

Temat: Usługi i zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego w Polsce – powtórzenie wiadomości.

1. Przeczytaj informacje w podręczniku - podsumowanie s. 161 i s.168
2. Rozwiąż zadania z podręcznika – Sprawdź się s.162 i s. 168.
3. Wykonaj zadania podsumowujące Sprawdź, czy potrafisz z zeszytu ćwiczeń s. 100-101.
4. Zapoznaj się i rozwiąż załączony na następnej stronie quiz

Z dzisiejszej lekcji powtórzeniowej nie odsyłacie informacji zwrotnych.

Przypominam

13 maja 2020 r. – sprawdzian z działów Usługi w Polsce i Zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego w Polsce. Procedura przeprowadzenia sprawdzianu taka sama jak podczas poprzedniego sprawdzianu.

Quiz – usługi i zanieczyszczenie środowiska przyrodniczego Polski

Pytanie 1

definicja usług to:

- a) Usługi to sektor gospodarki obejmujący działalność nieprodukcyjną, która służy do nie zaspokajaniu potrzeb ludności.
- b) Usługi to zarządzanie firmą turystyczną.
- c) Usługi to sektor gospodarki obejmujący działalność nieprodukcyjną, która służy zaspokajaniu potrzeb ludności.
- d) Usługi to polityka.

Pytanie 2

wynosi udział usług w tworzeniu PKB w Polsce?

- a) 64%
- b) 96%
- c) 21%
- d) 38%

Pytanie 3

Na co dzieli się komunikacja?

- a) na miejską i wiejską
- b) na transport i łączność
- c) wszystkie odpowiedzi są prawidłowe
- d) na rzeczowe i osobiste

Pytanie 4

Największymi morskimi portami handlowymi są:

- a) Warszawa, Zakopane
- b) Bolszewo, Orle
- c) Gdańsk, Gdynia, Szczecin, Świnoujście
- d) Gdańsk, Gdynia, Orle

Pytanie 5

ile jest rodzajów transportu?

- a) opcje odpowiedzi
- b) 269
- c) 6
- d) nieskończenie wiele
- e) 4

Pytanie 6

transport lotniczy odgrywa większą rolę w przewozie...

- a) opcje odpowiedzi
- b) pasażerów niż ładunków
- c) ładunków niż pasażerów
- d) Żadna odpowiedź nie jest prawdziwa
- e) Węgla

Pytanie 7

saldo bilansu handlu zagranicznego w naszym kraju jest od wielu lat

- a) ujemne
- b) dodatnie
- c) równe
- d) długie

Pytanie 8

Największy udział w przewozie pasażerów i ładunków ma transport...

- a) lotniczy
- b) kolejowy
- c) wodny
- d) samochodowy

Pytanie 9

Dlaczego transport samochodowy jest najpopularniejszy w Polsce?

- a) komfort i niskie koszty przewozu na niewielkie odległości
- b) bardzo dobre drogi krajowe i bezpłatne autostrady
- c) transport samochodowy nie jest najpopularniejszym transportem

Pytanie 10

Które z wymienionych województw ma najlepiej rozwiniętą sieć kolejową?

- a) śląskie
- b) pomorskie
- c) warmińsko- mazurskie
- d) lubuskie

Pytanie 11

Jaką nazwę nosi najnowocześniejszy polski pociąg?

- a) Valentino
- b) Pendolino

Pytanie 12

Odsetek osób zatrudnionych w usługach jest najwyższy

- a) krajach wysoko rozwiniętych gospodarczo
- b) krajach słabo rozwiniętych gospodarczo
- c) krajach średnio rozwiniętych gospodarczo
- d) w krajach afrykańskich

Pytanie 13

Transport morski jest:

- a) szybki
- b) powolny
- c) drogi
- d) odpowiedni tylko dla przewozów pasażerów

Pytanie 14

Transport lotniczy jest:

- a) odpowiedni dla przewozów dużych ładunków
- b) "od drzwi do drzwi"
- c) bezpieczny
- d) tani

Pytanie 15

Transport przesyłowy jest:

- a) odpowiedni dla przewozu osób
- b) niezależny od warunków środowiska
- c) powolny
- d) stosowany tylko w Afryce

Pytanie 16

Nowoczesne usługi to;

- a) usługi turystyczne
- b) usługi materialne
- c) usługi bankowe
- d) usługi remontowe

Pytanie 17

Spadek znaczenia usług pocztowych jest wywołany przez:

- a) zmniejszaniu liczby placówek pocztowych
- b) zmniejszeniu liczby pracowników
- c) awarii placówek pocztowych
- d) rozwój telefonii komórkowej i internetu

Pytanie 18

Infrastruktura turystyczna to:

