



Wydział Test

Pytanie 1

Punkty: 1,00

Jakim kolorem uwidacznia się na mapie porównania z terenem elementy do usunięcia:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. żółtym
- b. niebieskim
- c. zielonym
- d. czerwonym

Pytanie 2

Punkty: 1,00

Krajową bazę geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (GESUT) prowadzi:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. Główny Geodeta Kraju
- b. wszystkie wymienione odpowiedzi są poprawne
- c. starosta
- d. minister do spraw budownictwa i gospodarki przestrzennej i mieszkaniowej

Pytanie 3

Punkty: 1,00

Zawieszenie postępowania administracyjnego następuje w formie:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. decyzji
- b. uchwały
- c. zarządzenia
- d. postanowienia

Pytanie 4

Punkty: 1,00

Ewidencja gruntów i budynków obejmuje dane podmiotowe dotyczące:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. gruntów
- b. lokali
- c. daty nabycia prawa własności
- d. adresów zameldowania na pobyt stały albo siedziby podmiotów

Pytanie 5

Punkty: 1,00

Operat techniczny zaewidencjonowany w roku 2018 pod numerem 2 w wojewódzkim zasobie geodezyjnym i kartograficznym (lubelskim-kod TERYT 06) ma nadany numer ewidencyjny:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. LUB.W.2018.2
- b. W.LUB.2018.2
- c. 2018.W.LUB.2
- d. W.06.2018.2

Pytanie 6

Punkty: 1,00

Organ prowadzący zasób:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. przechowuje materiały zasobu w sposób chroniący je przed pożarem
- b. wykonuje na nośnikach zewnętrznych, nie rzadziej niż raz na rok, kopie bezpieczeństwa materiałów zasobu w postaci elektronicznej
- c. przechowuje co najmniej dwie ostatnie kopie bezpieczeństwa materiałów zasobu
- d. przechowuje materiały zasobu w sposób chroniący je przed zniszczeniem

Wyłączenie jest dopuszczalne, gdy jest dokonywane:

Pytanie **7**

Punkty: 1,00

Wybierz wszystkie poprawne:






- a. pod budowę sklepów wielkopowierzchniowych
- b. dla powiększenia nieruchomości sąsiedniej, gdy jest to niezbędne, aby stała się działką budowlaną
- c. na cele publiczne i za słusznym odszkodowaniem
- d. na cele organizacji pożytku publicznego

Pytanie **8**

Punkty: 1,00

Które znaki kartograficzne stanowią obiekty bazy geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu (GESUT):

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 
- b. 
- c. 
- d.  

Pytanie **9**

Punkty: 1,00

Wynikiem części wstępnej postępowania kwalifikacyjnego dotyczącego nabycia uprawnień zawodowych w dziedzinie geodezji i kartografii, z pominięciem osób zainteresowanych, o których mowa w art. 44 ust. 3 oraz art. 44a ust. 1 i 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne, jest rozstrzygnięcie o:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. odroczonym dopuszczeniu osoby zainteresowanej do części sprawdzającej postępowania kwalifikacyjnego
- b. dopuszczeniu osoby zainteresowanej do części sprawdzającej postępowania kwalifikacyjnego
- c. niedopuszczeniu osoby zainteresowanej do części sprawdzającej postępowania kwalifikacyjnego
- d. dopuszczeniu warunkowym osoby zainteresowanej do części sprawdzającej postępowania kwalifikacyjnego

Pytanie **10**

Punkty: 1,00

Organy architektoniczno-budowlane przekazują właściwemu staroście odpisy zgłoszeń dotyczących zmiany sposobu użytkowania budynku lub jego części, do których organ nie wniósł sprzeciwu:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 14 dni od dnia, w którym dokumenty te wywołują skutki prawne
- b. 30 dni od dnia, w którym dokumenty te wywołują skutki prawne
- c. niezwłocznie, jednak nie później niż 30 dni od dnia, w którym dokumenty te wywołują skutki prawne
- d. 21 dni od dnia, w którym dokumenty te wywołują skutki prawne

Pytanie **11**

Punkty: 1,00

Drogowy obiekt inżynierski oznacza:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. tunel
- b. obiekt mostowy
- c. konstrukcję oporową
- d. przepust

Pytanie **12**

Punkty: 1,00

Materiały zasobu w postaci nieelektronicznej przyjęte do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego przetwarzają się sukcesywnie do postaci dokumentów elektronicznych nie dłużej niż:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. do dnia 31 grudnia 2024 r.
- b. do dnia 31 grudnia 2023 r.
- c. do dnia 31 grudnia 2022 r.
- d. do dnia 31 grudnia 2021 r.

