

Zawód: **mechanik pojazdów samochodowych**  
Symbol cyfrowy zawodu: **723[04]**  
Wersja arkusza: **X**

**EGZAMIN  
POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE  
ZAWODOWE**

**723[04]-0X-101**

**ETAP PISEMNY**

**STYCZEŃ  
2010**

**Instrukcja dla zdającego**

1. Sprawdź, czy arkusz egzaminacyjny zawiera 17 stron. Ewentualny brak stron lub inne usterki zgłoś przewodniczącemu zespołu nadzorującego.
2. Do arkusza dołączona jest KARTA ODPOWIEDZI, na której:
  - wpisz symbol cyfrowy zawodu,
  - zamaluj kratkę z oznaczeniem wersji arkusza,
  - wpisz swój numer PESEL,
  - wpisz swoją datę urodzenia,
  - przyklej naklejkę ze swoim numerem PESEL w oznaczonym miejscu na karcie.
3. Arkusz egzaminacyjny składa się z dwóch części. Część I zawiera 50 zadań, część II 20 zadań.
4. Za każde poprawnie rozwiązane zadanie uzyskasz 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 odpowiedzi: A, B, C, D. Odpowiada im następujący układ kratek na 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”:

<input checked="" type="checkbox"/>	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.

<input checked="" type="checkbox"/>	B	C	<input checked="" type="checkbox"/>
-------------------------------------	---	---	-------------------------------------

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.**

**Czas trwania  
egzaminu  
120 minut**

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

***Powodzenia!***

# CZEŚĆ I

## Zadanie 1.

Jeden wat jest jednostką

- A. energii.
- B. pracy.
- C. siły.
- D. mocy.

## Zadanie 2.

Rozszerzalność cieplna materiału jest wykorzystywana w działaniu

- A. włącznika termicznego wentylatora silnika.
- B. czujnika poziomu paliwa w zbiorniku.
- C. czujnika temperatury silnika typu NTC.
- D. czujnika temperatury silnika typu PTC.

## Zadanie 3.

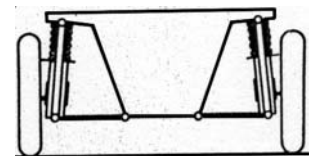
W skład którego z układów pojazdów samochodowych wchodzi mechanizm różnicowy?

- A. Kierowniczego.
- B. Nośnego.
- C. Hamulcowego.
- D. Napędowego.

## Zadanie 4.

Na rysunku przedstawiono zawieszenie pojazdu samochodowego

- A. z podwójnymi wahaczami poprzecznymi.
- B. z pojedynczym wahaczem podłużnym.
- C. z kolumnami Mac Phersona.
- D. z pojedynczym resorem poprzecznym i dolnym wahaczem.



## Zadanie 5.

W pojazdach samochodowych mechanizm wozdzikowy stosowany jest do

- A. włączania sprzęgła.
- B. zmiany przełożeń skrzyni biegów.
- C. sterowania pracą wycieraczek.
- D. uruchomienia hamulca ręcznego.

### Zadanie 6.

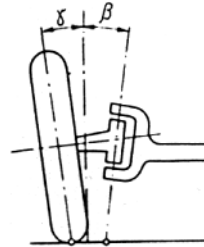
Współczynnik wartości cieplnej jest cechą podawaną przez producenta dla

- A. świecy zapłonowej.
- B. żarówki reflektora.
- C. czujnika temperatury.
- D. włącznika termicznego wentylatora.

### Zadanie 7.

Pokazany na rysunku kąt  $\beta$  nazywany jest kątem

- A. pochylenia koła jezdneho.
- B. pochylenia sworznia zwrotnicy.
- C. rozbieżności koła jezdneho.
- D. zbieżności koła jezdneho.



### Zadanie 8.

W cylindrach silników o zapłonie samoczynnym

- A. sprężana jest mieszanka benzyny i powietrza.
- B. sprężane jest wyłącznie powietrze.
- C. sprężana jest mieszanka oleju napędowego i powietrza.
- D. sprężany jest wyłącznie olej napędowy.

### Zadanie 9.

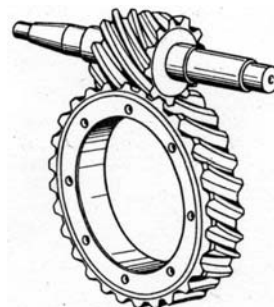
Jaki płyn eksploatacyjny jest oznaczany symbolem DOT?