- a) imprezy kulturalne
- b) zabytki
- c) baza noclegowa
- d) osobliwości fauny i flory

Pytanie 19

Turystyka

- a) ma tylko pozytywne skutki
- b) ma tylko negatywne skutki
- c) jest związana ze wzrostem zamożności społeczeństwa
- d) nie rozwija się w ostatnich latach

Pytanie 20

Turystyka kwalifikowana :

- a) obejmuje turystykę wysokogórską
- b) nie wymaga od turysty specjalnych umiejętności
- c) nie wymaga od turysty specjalistycznego wyposażenia
- d) dotyczy 80% turystów

Pytanie 21

Największe znaczenie w przewozie ładunków i pasażerów w naszym kraju ma transport...

- a) samochodowy, ponieważ za jednym razem można przewieźć nim duże ilości towarów
- b) samochodowy, ponieważ umożliwia on między innymi przewóz ładunków bezpośrednio od producenta do odbiorcy
- c) kolejowy, ponieważ można nim przewieźć duże ilości towarów
- d) kolejowy, ponieważ umożliwia przewóz towarów "od drzwi do drzwi"

Pytanie 22

Żegluga śródlądowa w Polsce ma niewielkie znaczenie między innymi ze względu na duże wahania poziomu wody w rzekach

- a) Prawda
- b) Fałsz

Pytanie 23

Transport przesyłowy

- a) umożliwia przewóz na przykład ropy naftowej z Arabii Saudyjskiej do Gdańska
- b) rozprowadza się nim między innymi ropę naftową, prąd elektryczny i gaz ziemny
- c) umożliwia rejsy po Kanale Elbląskim
- d) obejmuje przejazdy tramwajem

Pytanie 24

Ujemne saldo bilansu handlu zagranicznego występuje, gdy

- a) eksport jest większy niż import
- b) import jest większy niż eksport
- c) eksport i import są na takim samym poziomie

Pytanie 25

głównymi partnerami handlowymi Polski są:

- a) Litwa, Orle, Gdynia
- b) Rosja, Niemcy Portugalia
- c) Niemcy, Włochy, Londyn
- d) Niemcy, Rosja, Chiny, Włochy i Francja

Pytanie 26

Czy samochody osobowe należą do jednych z najważniejszych eksportowanych produktów z Polski?

- a) Prawda
- b) Fałsz
- c) Polska nic nie eksportuje

Pytanie 27

Usługi to działalność gospodarcza która...

- a) zajmuje się wytworzeniem produktu
- b) zaspakaja potrzeby ludzi

Pytanie 28

Do usług komunikacyjnych zaliczamy...

- a) usługi turystyczne, ochronę zdrowia
- b) transport, łączność
- c) doradztwo, bezpieczeństwo publiczne
- d) działalność kulturalną, opiekę społeczną

Pytanie 29

Zapotrzebowanie na usługi wyspecjalizowane...

- a) spada
- b) rośnie
- c) utrzymuje się na tym samym poziomie od 1989 roku

Pytanie 30

Jakie źródła energii przedstawiają ilustracje?

- a) nieodnawialne źródła energii
- b) odnawialne źródła energii
- c) tradycyjne źródła energii

Pytanie 31

Opakowania wybranych produktów zawierających ten zanczek

- a) można przechowywać bardzo długo.
- b) mogą być poddawane recyklingowi.
- c) są biodegradowalne.
- d) nie mogą być ponownie wykorzystywane.

Pytanie 32

Do zanieczyszczenia powietrza dochodzi najczęściej na skutek

- a) spalania węgla w elektrowniach.
- b) przemieszczania się chmur.
- c) sadzenia drzew,

Pytanie 33

Zakup elektrycznego auta może zapobiec zanieczyszczeniom:

- a) powietrza
- b) gleb
- c) wód

Pytanie 34

Budowa większej ilości oczyszczalni ścieków to przykład zapobiegania zanieczyszczeniom:

- a) wód
- b) gleb
- c) powietrza

Pytanie 35

Nadmierne nawożenie lub brak oczyszczalni ścieków to przykład zanieczyszczenia:

- a) powietrza
- b) wód
- c) gleb

Pytanie 36

Skutkiem zanieczyszczenia mórz są:

- a) tzw. zakwity wód
- b) kwaśne opady
- c) obie odpowiedzi są prawidłowe

Pytanie 37

Głównym źródłem zanieczyszczenia wód są:

- a) ścieki
- b) odpady
- c) elektrownie
- d) smog

Pytanie 38

Jak chronimy wodę przed zanieczyszczeniami?

- a) budując oczyszczalnie ścieków
- b) myjąc auto w rzece
- c) wrzucając do niej odpady
- d) nawożąc pola blisko zbiorników

Pytanie 39

Które z niżej wymienionych czynników źle wpływają na glebę?

