

Zawód: **monter – elektronik**

Symbol cyfrowy: **725[01]**

Wersja arkusza: **X**

**EGZAMIN
POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE
ZAWODOWE**

725[01]-0X-062

ETAP PISEMNY

Instrukcja dla zdającego

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny, który otrzymałeś zawiera 19 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której
 - wpisz odczytany z arkusza egzaminacyjnego symbol cyfrowy zawodu,
 - odczytaj z arkusza egzaminacyjnego oznaczenie wersji arkusza (X, Y, Z) i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą,
 - wpisz swój numer PESEL i zakoduj go,
 - wpisz swoją datę urodzenia.
3. Arkusz egzaminacyjny składa się z dwóch części. Część I zawiera 50 zadań, część II 20 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie możesz uzyskać **1 punkt**.
5. Aby zdać etap pisemny egzaminu musisz uzyskać co najmniej 25 punktów z części I i co najmniej 6 punktów z części II.
6. Czytaj uważnie wszystkie zadania.
7. Rozwiązania zaznaczaj na KARCIE ODPOWIEDZI długopisem lub piórem z czarnym tuszem/atramentem.
8. Dla każdego zadania podane są cztery możliwe odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ krutek w KARCIE ODPOWIEDZI:

A	B	C	D
---	---	---	---

9. Tylko jedna odpowiedź jest poprawna.
10. Wybierz właściwą odpowiedź i zamaluj kratkę z odpowiadającą jej literą – np. gdy wybrałeś odpowiedź "A":

	B	C	D
---	---	---	---

11. Staraj się wyraźnie zaznaczać odpowiedzi. Jeżeli się pomylisz i błędnie zaznaczysz odpowiedź, otocz ją kółkiem i zaznacz odpowiedź, którą uważasz za poprawną, np.

	B	C	
---	---	---	---

12. Po rozwiązaniu testu sprawdź czy zaznaczyłeś wszystkie odpowiedzi na KARCIE ODPOWIEDZI i wprowadziłeś wszystkie dane, o których mowa w punkcie 2 tej instrukcji.

Pamiętaj, że oddajesz przewodniczącemu zespołu nadzorującego tylko KARTĘ ODPOWIEDZI.

CZERWIEC 2006

**Czas trwania
egzaminu
120 minut**

**Liczba punktów
do uzyskania:
z części I – 50 pkt.
z części II – 20 pkt.**

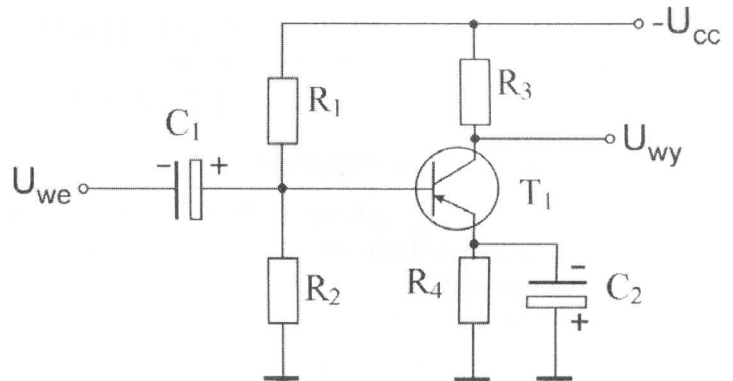
Powodzenia!

CZĘŚĆ I

Zadanie 1

We wzmacniaczu przedstawionym na rysunku zastosowano tranzystor

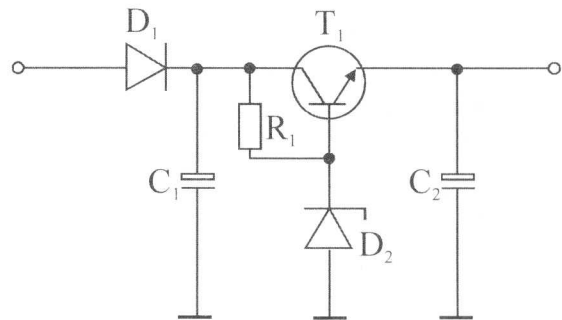
- A. unipolarny złączowy (J-FET).
- B. bipolarny pnp.
- C. bipolarny npn.
- D. unipolarny z izolowaną bramką MOSFET.



Zadanie 2

Na przedstawionym fragmencie schematu ideowego zasilacza stabilizowanego dioda prostownicza ma oznaczenie

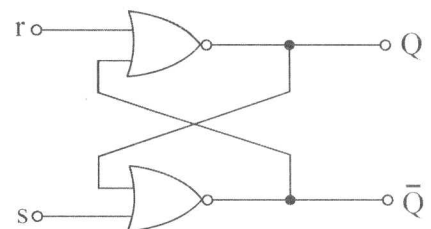
- A. D_1
- B. C_1
- C. D_2
- D. C_2



Zadanie 3

Asynchroniczny przerzutnik RS przedstawiony na rysunku zbudowany jest z wykorzystaniem bramek

