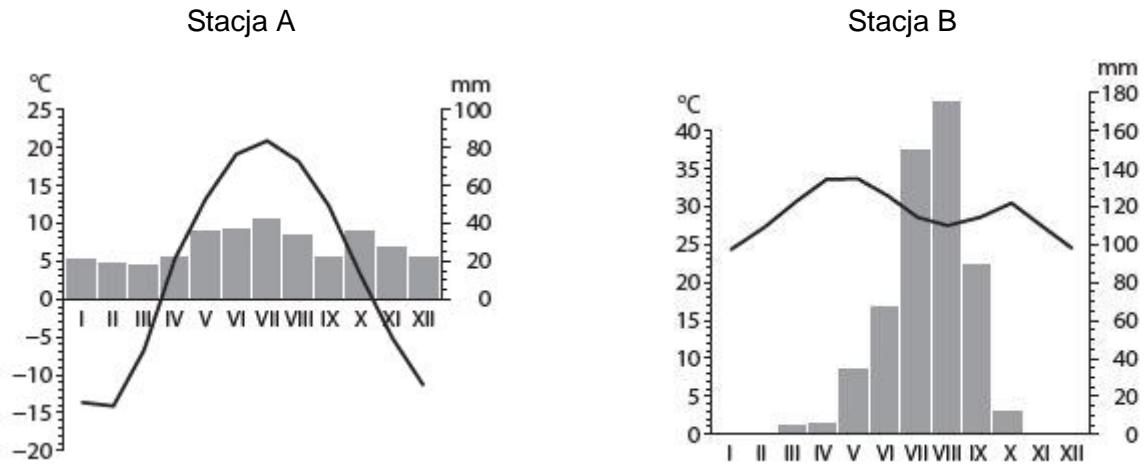
Nazwa strefy krajobrazowej: .....

**Zadanie 9. (0 – 5 p.)**



Dokonaj analizy wykresów rocznego rozkładu temperatury powietrza i opadów na stacjach A i B.

Źródło: dla nauczyciela.pl



**A** – Oblicz roczną amplitudę temperatury powietrza na stacji A.  
Zapisz obliczenia.

Odpowiedź: Roczna amplituda temperatury powietrza wynosi .....

**B** – Wybierz klimatogram, który przedstawia warunki klimatyczne na stacji położonej w strefie sawann. Na jego podstawie zapisz dwie cechy klimatu charakterystyczne dla tej strefy.

Klimatogram: .....

Cechy klimatu: 1. ....

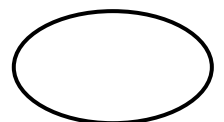
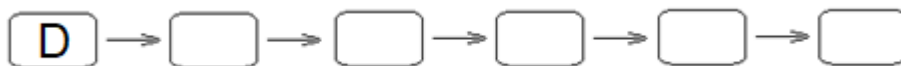
2. ....

**Zadanie 10. (0 – 2 p.)**



Z podanych etapów ułóż ciąg przyczynowo – skutkowy prowadzący do powstania ulewnych opadów w strefie wilgotnych lasów równikowych.

- A - Deszcze zenitalne.
- B - Powstawanie chmur.
- C - Intensywne parowanie.
- D - Silne nagrzanie obszaru przez Słońce.
- E - Ochładzanie i skraplanie pary wodnej.
- F - Wznoszenie się wilgotnego powietrza.



**Zadanie 11. (0 – 7 p.)**



Na mapie numerami 1 – 6 oznaczono pasy rzeźby.

Źródło: E. Dudek, J. Wójcik, Geografia 3, Wydawnictwo Edukacyjne WIKING, Wrocław 2006



**A – Przyporządkuj** krainy geograficzne do pasa rzeźby. Wpisz w kratki numer z mapy.

Bieszczady	
Kotlina Kłodzka	

Góry Świętokrzyskie	
Roztocze	

**B – Zapisz** pełną nazwę pasa rzeźby, w którym powszechnie występują:

- jeziora przybrzeżne i mierzeje - .....
- wzgórza morenowe i liczne jeziora - .....
- rozległe równiny i szerokie doliny rzeczne - .....

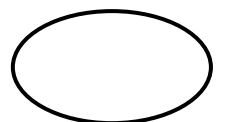
**Zadanie 12. (0 – 3 p.)**



Na podstawie opisu przyporządkuj krainę geograficzną.