- A. Olej silnikowy.
- B. Olej przekładniowy.
- C. Płyn chłodzący silnika.
- D. Płyn hamulcowy.

### Zadanie 10.

Na rysunku jest przedstawiona przekładnia

- A. zębatkowa.
- B. ślimakowa.
- C. planetarna.
- D. walcowa.

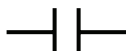


### Zadanie 11.

Którym symbolem graficznym przedstawia się diodę prostowniczą na schematach elektrycznych?



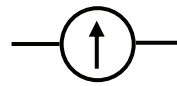
A.



B.



C.



D.

### Zadanie 12.

Przyrząd kontrolny bada jakość płynu hamulcowego poprzez pomiar jego

- A. gęstości.
- B. temperatury wrzenia.
- C. temperatury krzepnięcia.
- D. lepkości.

### Zadanie 13.

Przełożenie całkowite układu napędowego pojazdu samochodowego jest

- A. iloczynem przełożeń skrzyni biegów i przekładni głównej.
- B. sumą przełożeń skrzyni biegów i przekładni głównej.
- C. ilorazem przełożeń skrzyni biegów i przekładni głównej.
- D. różnicą przełożeń skrzyni biegów i przekładni głównej.

### Zadanie 14.

W układach wtryskowych silników benzynowych stosuje się wtryskiwacze

- A. mechaniczne.
- B. elektrohydrauliczne.
- C. elektromagnetyczne.
- D. piezoelektryczne.

### Zadanie 15.

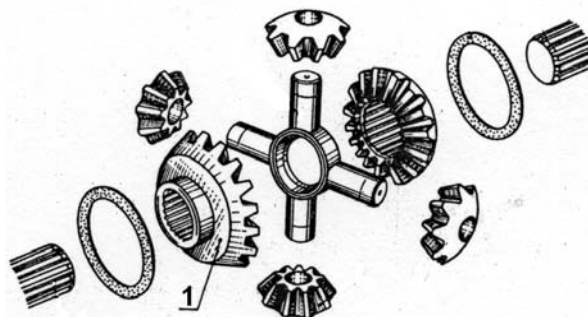
Wskaż rodzaj pompy stosowanej w układach smarowania silników benzynowych.

- A. Łopatkowa.
- B. Przeponowa.
- C. Tłoczkowa.
- D. Zębata.

### Zadanie 16.

Element stożkowego mechanizmu różnicowego oznaczony na rysunku numerem 1, to

- A. satelita.
- B. koło talerzowe.
- C. zębnik.
- D. koło koronowe.



### Zadanie 17.

Podczas jednego cyklu pracy silnika czterosuwowego wał korbowy wykonuje

- A.  $\frac{1}{2}$  obrotu.
- B. 1 obrót.
- C. 2 obroty.
- D. 4 obroty.

### Zadanie 18.

Która z wymienionych części silnika samochodowego jest szczególnie narażona na uszkodzenie spowodowane zmęczeniem materiału?

- A. Cylinder silnika.
- B. Trzpień zaworu.
- C. Pierścień tłokowy.
- D. Korbowód.

### Zadanie 19.

Która z wymienionych części pojazdu samochodowego jest najbardziej narażona na korozję chemiczną?

- A. Zawór wylotowy silnika spalinowego.
- B. Wirnik pompy w układzie chłodzenia silnika.
- C. Koło zębate w skrzyni biegów.
- D. Drażek kierowniczy.

### Zadanie 20.

Dwuobwodowe hydrauliczne układy uruchamiające hamulce pojazdu samochodowego stosowane są w celu

- A. zwiększenia siły hamowania wszystkich kół.
- B. zwiększenia siły hamowania wyłącznie kół przednich.
- C. zwiększenia niezawodności działania hamulców.
- D. zmniejszenia wymiarów pompy hamulcowej i cylindereków hamulcowych.

### **Zadanie 21.**

Wskaż, który z wymienionych związków chemicznych utlenia się w trójfunkcyjnym reaktorze katalitycznym umieszczonym w układzie wydechowym silnika o zapłonie iskrowym?

- A. Dwutlenek węgla.
- B. Tlenek węgla.
- C. Dwutlenek siarki.
- D. Tlenek siarki.

### **Zadanie 22.**

Różne kąty skreću koła zewnętrznego i wewnętrznego zapewnia

- A. przekładnia kierownicza.
- B. odpowiednia geometria kół kierowanych.
- C. trapezowy układ drążków kierowniczych.
- D. wspomaganie układu kierowniczego.

