



Dane katastralne i elementy mapy
zasadniczej w ArcGIS Online
– klucz odpowiedzi

Geografia

Dane katastralne i elementy mapy zasadniczej w ArcGIS Online

- klucz odpowiedzi

Pytanie 1: Czym jest cyfrowa ortofotomapa? Czym różni się ona od zobrazowań satelitarnych?

Odpowiedź: Cyfrowa ortofotomapa jest przekształceniem zdjęć lotniczych oraz zobrazowań satelitarnych na rzut ortogonalny z wykorzystaniem Numerycznego Modelu Terenu. Od zobrazowań satelitarnych różni się tym, że zdjęcia z których jest tworzona, są wykonywane z pułapu lotniczego (samoloty bezałogowe/UAV).

Pytanie 2: Które z województw są w całości (lub prawie w całości) pokryte przez ortofotomapy o wysokiej rozdzielczości?

Odpowiedź: dolnośląskie, kujawsko-pomorskie, lubelskie, lubuskie, podkarpackie

Pytanie 3: Czym są usługi WMS oraz WMTS? W ramach którego konsorcjum funkcjonują obie te usługi?

Odpowiedź: Web Map Service (WMS) to międzynarodowy standard udostępniania danych przestrzennych w Internecie w postaci rastrowej.

Web Map Tile Service (WMTS) to międzynarodowy standard udostępniania danych przestrzennych w Internecie w postaci rastrowych, predefiniowanych fragmentów mapy tzw. kafli.

Obie usługi zostały opracowane przez konsorcjum OGC (Open Geospatial Consortium).

Pytanie 4: Rozwiń skrót EGiB.

Odpowiedź: Ewidencja Gruntów i Budynków

Pytanie 5: Jaki jest numer działki, na której stoi kościół na Starym Rynku w Gorzowie?

Odpowiedź:

Numer działki: 2150;

Oznaczenie budynku: i1 – pozostały budynek niemieszkalny o 1 kondygnacji

Dane katastralne i elementy mapy zasadniczej w ArcGIS Online - klucz odpowiedzi

Pytanie 6: Jaka jest powierzchnia działki, na której stoi kościół na Starym Rynku w Gorzowie Wielkopolskim? Jaka jest powierzchnia samego budynku? Co oprócz budynku obejmuje działka?

Odpowiedź: 1465 m²; 1045 m²; fragment placu przed kościołem

Pytanie 7: Jakim kolorem oznaczone są na mapie zasadniczej wczytane sieci?

Odpowiedź:

- wodociągowa - niebieski
- kanalizacyjna - brązowy
- ciepłownicza - fioletowy
- gazowa - żółty
- elektroenergetyczna - czerwony
- telekomunikacyjna - pomarańczowy

Dziękujemy za skorzystanie z naszych materiałów.

Zespół Edukacji Esri Polska Sp. z o.o.

OBSERWUJ NAS



Platforma edukacyjna



Facebook



Grupa nauczycieli

Geografia