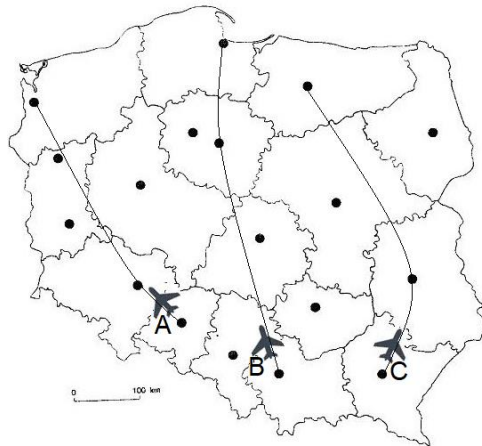
Nazwy krain: Bieszczady, Nizina Śląska, Wyżyna Krakowsko - Częstochowska,  
Wyżyna Lubelska, Tatry Wysokie, Żuławy Wiślane.

Opis	Nazwa krainy
Bogactwem krainy są bardzo żyzne czarnoziemy, dlatego jest ona jednym z najważniejszych regionów rolniczych. W krajobrazie występują liczne wąwozy lessowe.	
Pasma górskie wyróżnia się dużą lesistością. Osobliwością krainy są rozległe łąki nazywane połoninami.	
Krainę budują głównie skały wapienne, w których rozwinęły się zjawiska krasowe. W krajobrazie występują głębokie doliny i skałki wapienne, a pod ziemią jaskinie.	



**Zadanie 13. (0 – 6 p.)**

Na podstawie mapy uzupełnij luki w zdaniach nazwami miast i nazwami województw.



Samolot A wystartował z ..... , zakończy lot w woj. ....  
(nazwa miasta) (nazwa województwa)

Samolot B wystartował z ..... , zakończy lot w woj. ....  
(nazwa miasta) (nazwa województwa)

Samolot C wystartował z ..... , zakończy lot w woj. ....  
(nazwa miasta) (nazwa województwa)

**Zadanie 14. (0 – 2 p.)**

Wybierz odpowiedzi.

- Zamek krzyżacki w Malborku jest atrakcją turystyczną:  
A – Pojezierza Pomorskiego, B – Tatr,  
C – Wyżyny Krakowsko - Częstochowskiej, D – Żuław Wiślanych.
- Szlak Orlich Gniazd jest atrakcją turystyczną:  
A – Pojezierza Pomorskiego, B – Tatr,  
C – Wyżyny Krakowsko - Częstochowskiej, D – Żuław Wiślanych.

**Zadanie 15. (0 – 2 p.)**

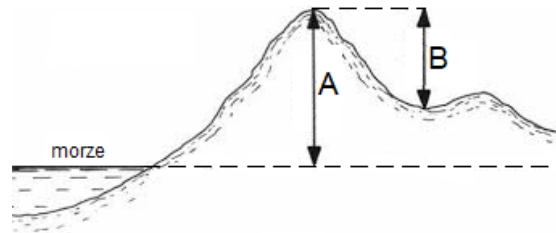
Połącz w pary obiekty przyrodnicze z parkiem narodowym, w którym podlegają one szczególnej ochronie.

- |                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| 1. Gołoborza na Łysicy    | A. Białowieski Park Narodowy   |
| 2. Puszcza pierwotna      | B. Słowiński Park Narodowy     |
| 3. Ruchome wydmy          | C. Świętokrzyski Park Narodowy |
| 4. Turnie, piargi i źleby | D. Tatrzański Park Narodowy    |

Odpowiedź: 1. - ..... , 2. - ..... , 3. - ..... , 4. - .....