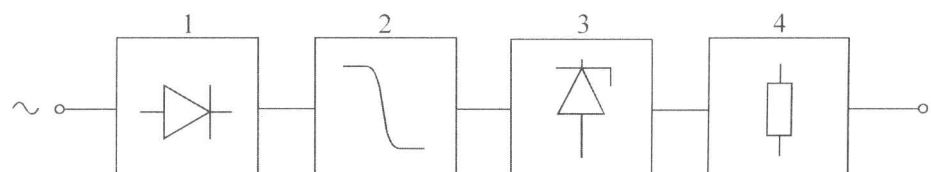
- A. OR
- B. NOR
- C. NAND
- D. EX-NOR



Zadanie 4

Na schemacie blokowym zasilacza z obciążeniem filtr dolnoprzepustowy oznaczono cyfrą

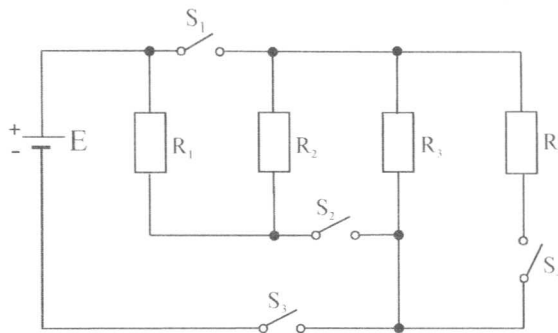
- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4



Zadanie 5

Po zamknięciu wyłączników S_1 i S_3 prąd popłynie przez rezystor

- A. R_1
- B. R_2
- C. R_3
- D. R_4



Zadanie 6

Proces polegający na przeniesieniu ładunków elektrycznych na materiały izolacyjne lub przewodzące nazywamy

- A. magnetyzacją.
- B. kwantyzacją.
- C. elektryzacją.
- D. polaryzacją.

Zadanie 7

Pojemność kondensatora powietrznego zależy od

- A. wymiarów okładzin kondensatora.
- B. zgromadzonego ładunku.
- C. wartości doprowadzonego napięcia.
- D. częstotliwości doprowadzonego napięcia.

Zadanie 8

Kondensatory nastawne nazywa się również

- A. trymerami.
- B. helitrimami.
- C. warikapami.
- D. potencjometrami.

Zadanie 9

Wielkością określającą intensywność pola magnetycznego jest

- A. magnetyzacja.
- B. indukcja magnetyczna.
- C. histereza magnetyczna.
- D. przenikalność magnetyczna.

Zadanie 10

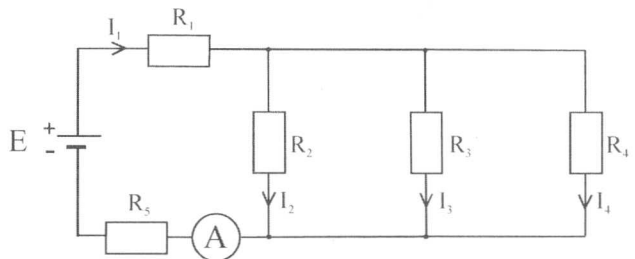
Do grupy materiałów ferromagnetycznych należą

- A. woda i kwarc.
- B. srebro i miedź.
- C. żelazo i kobalt.
- D. platyna i aluminium.

Zadanie 11

W układzie przedstawionym na rysunku miernik wykorzystano do pomiaru prądu

- A. I_1
- B. I_2
- C. I_3
- D. I_4



Zadanie 12

Rezystor posiadający oznaczenie 4k7 ma wartość

- A. 47Ω
- B. 470Ω
- C. 4700Ω
- D. 47000Ω

Zadanie 13

Które z poniższych parametrów dotyczą kondensatora elektrolitycznego?

- A. $C = 0,5 \text{ pF}$; $U = 200 \text{ V}$; $\text{tg}\delta = 3 \cdot 10^{-2}$
- B. $C = 150 \text{ pF}$; $U = 50 \text{ V}$; $\text{tg}\delta = 1 \cdot 10^{-3}$
- C. $C = 47 \text{ nF}$; $U = 1000 \text{ V}$; $\text{tg}\delta = 5 \cdot 10^{-3}$
- D. $C = 100 \mu\text{F}$; $U = 25 \text{ V}$; $\text{tg}\delta = 0,5$

Zadanie 14

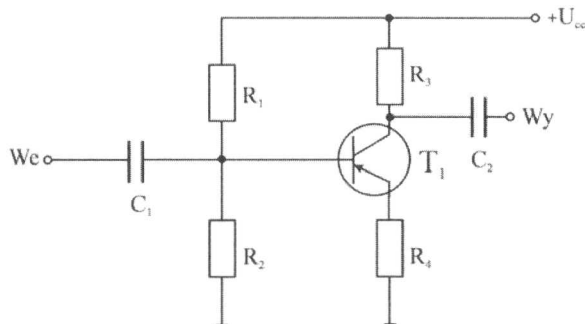
Głośnik przenoszący pasmo od 7 kHz do 20 kHz jest głośnikiem

- A. niskotonowym.
- B. średniotonowym.
- C. wysokotonowym.
- D. szerokopasmowym.

