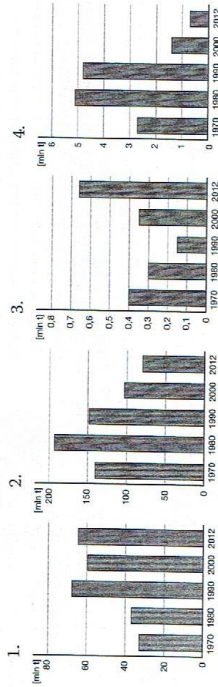
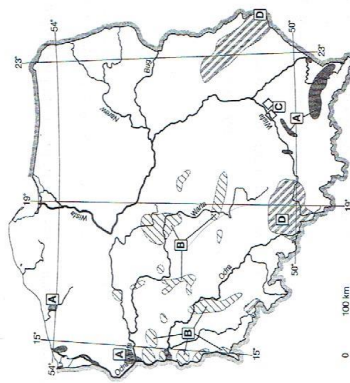


Materiał źródłowy do zadań 7. i 8.

Na wykresach przedstawiono zmiany wielkości wydobycia czterech wybranych surowców mineralnych w Polsce w wybranych latach.



Mapa przedstawia rozmieszczenie złóż węgla kamiennego, węgla brunatnego, ropy naftowej i siarki.



Zadanie 7. (0–2)

Uzupełnij tabelę. Wpisz obok każdej nazwy surowca mineralnego literę, którą oznaczono na mapie obszar jego występowania, i numer wykresu przedstawiającego zmiany wielkości jego wydobycia.

Surowiec mineralny	Oznaczenie literowe na mapie	Numer wykresu
ropa naftowa		
węgiel brunatny		
siarka		

Zadanie 8. (0–1)

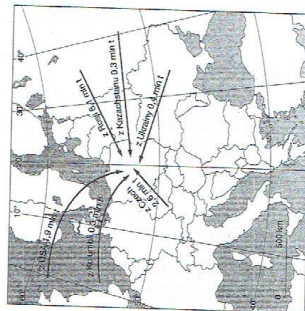
Uzupełnij poniższy tekst, wpisując w wyznaczonych miejscach jedno z określeń podanych w nawiasach.

Od lat 80. XX w. obserwuje się systematyczny spadek eksploatacji węgla
 (brunatnego / kamiennego). Zmiany wydobycia tego surowca
 przedstawia wykres oznaczony numerem (1 / 2).

Materiał źródłowy do zadań 9. i 10.

Tabela przedstawia dane dotyczące: wydobycia, importu, eksportu, zużycia i liczby kopalń węgla kamiennego w wybranych latach, a mapa – główne kierunki importu tego surowca do Polski w 2010 r.

Węgiel kamienny [mln t]	Rok		
	1990	2000	2010
wydobycie	147,7	102,2	76,2
import	0,5	1,4	14,7
eksport	28,0	23,2	5,8
zużycie krajowe	119,9	84,9	79,1
liczba kopalń	70	42	31



Zadanie 9. (0–2)

Podaj trzy przyczyny zmian wielkości wydobycia węgla kamiennego w Polsce w latach 1990–2010.

-
-
-

Zadanie 10. (0–1)

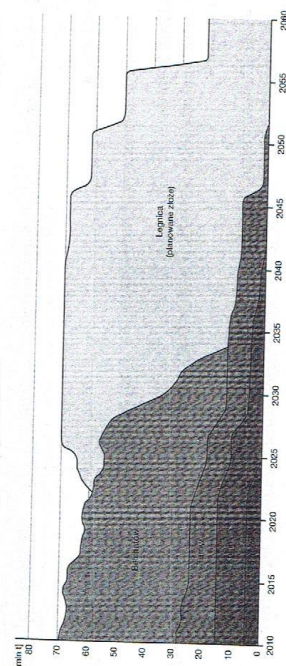
Zaznacz prawidłowe dokonczenie zdania.

W 2010 r. ponad 60% węgla kamiennego importowanego do Polski pochodziło

- a) z Rosji.
- b) ze Stanów Zjednoczonych i z Czech.
- c) z Ukrainy i Kazachstanu.
- d) z krajów eksportujących ten surowiec drogą morską.

Materiał źródłowy do zadań 11. i 12.

Na wykresie przedstawiono wielkość obecnego i planowanego wydobycia węgla brunatnego w kopalniach: Bełchatów, Turów, Konin i Adamów oraz w okolicach Legnicy, gdzie planuje się dopiero wybudowanie kopalni tego surowca.



Źródło: <http://www.ppwb.org.pl/wb/52/11.php>