- a) nawozy sztuczne, wypalanie traw
- b) próchnica i komposty
- c) segregacja odpadów

Pytanie 40

Co to są kwaśne deszcze?

- a) To deszcze ułatwiające ochronę gleby, ponieważ zawierają składniki, które ją użyźniają
- b) To opady, które powstają w wyniku reakcji tlenku siarki i azotu z wodą zawartą w powietrzu
- c) Opady, które powodują powstawanie efektu cieplarnianego

Pytanie 41

Co należy zrobić aby poprawić stan środowiska?

- a) budować zakłady przemysłowe
- b) używać dużej ilości freonów i nawozów sztucznych
- c) oszczędnie eksploatować wodę i energię

Pytanie 42

Czy posypywanie solą dróg jest korzystne dla środowiska?

- a) nie, ponieważ źle wpływa na strukturę mineralną gleby
- b) tak, ponieważ użyźnia glebę
- c) dla środowiska jest to obojętne

Pytanie 43

Do działań proekologicznych **nie należy**:

- a) używanie wielorazowych opakowań
- b) pakowanie zakupów w jednorazowe siatki
- c) zakładanie filtrów na kominach fabryk
- d) budowanie elektrowni wiatrowych

Pytanie 44

Smog powstaje:

- a) w wyniku połączenia wody z tlenkami siarki i azotu
- b) z pyłów i gazów przy bardzo wietrznej pogodzie
- c) z pyłów i gazów w czasie mglistego i bezwietrznego dnia
- d) z nawozów sztucznych używanych w rolnictwie

Pytanie 45

Kwaśne deszcze:

- a) mogą niszczyć budynki, pomniki i rośliny
- b) są niebezpieczne dla układu oddechowego człowieka
- c) poprawiają czystość środowiska

Pytanie 46

Co prowadzi do chorób układu oddechowego?

- a) zanieczyszczenia gleby
- b) zanieczyszczenia wody
- c) zanieczyszczenia powietrza

Pytanie 47

do czego prowadzi eutrofizacja wód?

- a) do zwiększenia ilości ryb
- b) do zarastania jezior, zaniku tlenu w wodzie
- c) do zwiększenia ilości tlenu w wodzie

Pytanie 48

Co nie należy do naturalnych zanieczyszczeń wody?

- a) substancje organiczne
- b) drobnoustroje
- c) detergenty

Pytanie 49

Co to są zanieczyszczenia antropogeniczne?

- a) związane z działalnością człowieka
- b) związane z wybuchami wulkanów
- c) związane z oddychaniem roślin i zwierząt

Pytanie 50

Ścieki komunalne pochodzą z:

- a) gospodarstw domowych
- b) zakładów przemysłowych
- c) kopalni węgla

Pytanie 51

Fekalia to ścieki:

- a) przemysłowe
- b) komunalne
- c) rolnicze

Pytanie 52

Czy budowanie szlaków komunikacyjnych blisko jezior jest szkodliwe?

- a) tak
- b) nie
- c) nie ma to znaczenia

Pytanie 53

Zjawisko zatrzymywania ciepła przez składniki atmosfery nazywamy:

- a) ciepłem oddawanym przez ogrzaną ziemię
- b) efektem cieplarnianym

Pytanie 54

Z podanych zasobów zaznacz nieodnawialny

- a) gleba
- b) ropa naftowa
- c) woda

Pytanie 55

Który z wymienionych odpadów najszybciej ulegnie biodegradacji?

- a) chusteczka higieniczna
- b) plastikowy kubeczek
- c) puszka po napoju
- d) butelka szklana

Pytanie 56

Zaznacz symbol oznaczający opakowanie z plastiku.

- a) 
- b) 
- c) 
- d) 

Pytanie 57

Pyły zawarte w powietrzu mogą powodować:

- a) ospę wietrzną
- b) astmę
- c) gruźlicę
- d) krótkowzroczność

Pytanie 58

Maseczka przeciwpółowa może się przydać do ochrony przed:

- a) smogiem
- b) kwaśnym opadem
- c) ściekami
- d) dziurą ozonową
- e)

Pytanie 59

Organizacja, która słynie z akcji protestacyjnych w celu ochrony środowiska naturalnego to:

- a) WWF
- b) ONZ
- c) Greenpeace
- d) Unesco

Pytanie 60

Powszechnie używana nazwa tworzyw sztucznych to:

- a) metale
- b) szkło
- c) plastik
- d) makulatura

Pytanie 61

Surowce wtórne to:

- a) szkło
- b) papierowe gazety
- c) baterie
- d) tworzywa sztuczne

Pytanie 62

Powietrze zanieczyszczają:

- a) ścieki
- b) śmieci
- c) lakiery
- d) spaliny

Pytanie 63

Zaznacz gazy powodujące powstawanie kwaśnych deszczy:

- a) dwutlenek siarki, tlenki azotu
- b) tlenki azotu, metan
- c) tlenek węgla, dwutlenek siarki
- d) dwutlenek węgla, metan

Pytanie 64

Co to jest recykling?