Zadanie 15

Ujemne sprzężenie zwrotne we wzmacniaczu przedstawionym na rysunku realizuje rezystor

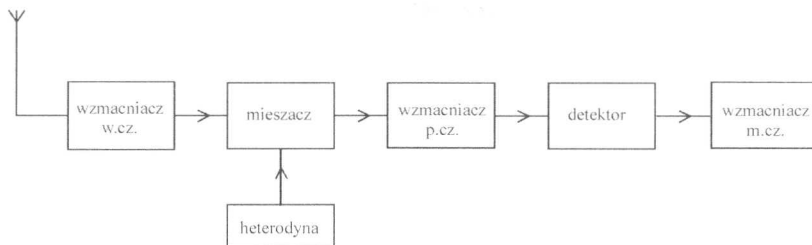
- A. R_1
- B. R_2
- C. R_3
- D. R_4



Zadanie 16

Odtworzenie sygnału m.cz. (małej częstotliwości) fonii w przedstawionym na rysunku schemacie blokowym odbiornika radiowego odbywa się

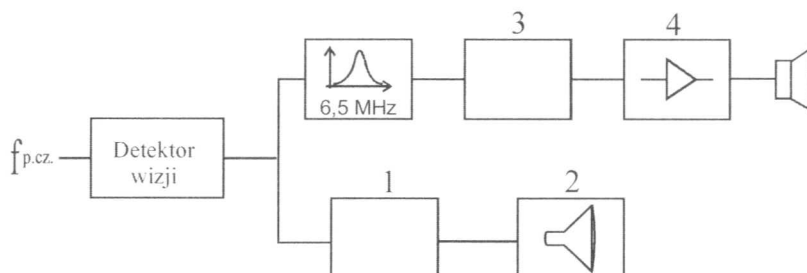
- A. w mieszaczu.
- B. w detektorze.
- C. w heterodynie.
- D. we wzmacniaczu p. cz.



Zadanie 17

W odbiorniku telewizyjnym (schemat blokowy poniżej) detektor fonii znajduje się w bloku oznaczonym cyfrą

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4



Zadanie 18

Łącząc antenę z odbiornikiem telewizyjnym zastosujesz przewód

- A. współosiowy.
- B. telefoniczny.
- C. głośnikowy.
- D. sieciowy.

Zadanie 19

W układach hybrydowych grubowarstwowych do wytworzenia rezystorów metodą sitodruku wykorzystuje się pastę

- A. dielektryczną.
- B. przewodzącą.
- C. rezystywną.
- D. lutowniczą.

Zadanie 20

Do wytwarzania obwodów drukowanych wykorzystuje się płytki

- A. miedziane pokryte folią złotą.
- B. dielektryczne pokryte folią miedzianą.
- C. dielektryczne pokryte warstwą rezystywną.
- D. aluminiowe pokryte warstwą dielektryczną.

Zadanie 21

Pod względem konstrukcyjnym i technologicznym najprostsze do wykonania są płytki

- A. jednowarstwowe bez metalizacji otworów.
- B. dwuwarstwowe bez metalizacji otworów.
- C. wielowarstwowe z metalizacją otworów.
- D. dwuwarstwowe z metalizacją otworów.

Zadanie 22

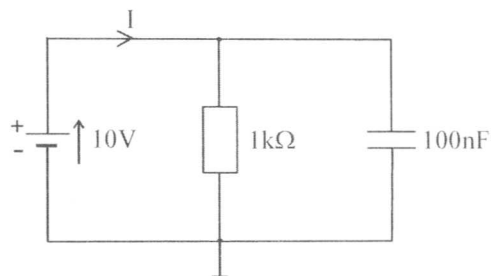
Proces wytwarzania cienkowarstwowych układów hybrydowych przeprowadza się według następującej kolejności:

- A. przygotowanie podłoża, nakładanie warstw metalicznych, fotolitografia, montaż.
- B. fotolitografia, przygotowanie podłoża, nakładanie warstw metalicznych, montaż.
- C. nakładanie warstw metalicznych, przygotowanie podłoża, fotolitografia, montaż.
- D. przygotowanie podłoża, fotolitografia, nakładanie warstw metalicznych montaż.

Zadanie 23

W obwodzie przedstawionym na rysunku prąd I (w stanie ustalonym) ma wartość

- A. $I = 0,001 \text{ A}$
- B. $I = 0,01 \text{ A}$
- C. $I = 0,1 \text{ A}$
- D. $I = 1 \text{ A}$



Zadanie 24

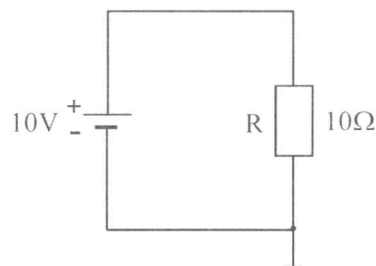
Przepływ prądu stałego $I = 10 \text{ A}$ przez rezystor $R = 0,1 \Omega$ wywoła na nim spadek napięcia o wartości

- A. $U = 0,1 \text{ V}$
- B. $U = 1 \text{ V}$
- C. $U = 10 \text{ V}$
- D. $U = 100 \text{ V}$

