



Podstawowe zagadnienia GIS i metody
prezentacji kartograficznej
– klucz odpowiedzi

Geografia

Podstawowe zagadnienia GIS i metody prezentacji kartograficznej – klucz odpowiedzi

Zadanie 1: Opisz swoimi słowami, na czym polega działanie zakładki przestrzennych.

Odpowiedź: Zakładki przestrzenne służą do wyświetlania wcześniej zdefiniowanego fragmentu mapy.

Zadanie 2: W legendzie znajdują się trzy typy danych. Czy potrafisz przyporządkować warstwy do ich typów?

Odpowiedź:

- Punkty (*edu.esri.pl Miasta*),
- Linie (*Rzeki_Polski*)
- Powierzchnie/poligony (*edu.esri.pl Województwa*)

Zadanie 3: Jaka jest gęstość zaludnienia w Twoim województwie?

Odpowiedź: Spójrz na barwę swojego województwa i odczytaj wartość z legendy.

Zadanie 4: Na podstawie utworzonego kartogramu złożonego, który przedstawia współczynnik urodzeń i zgonów w poszczególnych województwach, spróbuj scharakteryzować sytuację demograficzną w Polsce w 2021 r. oraz wyjaśnić, co miało na to wpływ. Podaj pomysły na zmianę aktualnego trendu demograficznego.

Odpowiedź: W większości województw w 2021 r., współczynnik zgonów przeważał nad współczynnikiem urodzeń (szczególnie w województwie śląskim, zachodniopomorskim, warmińsko-mazurskim, lubuskim, świętokrzyskim, opolskim). Przybliżona wartość obu współczynników występuje w województwie pomorskim, wielkopolskim, podkarpackim oraz małopolskim. Na przedstawioną powyżej sytuację demograficzną Polski w 2021 r. mogła wpłynąć pandemia COVID-19. Pomysłami, które mogłyby zmienić aktualny trend demograficzny jest m. in: zwiększenie dostępu do usług zdrowotnych i poprawa ich jakości oraz skuteczna polityka pro populacyjna państwa (programy prorodzinne, refundacja in vitro).



Dziękujemy za skorzystanie z naszych materiałów.

Zespół Edukacji Esri Polska Sp. z o.o.

OBSERWUJ NAS



Platforma edukacyjna



Facebook



Grupa nauczycieli

Geografia