Pytanie **13**

Punkty: 1,00

Zawiadomienie o czynnościach podjętych w celu ustalenia przebiegu granic działek ewidencyjnych wykonawca prac geodezyjnych doręcza:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. władającym na zasadach samoistnego posiadania
- b. użytkownikom wieczystym
- c. właścicielom
- d. użytkownikom gruntów państwowych

Pytanie **14**

Punkty: 1,00

Geodezyjny pomiar wysokościowy wykonuje się z dokładnością nie mniejszą niż:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 0,1m - dla urządzeń budowlanych
- b. 0,1m - dla mierzonych elektromagnetycznie podziemnych obiektów sieci uzbrojenia terenu
- c. 0,05m - dla pikiet markowanych w terenie
- d. 0,05m - dla obiektów budowlanych

Pytanie **15**

Punkty: 1,00

Numerzy działek ewidencyjnych, które w wyniku zmiany granic obrębów znalazły się w granicach innego obrębu ewidencyjnego oznacza się:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. kolejnymi liczbami naturalnymi po najwyższym wykorzystanym numerze działki ewidencyjnej w obrębie ewidencyjnym
- b. kolejnymi liczbami naturalnymi po dowolnym wykorzystanym numerze działki ewidencyjnej w obrębie ewidencyjnym
- c. ułamków zwykłych, utworzonych w wyniku dodania do liczników ułamków zwykłych, którymi dotychczas były oznaczone te działki, stałej wartości, stanowiącej krotność liczby 1000
- d. w postaci ułamków zwykłych, utworzonych w wyniku dodania do mianowników ułamków zwykłych, którymi dotychczas były oznaczone te działki, stałej wartości, stanowiącej krotność liczby 1000, niewykorzystanej dotychczas do numeracji działek ewidencyjnych w tym obrębie

Pytanie **16**

Punkty: 1,00

Obiektem trwale związanym z budynkiem jest:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. garaż
- b. piwnica
- c. schody
- d. podpora

Pytanie **17**

Punkty: 1,00

W przypadku sporu dotyczącego wysokości należnej opłaty, właściwy organ Służby Geodezyjnej i Kartograficznej:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wydaje postanowienie
- b. nie podejmuje żadnych czynności
- c. wydaje decyzję administracyjną
- d. odmawia na piśmie obsługi zgłoszenia prac geodezyjnych z uwagi na nie uiszczenie przez wykonawcę prac geodezyjnych należnej opłaty

Pytanie **18**

Punkty: 1,00

Do podstawowych obowiązków kierownika budowy należy:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. zapewnienie geodezyjnego wytyczenia obiektu
- b. kontrolowanie rozliczeń budowy na żądanie inwestora
- c. prowadzenie dokumentacji budowy
- d. potwierdzanie faktycznie wykonanych robót budowlanych

Pytanie **19**

Punkty: 1,00

Powiatową bazę GESUT tworzy i prowadzi się w systemie teleinformatycznym na podstawie:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. danych i informacji pozyskanych od podmiotów władających sieciami uzbrojenia terenu
- b. dokumentów, które były wynikiem narad koordynacyjnych
- c. danych i informacji pozyskanych z innych rejestrów publicznych
- d. materiałów przyjętych do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Pytanie **20**

Punkty: 1,00

W razie ukarania geodety w postępowaniu tytułem odpowiedzialności zawodowej, koszty postępowania dyscyplinarnego ponosi:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. obwiniony i wojewoda – po połowie
- b. wojewoda
- c. rzecznik dyscyplinarny
- d. obwiniony

Pytanie **21**

Punkty: 1,00

Rozgraniczenie nieruchomości nie może nastąpić:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. na podstawie decyzji administracyjnej wójta / burmistrza / prezydenta
- b. na podstawie orzeczenia sądu powszechnego
- c. na podstawie ugody zawartej przed upoważnionym geodetą
- d. na podstawie decyzji administracyjnej starosty

Pytanie **22**

Punkty: 1,00

W bazie danych ewidencyjnych oprócz konturu budynku ujawnia się obiekty budowlane trwale związane z budynkiem, takie jak:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. podjazd dla osób niepełnosprawnych
- b. weranda
- c. schody
- d. przejazd