**Zadanie 16. (0 – 2 p.)**

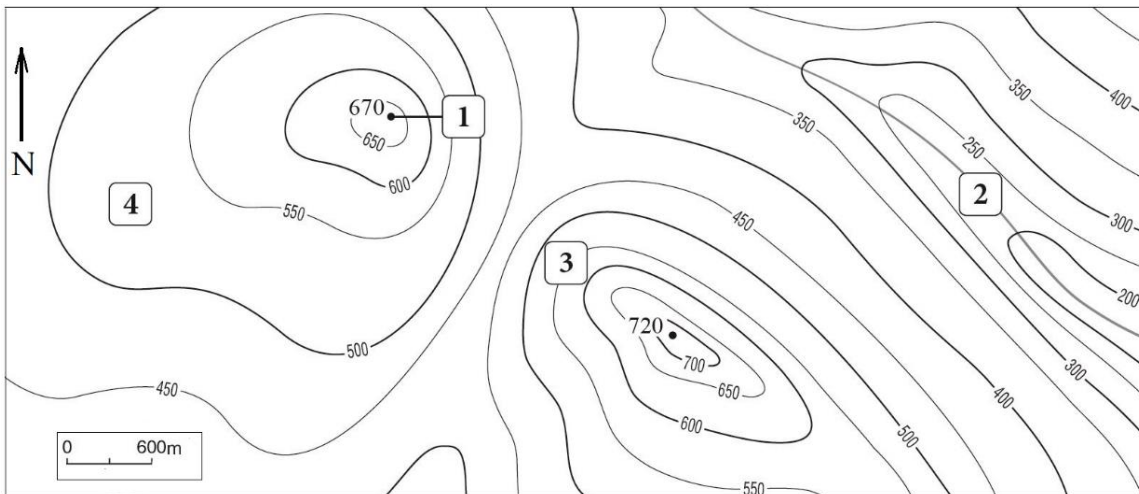
Na podstawie rysunku uzupełnij luki w zdaniach.



Wysokość bezwzględna wzniesienia oznaczono literą ..... Drugą literą oznaczono wysokość ....., którą można obliczyć na podstawie mapy poziomicowej.

**Zadanie 17. (0 – 5 p.)**

Na podstawie: Zeszyt ćwiczeń 7, Planeta Nowa, Nowa Era, 2017



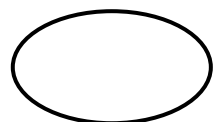
**A – Oceń**, która informacja jest zgodna z treścią przedstawionej mapy. Przy zdaniach prawdziwych wpisz literę P, a przy zdaniach fałszywych literę F.

- Mapa przedstawia teren wyżynny. ....
- Stok oznaczony cyfrą 3 jest bardziej stromy niż stok oznaczony cyfrą 4. ....
- Zaznaczony na mapie strumień płynie w kierunku północno -zachodnim. ....
- Między dwoma szczytami znajduje się przełęcz. ....

**B – Oblicz** wysokość, którą będzie musiał pokonać turysta wędrujący z najniższego punktu dna doliny na szczyt oznaczony numerem 1. Wynik podaj z jednostkami.

Obliczenia:

Odpowiedź: Turysta będzie musiał pokonać .....

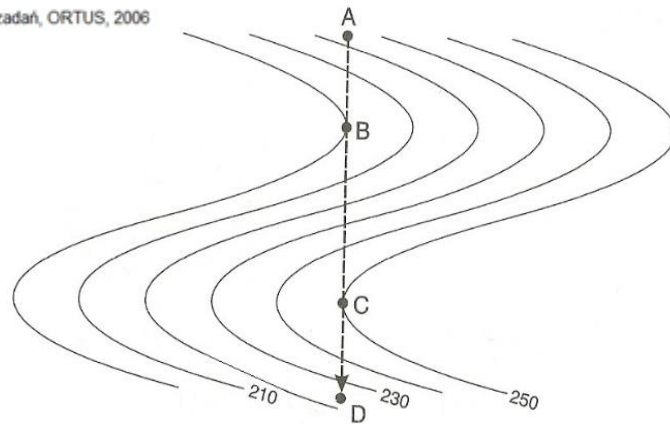




**Zadanie 18. (0 – 2 p.)**

Na rysunku poziomicyowym zaznaczono szlak turystyczny, który prowadzi z punktu A do punktu D przez punkty pośrednie B i C.

Na podstawie: P. Wład, Geografia, Zbiór zadań, ORTUS, 2006



**A – Wybierz** odpowiedź: Szlak turystyczny prowadzi w górę na odcinku:

A – od A do B,      B – od B do C,      C – od A do C,      D – od B do D.

**B – Narysuj** na rysunku najkrótszą drogę z punktu A do punktu D w taki sposób, żeby biegła cały czas na tej samej wysokości.