- a) spalanie śmieci
- b) tworzenie nielegalnych wysypisk śmieci
- c) ponowne użycie odzyskanych ze śmieci surowców wtórnych
- d) sortowanie odpadów do kolorowych koszy

Pytanie 65

Plastikowa butelka rozkłada się w ziemi:

- a) po ok 100 latach
- b) po ok 15 latach
- c) po ok 500 latach
- d) po ok 1000 latach

Pytanie 66

Aby wyprodukować 1 tonę papieru trzeba ścinać ok

- a) 350 drzew
- b) 60 drzew
- c) 17 drzew
- d) 5 drzew

Pytanie 67

Ile kilogramów śmieci wytwarza mieszkaniec Polski w ciągu roku?

- a) 100 kg
- b) 2.5 tysiąca kg
- c) 700 kg
- d) 350 kg

Pytanie 68

Około 2 mln ptaków i ssaków wodnych ginie na świecie na skutek:

- a) wycinania lasów równikowych
- b) wycieków ropy na oceanach
- c) globalnego ocieplenia
- d) połknięcia plastikowych odpadów wrzucanych do morza

Pytanie 69

Jakie związki niszczą warstwę ozonową:

- a) freony
- b) tlenki glinu
- c) metan
- d) węglowodany aromatyczne

Pytanie 70

W jaki sposób nazywamy inaczej smog?

- a) mgła przemysłowa
- b) szary dym

Pytanie 71

Co to są freony?

- a) Gazy stosowane do napędu silników samochodowych
- b) Związki chemiczne stosowane w urządzeniach chłodniczych

Pytanie 72



Symbol widoczny na zdjęciu to kod:

- a) Recyklingu
- b) Selektywnej zbiórki odpadów
- c) Punktu wysypiska śmieci
- d) Zagrożenia skażeniem

Pytanie 73

Smog występuje najczęściej jako:

- a) obłok zanieczyszczeń na terenach wiejskich tworzący się podczas prac polowych i niesiony przez wiatr
- b) gęsta mgła pozbawiona zanieczyszczeń, pojawiająca się rano i utrudniająca jazdę
- c) mieszanina ozonu, tlenków siarki i azotu, występująca w ozonosferze
- d) nisko zalegająca mieszanina mgły i zanieczyszczeń w uprzemysłowionych aglomeracjach przy bezwietrznej pogodzie

Różnica między ceną zakupu a ceną sprzedaży towarów, przeznaczona na pokrycie kosztów własnych przedsiębiorstwa handlowego i stanowiąca jego zysk to?

- Rodzaj podatku doliczany do cen niektórych towarów (np., napojów alkoholowych, wyrobów tytoniowych, paliw, samochodów) to ?

- Transakcja handlowa polegająca na wymianie jednych towarów na drugie to ?

- Samochody osobowe, autobusy, pojazdy szynowe,
silniki spalinowe, sprzęt AGD i RTV meble, drewno,
papier, szkło, mięso, owoce mrożone, mleko, produkty
mleczne to towary ... ?

- a) eksportowane
b) importowane

Maszyny, samochody, urządzenia wytwarzane przez przemysł high-tech, ropa naftowa, gaz ziemny, produkty naftowe oraz tworzywa sztuczne, leki, kosmetyki, odzież, obuwie i owoce to towary ... ?

- a) eksportowane
b) importowane

Jeśli Eksport > Import to bilans handlu zagranicznego jest ...

- a) dodatni
b) ujemny

Jeśli Eksport < Import to bilans handlu zagranicznego jest ...

- a) dodatni
b) ujemny

samowystarczalność gospodarcza państwa to...

- a) Embargo
- b) Autarkia

Ogłaszany przez władzę państwową lub organizację międzynarodową zakaz wywozu lub przywozu towarów do innego państwa o...

- a) Embargo
- b) Autarkia

Odpowiedzi															
1		11		21		31		41		51		61		71	
2		12		22		32		42		52		62		72	
3		13		23		33		43		53		63		73	
4		14		24		34		44		54		64		74	
5		15		25		35		45		55		65		75	
6		16		26		36		46		56		66		76	
7		17		27		37		47		57		67		77	
8		18		28		38		48		58		68		78	
9		19		29		39		49		59		69		79	
10		20		30		40		50		60		70		80	
														81	
														82	