Zadanie 25

W układzie przedstawionym na rysunku moc wydzielona w rezystorze R wynosi

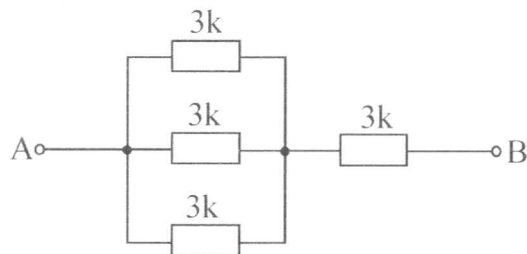
- A. 1 W
- B. 10 W
- C. 100 W
- D. 1000 W



Zadanie 26

Rezystancja obwodu między punktami A i B poniższego układu wynosi

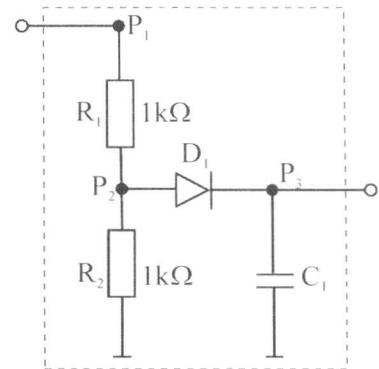
- A. $4 \text{ k}\Omega$
- B. $6 \text{ k}\Omega$
- C. $9 \text{ k}\Omega$
- D. $12 \text{ k}\Omega$



Zadanie 27

W module wykonano pomiary rezystancji omomierzem w punktach P_1 , P_2 i P_3 względem masy i uzyskano wyniki: $P_1=2\text{ k}\Omega$, $P_2=1\text{ k}\Omega$, $P_3=1\text{ k}\Omega$. Który z elementów jest uszkodzony?

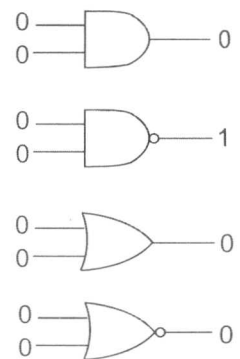
- A. R_1
- B. R_2
- C. D_1
- D. C_1



Zadanie 28

Wskaźnikami sygnałów logicznych określono poziomy logiczne na wejściach i wyjściach bramek. Wskazują one na wadliwe działanie bramki

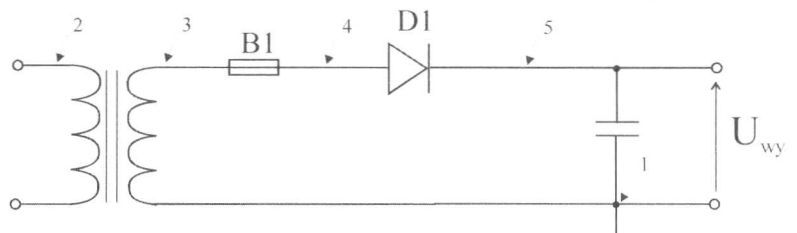
- A. OR
- B. NOR
- C. AND
- D. NAND



Zadanie 29

W układzie zasilacza niestabilizowanego do wykrycia przepalonego bezpiecznika B1 wystarczy pomiar omomierzem pomiędzy punktami

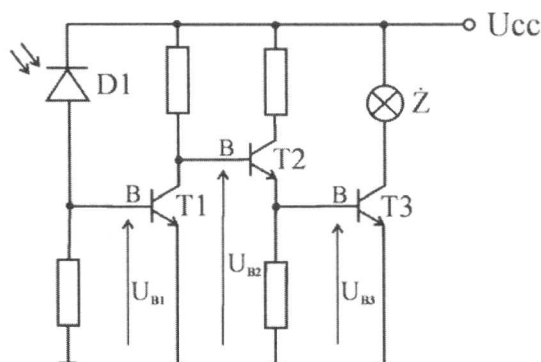
- A. 1-2
- B. 1-3
- C. 1-4
- D. 1-5



Zadanie 30

W układzie prostego czujnika zmierzchowego żarówka $\dot{Z}$ nie wyłącza się mimo oświetlenia fotodiody $D1$ światłem dziennym. Napięcia zmierzone na bazach tranzystorów względem masy wynoszą: $U_{B1} = 0,6 \text{ V}$; $U_{B2} = 0,2 \text{ V}$; $U_{B3} = 0,1 \text{ V}$. Z pomiarów napięcia wynika, że uszkodzeniu uległ element

- A. $D1$
- B. $T1$
- C. $T2$
- D. $T3$



Zadanie 31

W głowicy w.cz. (wielkiej częstotliwości) odbiornika radiowego znajduje się między innymi

- A. mieszacz.
- B. demodulator.
- C. stereodekoder.
- D. wzmacniacz m.cz.