Pytanie **23**

Punkty: 1,00

Przy wykonywaniu geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych pomija się punkty szczegółu terenowego, których odchylenie od linii prostej konturu tego szczegółu sytuacyjnego, ustalonej przez dwa sąsiednie pomierzone punkty:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. nie przekracza 0,10 m w przypadku I grupy szczegółów terenowych,
- b. nie przekracza 0,70 m w przypadku III grupy szczegółów terenowych.
- c. nie przekracza 1,5 m w przypadku I grupy szczegółów terenowych,
- d. nie przekracza 0,30 m w przypadku II grupy szczegółów terenowych,

Pytanie **24**

Punkty: 1,00

Metadane zbiorów stanowiących infrastrukturę informacji przestrzennej obejmują informacje dotyczące między innymi:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. warunków uzyskania dostępu do zbiorów i ich wykorzystania
- b. ograniczeń powszechnego dostępu do zbiorów oraz usług danych przestrzennych
- c. organów administracji odpowiedzialnych za tworzenie, aktualizację i udostępnianie zbiorów oraz usług danych przestrzennych
- d. pełnych danych kontaktowych do administratorów zbiorów

Decyzja o pozwoleniu na budowę wygasa:

Wybierz wszystkie poprawne:

Pytanie **25**

Punkty: 1,00

- a. jeżeli budowa została przerwana na czas dłuższy niż 5 lat
- b. jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 5 lat od dnia, w którym decyzja ta stała się ostateczna
- c. jeżeli budowa została przerwana na czas dłuższy niż 3 lata
- d. jeżeli budowa nie została rozpoczęta przed upływem 3 lat od dnia, w którym decyzja ta stała się ostateczna

Pytanie **26**

Punkty: 1,00

Wzory klauzul urzędowych, którymi opatruje się dokumenty i materiały przeznaczone dla podmiotu, na rzecz którego wykonawca prac geodezyjnych wykonał prace geodezyjne:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. określone są przez Głównego Geodetę Kraju
- b. określone są przez właściwy organ obsługujący zgłoszenie prac geodezyjnych
- c. określone są w załączniku do rozporządzenia w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
- d. nie są określone przepisem prawa

Pytanie **27**

Punkty: 1,00

Do obiektów małej architektury można zaliczyć:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. krzyże przydrożne
- b. wodotryski
- c. wodociągi
- d. śmietniki

Pytanie **28**

Punkty: 1,00

Nieruchomościami rolnymi w rozumieniu przepisów ustawy – Kodeks cywilny są między innymi nieruchomości :

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. które są wykorzystywane do prowadzenia działalności wytwórczej w rolnictwie w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej
- b. które są wykorzystywane do prowadzenia działalności wytwórczej w rolnictwie w zakresie produkcji rybnej.
- c. które mogą być wykorzystywane do prowadzenia działalności wytwórczej w rolnictwie w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej
- d. które są wykorzystywane do prowadzenia działalności wytwórczej w rolnictwie w zakresie produkcji ogrodniczej

Pytanie **29**

Punkty: 1,00

Podmiot prowadzący rejestr publiczny jest obowiązany:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. prowadzić ten rejestr w sposób zapewniający bezpłatny dostęp, w przypadku, gdy ten rejestr działa przy użyciu systemów teleinformatycznych
- b. prowadzić ten rejestr w sposób zapewniający spełnianie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych, w przypadku gdy ten rejestr działa przy użyciu systemów teleinformatycznych
- c. umożliwić dostarczanie informacji do tego rejestru oraz udostępnianie informacji z tego rejestru drogą elektroniczną, w przypadku gdy ten rejestr działa przy użyciu systemów informacji teleinformatycznych
- d. prowadzić ten rejestr zgodnie z minimalnymi wymaganiami dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej

Pytanie **30**

Punkty: 1,00

Dla przewodów sieci elektroenergetycznej wyróżnia się następujące typy przewodów:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wysokiego napięcia
- b. podwyższonego średniego napięcia
- c. najwyższego napięcia
- d. najniższego napięcia

Pytanie **31**

Punkty: 1,00

Do standardowych opracowań kartograficznych, tworzonych na podstawie odpowiednich zbiorów danych należą mapy topograficzne w skalach:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 1:10 000
- b. 1:25 000
- c. 1:5 000
- d. 1:20 000