**Zadanie 19. (0 – 5 p.)**

Skreśl odpowiednią część pogrubionego tekstu tak, aby poniższe zdania były prawdziwe.

Granica między Europą i Azją na długim odcinku przebiega lądem. Jest to granica umowna, poprowadzona wzdłuż **wschodniego / zachodniego** podnóża gór Ural i północnego podnóża gór Kaukaz. Między Europą i Afryką rozciąga się Morze Śródziemne, które jest częścią Oceanu **Atlantyckiego / Indyjskiego**. Przeważającą część powierzchni Europy zajmują **niziny / góry**. Najniższy punkt Europy leży na Nizinie **Nadkaspijskiej / Holenderskiej**, a najwyższy szczyt znajduje się w Alpach, na granicy Włoch z **Francją / Austrią**.

**Zadanie 20. (0 – 2 p.)**

Z każdego zestawu wybierz jedną nazwę geograficzną niespełniającą kryterium przyporządkowania. Podkreśl ją i wyjaśnij, dlaczego nie pasuje do pozostałych.

- Apeniny, Baleary, Dynarskie, Pireneje

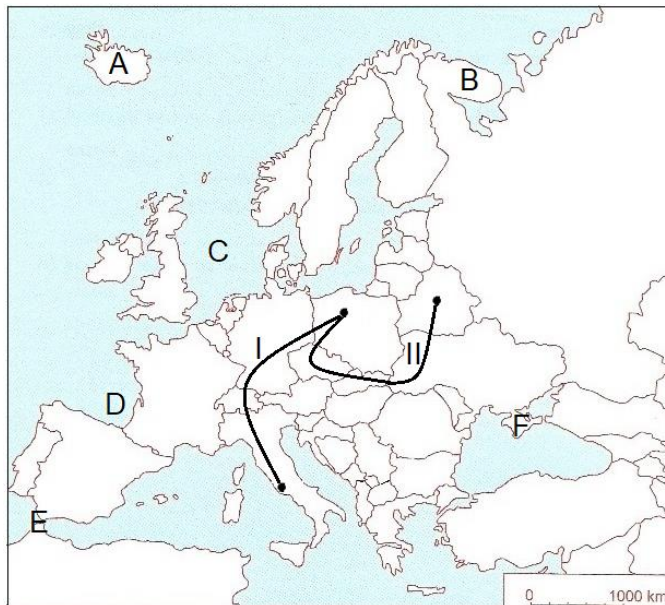
Wyjaśnienie: .....

- Angielska, Bawarska, Francuska, Węgierska

Wyjaśnienie: .....

**Zadanie 21. (0 – 12 p.)**

Na mapie literami A – F zaznaczono wybrane elementy linii brzegowej Europy oraz trasy dwóch wycieczek z Bydgoszczy do wybranych stolic europejskich.



**A – Oceń** poniższe informacje. Przy zdaniach prawdziwych wpisz literę P, a przy zdaniach fałszywych literę F

- Trasa wycieczki nr I prowadzi tylko przez państwa należące do Unii Europejskiej. ....
- Uczestnicy wycieczki nr II będą mogli zwiedzić Budapeszt i Mińsk. ....
- Trasa wycieczki nr II prowadzi tylko przez kraje śródlądowe. ....

**B - Rozpoznaj** wyróżnione elementy linii brzegowej i uzupełnij luki w zapisach nazwami własnymi.

A	Wyspa		D	Zatoka	
B	Półwysep		E	Cieśnina	
C	Morze		F	Półwysep	

**C – Uszereguj** podane stolice państw Europy od położonych najdalej na północ do położonych najdalej na południe. Wpisz w kratki odpowiednie cyfry.

- |             |            |         |
|-------------|------------|---------|
| 1 Ateny     | 3 Kijów    | 5 Sofia |
| 2 Bukareszt | 4 Helsinki | 6 Wilno |

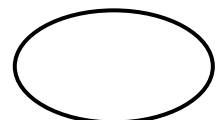
północ 

--	--	--	--	--	--

 południe

**D – Wybierz** odpowiedź. Podczas rejsu z Morza Czarnego na Morze Śródziemne statek musi przepłynąć przez:

- A – Kanał La Manche, B – Morze Adriatyckie, C – Cieśninę Bosfor, D – Morze Azowskie.



## **Brudnopis**