Zadanie 32

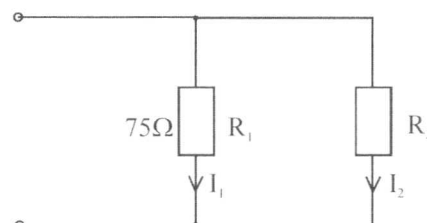
W nieregulowanym zasilaczu stabilizowanym o parametrach $U = 15 \text{ V}$, $I = 0,5 \text{ A}$ należy zastosować stabilizator scalony

- A. LM7805
- B. LM7809
- C. LM7815
- D. LM7824

Zadanie 33

W układzie przedstawionym na rysunku przez rezystor R_1 przepływa prąd o wartości $I_1 = 100 \text{ mA}$. W związku z tym minimalna moc rezystora R_1 powinna wynosić

- A. $0,125 \text{ W}$
- B. $0,25 \text{ W}$
- C. 1 W
- D. 10 W



Zadanie 34

Do pomiaru rezystancji uzwojenia wtórnego nieobciążonego transformatora, odłączonego od napięcia zasilającego, należy zastosować:

- A. omomierz.
- B. watomierz.
- C. woltomierz.
- D. amperomierz.

Zadanie 35

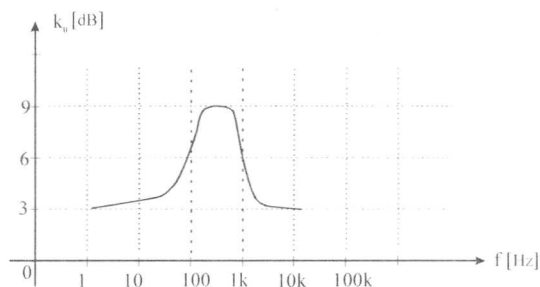
Przed pomiarem napięcia (niskiego) w krajowej sieci energetycznej, należy woltomierz ustawić na zakres

- A. $0 \div 200 \text{ V AC}$
- B. $0 \div 200 \text{ V DC}$
- C. $0 \div 750 \text{ V AC}$
- D. $0 \div 750 \text{ V DC}$

Zadanie 36

Dla filtru aktywnego o charakterystyce amplitudowej przedstawionej na rysunku pasmo przenoszenia B ma szerokość

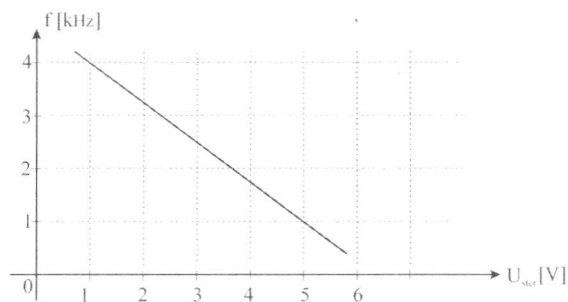
- A. 100 Hz
- B. 900 Hz
- C. 1 kHz
- D. 90 kHz



Zadanie 37

Częstotliwość drgań generatora VCO, o charakterystyce przedstawionej na rysunku, dla napięcia sterującego o wartości 5 V wynosi

- A. 1 kHz
- B. 2 kHz
- C. 3 kHz
- D. 4 kHz

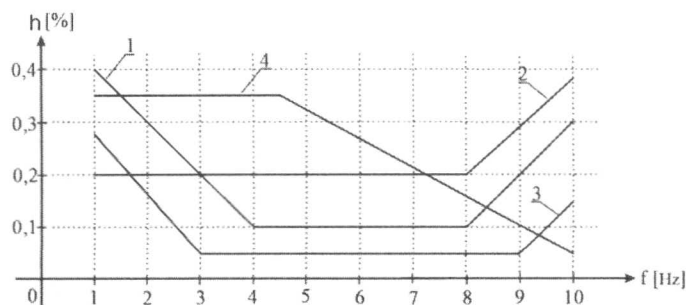


Zadanie 38

Ilustracją graficzną do zamieszczonej tabeli wyników jest wykres oznaczony numerem

- A. 1
- B. 2
- C. 3
- D. 4

f	[Hz]	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
h	[%]	0,4	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3



Zadanie 39

Do wykonania połączenia z zastosowaniem złącza telefonicznego modułowego np. typu RJ11 wykorzystasz

- A. szczypce płaskie.
- B. obcinaczki czołowe.
- C. zaciskarkę modułową.
- D. lutownicę transformatorową.

Zadanie 40

Do zdejmowania izolacji z przewodów przy montażu instalacji domofonowej użyjesz

- A. kleszczy do cięcia.
- B. noża monterskiego.
- C. obcinaczek bocznych.
- D. cęgów do ściągania izolacji.

Zadanie 41

Do produkcji transformatora sieciowego niezbędne jest 150 mb drutu emaliowanego. Ile drutu potrzeba do wyprodukowania 500 transformatorów?

- A. 7500 mb
- B. 15000 mb
- C. 75000 mb
- D. 150000 mb

Zadanie 42

Do montażu pewnego wzmacniacza monter zużywa 1 mb spoiwa lutowniczego. Dziennie montuje 15 takich urządzeń. Aby zabezpieczyć ciągłość pracy przez 30 dni należy zakupić co najmniej

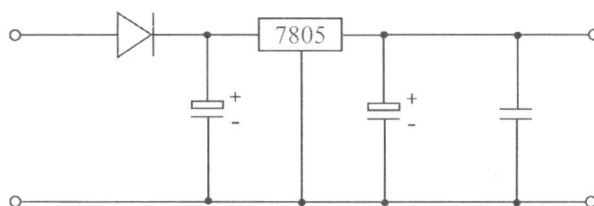
- A. 1 szpulę z 50 mb spoiwa.
- B. 1 szpulę z 500 mb spoiwa.
- C. 2 szpule po 100 mb spoiwa każda.
- D. 2 szpule po 200 mb spoiwa każda.