Pytanie **32**

Punkty: 1,00

Dla obszaru całego kraju zakłada się i prowadzi w systemie teleinformatycznym bazy danych, obejmujące zbiory danych przestrzennych infrastruktury informacji przestrzennej, dotyczące:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. geodezyjnej ewidencji projektowanych sieci uzbrojenia terenu
- b. ewidencji miejscowości, ulic i adresów
- c. państwowego rejestru nazw geograficznych
- d. szczegółowych osnów geodezyjnych

Pytanie **33**

Punkty: 1,00

Geodezyjny pomiar sytuacyjny wykonuje się w sposób zapewniający określenie położenia szczegółu terenowego względem punktów poziomej osnowy geodezyjnej lub pomiarowej, z dokładnością nie mniejszą niż:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 0,20 m – w przypadku szczegółów terenowych II grupy
- b. 0,30 m – w przypadku szczegółów terenowych III grupy
- c. 0,10 m – w przypadku szczegółów terenowych I grupy
- d. 0,15 m – w przypadku szczegółów terenowych II grupy

Pytanie **34**

Punkty: 1,00

Zawiadomienie o czynnościach podjętych w celu ustalenia przebiegu granic działek ewidencyjnych oprócz danych adresowych podmiotu, zawiera następujące informacje:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. pouczenie o konieczności posiadania dokumentu umożliwiającego stwierdzenie prawa nabycia nieruchomości
- b. dzień, godzinę i miejsce rozpoczęcia tych czynności
- c. pouczenie o konieczności posiadania dokumentu umożliwiającego ustalenie tożsamości osoby biorącej udział w tych czynnościach
- d. oznaczenie działek ewidencyjnych, których czynności będą dotyczyć

Pytanie **35**

Punkty: 1,00

Decyzja wydana na podstawie Kodeksu postępowania administracyjnego powinna zawierać uzasadnienie:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wyjaśniające
- b. faktyczne
- c. prawne
- d. merytoryczne

Pytanie **36**

Punkty: 1,00

Przy nadawaniu numerów porządkowych:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. pozostawia się wolne numery pod prognozowaną zabudowę
- b. nie uwzględnia się prognozowanej zabudowy przy nadawaniu numerów porządkowych
- c. uwzględnia się ład przestrzenny w całej miejscowości
- d. uwzględnia się numerację porządkową w miejscowościach sąsiednich

Pytanie **37**

Punkty: 1,00

Dokumenty i materiały przeznaczone dla podmiotu, na rzecz którego wykonawca prac geodezyjnych wykonał prace geodezyjne, sporządzane w postaci nieelektronicznej opatruje się klauzulą urzędową zawierającą:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. identyfikator ewidencyjny operatu technicznego
- b. podpis osoby reprezentującej organ prowadzący zasób
- c. sumę kontrolną dokumentu elektronicznego według algorytmu SHA-2 (SHA-256)
- d. datę przyjęcia operatu technicznego do zasobu

Pytanie **38**

Punkty: 1,00

Mapa zasadnicza:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. zawiera informacje o właścicielu nieruchomości
- b. nie zawiera danych o zagospodarowaniu terenu (np. ulicach, drzewach, obiektach rzeźbie terenu)
- c. nie zawiera danych z ewidencji gruntów i budynków (np. granice i numery działek)
- d. zawiera dane o podziemnym, naziemnym i nadziemnym uzbrojeniu terenu

Pytanie **39**

Punkty: 1,00

Projekt scalenia gruntów może być zatwierdzony jeżeli po jego okazaniu:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wszyscy uczestnicy postępowania scaleniowego nie zgłosili do niego zastrzeżeń
- b. większość uczestników scalenia nie zgłosiła do niego zastrzeżeń
- c. 50% uczestników scalenia zgłosiło do niego zastrzeżenia
- d. 20% uczestników scalenia zgłosiło do niego zastrzeżenia

Pytanie **40**

Punkty: 1,00

Powiatową bazę GESUT starosta zakłada i prowadzi w drodze przetworzenia materiałów źródłowych, będących danymi i informacjami:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. zgromadzonymi w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym, w szczególności będącymi treścią geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu
- b. pozyskanymi z innych rejestrów publicznych
- c. pozyskanymi od podmiotów władających sieciami uzbrojenia terenu
- d. zgromadzonymi w państwowym zasobie geodezyjnym i kartograficznym, w szczególności będącymi treścią mapy zasadniczej oraz innych map wielkoskalowych