Zadanie 43

Monter ma wykonać montaż układu przedstawionego na rysunku. Korzystając z podanego poniżej cennika oblicz całkowity koszt zakupu elementów niezbędnych do wykonania układu.

- układ scalony - 2 zł/szt.
- dioda prostownicza – 1 zł/szt.
- kondensator elektrolityczny – 3 zł/szt.
- kondensator ceramiczny – 1 zł/szt.

- A. 7 zł
- B. 8 zł
- C. 9 zł
- D. 10 zł



Zadanie 44

Podczas lutowania podzespołów elektronicznych na płycie zasilacza stabilizowanego monter powinien posiadać

- A. maseczkę ochronną.
- B. rękawice ochronne.
- C. obuwie ochronne.
- D. fartuch ochronny.

Zadanie 45

Do montażu mechanicznego urządzenia elektronicznego monter zastosuje narzędzia

- A. nieizolowane.
- B. izolowane z atestem.
- C. izolowane bez atestu.
- D. nieizolowane z atestem.

Zadanie 46

Naprawy instalacji antenowej **nie należy wykonywać** w warunkach

- A. dużej wilgotności powietrza.
- B. wyładowań atmosferycznych.
- C. niskiej temperatury otoczenia.
- D. wysokiej temperatury otoczenia.

Zadanie 47

Bezpośredni kontakt z tzw. „masą gorącą” urządzenia znajdującego się pod napięciem sieci jest niebezpieczne ze względu na

- A. wysoką temperaturę.
- B. połączenie galwaniczne z siecią.
- C. brak połączenia galwanicznego z siecią.
- D. izolację galwaniczną elementów dostępnych dla użytkownika.

Zadanie 48

Podczas montażu generatora m.cz. (małej częstotliwości) zbudowanego w oparciu o tranzystory MOS monter powinien posiadać na przegubie dłoni opaskę

- A. skórzaną.
- B. uziemioną.
- C. bawełnianą.
- D. nieziemioną.

Zadanie 49

Wykonując pomiary w urządzeniach będących pod napięciem, zasilanych z sieci 230 V należy zastosować

- A. autotransformator.
- B. opaskę uziemiającą.
- C. miernik z uziemieniem.
- D. transformator separujący.

Zadanie 50

Którą z niżej wymienionych czynności należy wykonać ratując pracownika porażonego prądem elektrycznym podczas obsługi wiertarki?

- A. Przenieść go w bezpieczne miejsce.
- B. Rozpocząć sztuczne oddychanie.
- C. Odłączyć dopływ prądu.
- D. Rozpocząć masaż serca.

CZĘŚĆ II

Zadanie 51

Do dóbr konsumpcyjnych nie zalicza się

- A. żywności.
- B. odzieży.
- C. sprzętu RTV.
- D. maszyn produkcyjnych.

Zadanie 52

Podstawowym zadaniem banków komercyjnych jest

- A. udostępnianie sejfów bankowych.
- B. prowadzenie badań marketingowych.
- C. gromadzenie depozytów i udzielanie kredytów.
- D. inwestowanie na Giełdzie Papierów Wartościowych.

Zadanie 53

Absolwent technikum podjął w dniu 1 stycznia 2005 r. pierwszą pracę na podstawie umowy o pracę w wymiarze $\frac{1}{2}$ etatu. Na dzień 1 lipca 2005 r. będzie mógł skorzystać z urlopu wypoczynkowego wynoszącego

- A. 5 dni
- B. 7 dni
- C. 10 dni
- D. 13 dni

Art.153

Pracownik podejmujący pracę po raz pierwszy, w roku kalendarzowym, w którym podjął pracę, uzyskuje prawo do urlopu z upływem każdego miesiąca pracy w wymiarze $\frac{1}{12}$ wymiaru urlopu przysługującego mu po przepracowaniu roku.

Art.154

Wymiar urlopu wynosi:

- 20 dni roboczych, jeżeli pracownik jest zatrudniony krócej niż 10 lat,
- 26 dni roboczych, jeżeli pracownik jest zatrudniony co najmniej 10 lat.

Wymiar urlopu dla pracownika zatrudnionego w **niepełnym** wymiarze czasu pracy ustala się proporcjonalnie do wymiaru czasu pracy tego pracownika.

Wyciąg z Kodeksu pracy. Art. 153 i art. 154

Zadanie 54

Najkorzystniejsza wysokość oprocentowania lokaty terminowej to

- A. 1%
- B. 2,5%
- C. 3%
- D. 4,5%

Zadanie 55

Na rynku pojawił się nowy produkt. Ceny, ilości oferowane przez producenta oraz ilości nabywane przez konsumenta przedstawia tabela. Ile wynosi cena równowagi rynkowej?

- A. 50 zł
- B. 52 zł
- C. 54 zł
- D. 56 zł

Ilość oferowana w szt.	Cena w zł/szt.	Ilość nabywana w szt.
100	50	500
200	52	400
300	54	300
400	56	200
500	58	100

Zadanie 56

Wynagrodzenie pracownika zatrudnionego w systemie akordowym, który wytworzył w ciągu miesiąca 5 000 sztuk produktu, otrzymując 0,30 zł za 1 sztukę wyniesie

- A. 1 400 zł
- B. 1 500 zł
- C. 1 600 zł
- D. 1 700 zł

Zadanie 57

Najstarsza forma handlu, której istotą jest wymiana towaru na inny towar to

- A. barter.
- B. import.
- C. eksport.
- D. reeksport.

Zadanie 58

Zgodnie z prawem popytu, wzrost ceny danego dobra powoduje, że

- A. nabywcy zwiększają zakupy.
- B. nabywcy ograniczają zakupy.
- C. producenci ograniczają produkcję.
- D. producenci wytwarzają więcej dóbr.

Zadanie 59

Podatek VAT obliczony od sprzedaży według raportów kas fiskalnych wynosi 11 000 zł. Podatek VAT obliczony od zakupu według faktur VAT wynosi 4 700 zł. Jaka kwotę podatku VAT odprowadzi podatnik do urzędu skarbowego?

- A. 4 700 zł
- B. 6 300 zł
- C. 11 000 zł
- D. 15 700 zł

Zadanie 60

Życiorys zawodowy powinien zawierać związane informacje na temat

- A. doświadczenia zawodowego.
- B. danych dotyczących rodziny.
- C. oczekiwanego wynagrodzenia.
- D. motywów podjęcia oferowanej pracy.

Zadanie 61

Akcja jest papierem wartościowym potwierdzającym

- A. udzielenie pożyczki.
- B. zaciągnięcie pożyczki.
- C. udział w kapitale spółki akcyjnej.
- D. udział w kapitale Skarbu Państwa.

Zadanie 62

Podatnik prowadzący działalność gospodarczą opodatkowaną w formie karty podatkowej zamierza złożyć w urzędzie skarbowym zeznanie podatkowe. Którą deklarację podatkową powinien wypełnić?

- A. PIT-36
- B. PIT-36L
- C. PIT-16A
- D. PIT-28

PIT-36 przeznaczony jest dla osób, które osiągnęły dochody (poniosły straty) z działalności gospodarczej opodatkowanej na zasadach ogólnych, z której rozliczyły się w trakcie roku samodzielnie.

PIT-36L zeznanie o wysokości osiągniętego w roku poprzednim dochodu (poniesionej straty) z pozarolniczej działalności gospodarczej opodatkowanej stawką liniową 19%.

PIT-16A przeznaczony dla podatników karty podatkowej; roczna deklaracja o wysokości składki na powszechne ubezpieczenie w NFZ zapłaconej i odliczonej od karty podatkowej w poszczególnych miesiącach.

PIT-28 przeznaczony dla osób prowadzących działalność opodatkowaną ryczałtem od przychodów ewidencjonowanych.

Zadanie 63

Na podstawie wykresu określ, w którym roku w Polsce nastąpił największy przyrost bezrobocia w stosunku do okresu poprzedniego.

- A. 1998
- B. 2000
- C. 2002
- D. 2004



Zadanie 64

Proces wzrostu ogólnego poziomu cen to

- A. inflacja.
- B. deflacja.
- C. indeksacja.
- D. dewaluacja.

Zadanie 65

Procedura rejestracyjna przedsiębiorstwa obejmuje między innymi zgłoszenie dla celów podatkowych, którego należy dopełnić w

- A. Urzędzie Miasta.
- B. Urzędzie Skarbowym.
- C. Urzędzie Statystycznym.
- D. Krajowym Rejestrze Sądowym.

Zadanie 66

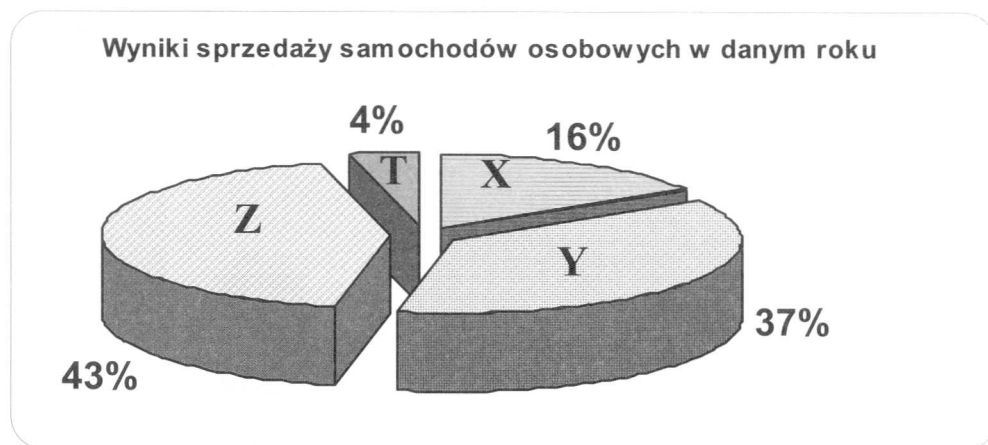
Osoba fizyczna prowadząca jednoosobowe przedsiębiorstwo podejmuje i wykonuje działalność gospodarczą w oparciu o przepisy ustawy

- A. Kodeks pracy.
- B. Prawo spółdzielcze.
- C. Kodeks spółek handlowych.
- D. o swobodzie działalności gospodarczej.