Pytanie **41**

Punkty: 1,00

W przypadku udostępniania materiałów zasobu w związku ze zgłoszeniem prac geodezyjnych klauzula urzędowa jest równoważna z:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. decyzją administracyjną o przyjęciu materiału do zasobu
- b. podpisem odręcznym osoby reprezentującej organ prowadzący zasób
- c. kwalifikowanym podpisem elektronicznym osoby reprezentującej organ prowadzącym zasób
- d. kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną organu prowadzącego zasób

Pytanie **42**

Punkty: 1,00

Wniesienie wkładu gruntowego przez posiadacza zależnego wymaga zgody:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wszystkich członków spółdzielni,
- b. członków będących założycielami spółdzielni,
- c. właściciela,
- d. Krajowej Rady Spółdzielczej.

Pytanie **43**

Punkty: 1,00

Klauzulę tajności dokumentu zawierającego informacje niejawne nadaje:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. osoba, która jest uprawniona do podpisania dokumentu lub oznaczenia innego niż dokument materiału

- b. pełnomocnik ochrony
- c. kierownik kancelarii tajnej
- d. kierownik jednostki organizacyjnej w której są wytwarzane dokumenty niejawne

Pytanie **44**

Punkty: 1,00

Zażalenie wnosi się w terminie:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 1 miesiąca od dnia doręczenia postanowienia stronie
- b. 30 dni od dnia doręczenia postanowienia stronie
- c. 14 dni od dnia doręczenia postanowienia stronie
- d. 7 dni od dnia doręczenia postanowienia stronie

Pytanie **45**

Punkty: 1,00

Właściwi ministrowie i kierownicy urzędów centralnych o ustaleniu terenu zamkniętego zawiadamiają i podają klauzulę tajności informacji dotyczących obiektów znajdujących się na tym terenie:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. właściwych miejscowo wojewódzkich inspektorów nadzoru geodezyjnego i kartograficznego
- b. właściwych miejscowo wojewodów
- c. Głównego Geodetę Kraju
- d. właściwych miejscowo marszałków województw

Pytanie **46**

Punkty: 1,00

Ocenę przydatności użytkowej materiałów zasobu przeprowadza:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. starosta
- b. powiatowy ośrodek dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej w uzgodnieniu z wojewódzkim inspektorem nadzoru geodezyjnego i kartograficznego
- c. geodeta powiatowy
- d. powołana przez organ prowadzący zasób komisja

Pytanie **47**

Punkty: 1,00

Zasady i tryb wydawania aktów prawa miejscowego określa:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. zarządzenie
- b. postanowienie
- c. rozporządzenie
- d. ustawa

Pytanie **48**

Punkty: 1,00

Przy jakiej bazie danych mowa jest o „inicjalnej bazie danych” w przepisach prawa?

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. Baza danych ewidencji gruntów i budynków
- b. Baza danych geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu
- c. Baza danych obiektów topograficznych
- d. Baza danych rejestru cen i wartości nieruchomości

Pytanie **49**

Punkty: 1,00

Jeżeli biegły, który bez należytego usprawiedliwienia nie stawił się na wezwanie organu prowadzącego postępowanie, organ ten może między innymi:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. nałożyć karę pieniężną w wysokości 5000 zł
- b. ponownie wezwać biegłego
- c. wyjątkowo zarządzić zatrzymanie i przymusowe doprowadzenie biegłego
- d. nałożyć karę pieniężną w wysokości do 3000 zł

Pytanie **50**

Punkty: 1,00

Ochrona znaków geodezyjnych polega na:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. ustawieniu urządzeń zabezpieczających
- b. wykonywaniu przeglądu znaków
- c. doręczeniu właścicielowi nieruchomości zawiadomienia o umieszczeniu znaku na nieruchomości
- d. wykonywaniu konserwacji znaków

Pytanie **51**

Punkty: 1,00

W postępowaniu dotyczącym rozgraniczenia nieruchomości wezwanie do stawienia się na gruncie doręcza się stronom za zwrotnym poświadczeniem odbioru, nie później niż:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 10 dni przed wyznaczonym terminem
- b. 15 dni przed wyznaczonym terminem
- c. 7 dni przed wyznaczonym terminem
- d. 14 dni przed wyznaczonym terminem

Pytanie **52**

Punkty: 1,00

Wypisy i wyrisy:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. udostępnia się w postaci dokumentu elektronicznego lub w postaci papierowej
- b. udostępnia się wyłącznie w postaci dokumentu elektronicznego
- c. nie podlegają udostępnieniu
- d. udostępnia się wyłącznie w postaci papierowej