Zadanie 67

Wykres przedstawia wyniki sprzedaży samochodów osobowych w kraju w danym roku. Która z marek samochodów (X, Y, Z, T) była najczęściej kupowana?

- A. X
- B. Y
- C. Z
- D. T



Zadanie 68

Dokumentem określającym tryb rozwiązania stosunku pracy, w którym zawarte są także informacje dotyczące między innymi okresu i rodzaju wykonywanej pracy, zajmowanych stanowisk, wysokości i składników wynagrodzenia jest

- A. umowa o pracę.
- B. list motywacyjny.
- C. świadectwo pracy.
- D. życiorys zawodowy.

Zadanie 69

Podatnik złożył roczne zeznanie podatkowe w dniu 28 kwietnia 2005 r. Zamieszczony poniżej fragment deklaracji PIT-36 dotyczy zeznania o wysokości osiągniętego dochodu (poniesionej straty) w roku podatkowym

- A. 2002
- B. 2003
- C. 2004
- D. 2005

POLTAX POLA JASNE WYPEŁNIA PODATNIK, POLA CIEMNE WYPEŁNIA URZĄD SKARBOWY; WYPEŁNIĆ NA MASZYNIE, KOMPUTEROWO LUB RĘCZNIE, DUŻYMI, Drukowanymi literami, czarnym lub niebieskim kolorem.

1. Numer Identyfikacji Podatkowej podatnika 6 4 5-3 2 8-1 5-1 7	2. Numer Identyfikacji Podatkowej małżonka	3. Nr dokumentu	4. Status
---	--	-----------------	-----------

PIT-36

Prawidłowe wypełnienie formularza ułatwi wcześniejsze zapoznanie się z broszurą informacyjną dostępną w urzędach skarbowych. Pola oznaczone kolorem zielonym wypełniają wyłącznie podatnicy, którzy uzyskiwali przychody z pozarolniczej działalności gospodarczej lub z działów specjalnych produkcji rolnej.

**ZEZNANIE O WYSOKOŚCI
OSIĄGNIĘTEGO DOCHODU (PONIESIONEJ STRATY)
W ROKU PODATKOWYM**

5. Rok **2 0 0 4**

Formularz jest przeznaczony dla podatników, którzy nie wypełniają zeznania PIT-37.

Podstawa prawna: Art. 45 ust. 1 ustawy z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (Dz. U. z 2000 r. Nr 14, poz. 176, ze zm.), zwanej dalej "ustawą".

Termin składania: Do dnia 30 kwietnia roku następującego po roku podatkowym.

Miejsce składania: Urząd skarbowy właściwy według miejsca zamieszkania lub pobytu.

6. Wybór sposobu opodatkowania (zaznaczyć właściwy kwadrat):

☒ 1. indywidualnie ☐ 2. wspólnie z małżonkiem ☐ 3. w sposób przewidziany dla osób samotnie wychowujących dzieci

Zadanie 70

Cechą umowy o pracę na czas określony jest między innymi to, że

- A. zawiera tylko datę rozpoczęcia pracy.
- B. nie jest podana data ustania stosunku pracy.
- C. zawiera okres wypowiedzenia stosunku pracy.
- D. zawiera wyraźnie określoną datę zakończenia pracy.

.....
pieczęć pracodawcy

Katowice, dn. 1 grudnia 2001 r.

Umowa o pracę na czas określony

Zawarta 1 grudnia 2001 r. w Katowicach pomiędzy Kola Sp. z o.o. z siedzibą w Katowicach ul. Dworska 31, zwaną dalej Pracodawcą, reprezentowanym przez Pana Marcina Kowalskiego a Panią Marią Nowak zamieszkałą w Sosnowcu, ul. Długa 4, zwaną dalej Pracownikiem o treści następującej:

1. Pracodawca zatrudnia Pracownika na czas określony od 1 grudnia 2001 r. do 31 lipca 2002 r. na stanowisku przedstawiciela handlowego w pełnym wymiarze czasu pracy.
2. Do obowiązków Pracownika należy nawiązywanie kontaktów z nowymi oraz utrzymywanie z dotychczasowymi klientami, oferowanie i sprzedaż komputerów.
3. Pracownik wykonuje pracę na terenie województwa śląskiego.
4. Pracownik jest zobowiązany stawić się do pracy 1 grudnia 2001 r. w siedzibie Pracodawcy.
5. Za wykonaną pracę Pracownik otrzymuje wynagrodzenie zasadnicze 3 000 zł brutto oraz miesięczną prowizję od obrotu: 100 zł brutto od sprzedaży każdego komputera.
6. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Pracownik

Pracodawca

.....
podpis

.....
podpis