Pytanie **53**

Punkty: 1,00

Poprzez pojęcie tyczenia rozumiemy:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. zespół czynności polegających na wyznaczeniu i oznaczeniu położenia w terenie elementów niezbędnych do realizacji projektu obiektu budowlanego
- b. czynności zmierzające do opracowania współrzędnych punktów geodezyjnych
- c. wskazanie w terenie punktów mające na celu pokazanie usytuowania obiektu /ów
- d. postawienie pikiet z wbiciem palika drewnianego

Pytanie **54**

Punkty: 1,00

Przy zakładaniu poziomych osnów pomiarowych z wykorzystaniem pomiarów kątowno-liniowych należy zapewnić :

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. wyrównanie danych obserwacyjnych metodą najmniejszych kwadratów w układzie sieci jednorzędowej przy założeniu bezbłędności punktów nawiązania
- b. wielopunktowe nawiązanie do punktów poziomej osnowy geodezyjnej
- c. wyrównanie danych obserwacyjnych metodą najmniejszych kwadratów w układzie sieci wielorzędowej przy założeniu bezbłędności zakładanych punktów
- d. jednopunktowe nawiązanie do punktów poziomej osnowy geodezyjnej

Pytanie **55**

Punkty: 1,00

Geodezyjne pomiary sytuacyjne, mające na celu wznowienie znaków granicznych lub wyznaczenie punktów granicznych, wykonuje się z wykorzystaniem:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. współrzędnych punktów granicznych pozyskanych w ramach modernizacji ewidencji gruntów i budynków
- b. materiałów zasobu umożliwiających odtworzenie położenia tych punktów w terenie
- c. opracowań na potrzeby ewidencji gruntów
- d. założonej w tym celu, pomiarowej osnowy sytuacyjnej

Główny Geodeta Kraju jest organem wiodącym w zakresie między innymi następujących tematów danych przestrzennych:

Pytanie **56**

Punkty: 1,00

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. jednostki administracyjne, rozumiane jako jednostki zasadniczego podziału terytorialnego kraju
- b. jednostki statystyczne
- c. geologia
- d. obszary chronione, rozumiane jako obszary wyznaczone lub zarządzane w ramach prawa międzynarodowego, europejskiego prawa wspólnotowego lub prawa państw członkowskich Wspólnot Europejskich

Pytanie **57**

Punkty: 1,00

Kształtowanie i prowadzenie polityki przestrzennej w województwie należy do zadań:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. Rady Ministrów
- b. wojewody
- c. samorządu województwa
- d. ministra właściwego do spraw budownictwa, planowania i zagospodarowania przestrzennego oraz mieszkalnictwa

Pytanie **58**

Punkty: 1,00

Gmina wnioskująca o przejęcie zadań i kompetencji starosty w zakresie geodezji i kartografii powinna spełnić między innymi następujące warunki:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. uzyskać pozytywną opinię wojewódzkiego inspektora nadzoru geodezyjnego i kartograficznego w zakresie przygotowania organizacyjnego i technicznego gminy do przejęcia zadań
- b. zapewnić, że zadania powierzone przez starostę nie będą przez gminę przekazywane do prowadzenia innym osobom lub jednostkom organizacyjnym
- c. uzyskać pozytywną opinię marszałka województwa w zakresie przygotowania organizacyjnego i technicznego gminy do przejęcia zadań
- d. uzgodnić z wojewódzkim inspektorem nadzoru geodezyjnego i kartograficznego termin przejęcia zadań

Pytanie **59**

Punkty: 1,00

Nieruchomości państwowe, wydzielone w związku z usytuowaniem na nich znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki i budowli triangulacyjnych, przechodzą w zarząd:

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta)
- b. właściwego starosty
- c. Głównego Geodety Kraju
- d. właściwego marszałka województwa

Pytanie **60**

Punkty: 1,00

Mapa ewidencyjna jako standardowe opracowanie kartograficzne jest edytowana w następujących ciągach skalowych :

Wybierz wszystkie poprawne:

- a. 1: 250, 1: 500, 1: 1000, 1: 2000
- b. 1: 500, 1: 1000, 1: 2000, 1: 5000
- c. 1: 500, 1: 1000, 1, 1: 5000
- d. 1: 500, 1: 1000, 1: 2000, 1: 5000, 1: 10 000