### **Zadanie 23.**

Oscylujące zmiany położenia znaków na kole pasowym i kadłubie silnika obserwowane w czasie sprawdzania kąta wyprzedzenia zapłonu lampą stroboskopową świadczą o

- A. prawidłowym ustawieniu zapłonu.
- B. zbyt wczesnym zapłonie.
- C. zbyt późnym zapłonie.
- D. zużyciu przekładni napędu koła rozrzędu.

### **Zadanie 24.**

Ruch jałowy koła kierownicy nie powinien przekraczać

- A. 2°
- B. 10°
- C. 20°
- D. 30°

### **Zadanie 25.**

Która z wymienionych przyczyn może powodować „ściągnięcie samochodu w bok” w czasie jazdy na wprost?

- A. Blokowanie hamulca jednego z kół.
- B. Nadmierny luz w przekładni kierowniczej.
- C. Uszkodzenie jednego z amortyzatorów.
- D. Niewyważenie kół przednich.

### Zadanie 26.

Świecenie się lampki kontrolnej układu hamulcowego w czasie gwałtownego hamowania pojazdu samochodowego świadczy o

- A. zużyciu okładzin ciernych hamulców.
- B. blokowaniu jednego z kół.
- C. niskim poziomem płynu hamulcowego w zbiorniczku.
- D. zużyciu płynu hamulcowego.

### Zadanie 27.

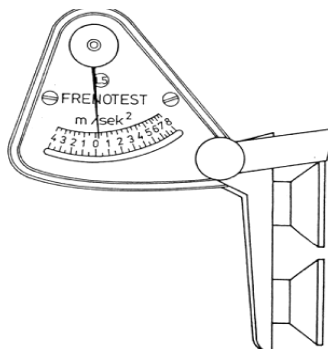
W wyniku przeprowadzonej analizy spalin stwierdzono bardzo wysokie stężenie węglowodorów przy niskim stężeniu tlenu węgla. Wynik ten świadczy o

- A. spalaniu zbyt bogatej mieszanki.
- B. uszkodzeniu reaktora katalitycznego.
- C. usterce w układzie zapłonowym.
- D. zbyt małym luzie zaworowym.

### Zadanie 28.

Przyrząd diagnostyczny przedstawiony na rysunku służy do sprawdzania

- A. skuteczności hamulców.
- B. niewyważenia koła.
- C. stopnia tłumienia amortyzatorów.
- D. oporów ruchu samochodu.



### Zadanie 29.

Którym z wymienionych urządzeń należy badać stan techniczny sondy lambda?

- A. Watomierzem.
- B. Amperomierzem.
- C. Omomierzem.
- D. Testerem układu wtryskowego.

### Zadanie 30.

Do demontażu przegubów kulowych końcówek drążków kierowniczych należy zastosować

- A. ściągacz do przegubów kulowych.
- B. uchwyt do przegubów kulowych.
- C. klucz specjalny do przegubów kulowych.
- D. napinacz do przegubów kulowych.

### Zadanie 31.

Do wykonania gwintu zewnętrznego metrycznego zwykłego na trzpieniu o średnicy 5 mm należy zastosować narzynkę oznaczoną

- A. M5x1
- B. M5
- C. M5x0,5
- D. M5x0,75

### Zadanie 32.

Do jednoczesnej obserwacji i pomiaru napięcia w uzwojeniu wtórnym cewki zapłonowej należy zastosować

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

### Zadanie 33.

Którego narzędzia należy użyć do zmierzenia średnicy  $\phi 25_{-0,30}^{-0,07}$  czopa wału

- A. Średnicówki mikrometrycznej.
- B. Suwmiarki.
- C. Sprawdzianu do wałków.
- D. Mikrometru.

### Zadanie 34.

Który zakres pomiarowy manometru zapewni właściwy pomiar ciśnienia w hydraulicznym układzie hamulcowym samochodu osobowego?

- A. Od 0 do 100 MPa
- B. Od 0 do 10 MPa
- C. Od 0 do 0,1 MPa
- D. Od 0 do 0,01 MPa

### Zadanie 35.

Do sprawdzenia wielkości przerwy iskrowej między elektrodami świecy zapłonowej należy zastosować

- A. mikrometr.
- B. suwmiarkę.
- C. płytki wzorcowe.
- D. szczelinomierz.



### Zadanie 36.

Do pomiaru rezystancji cewki wtryskiwacza benzyny należy zastosować omomierz o zakresie pomiarowym

- A. od 0 do 200  $\Omega$
- B. od 0 do 2 k $\Omega$
- C. od 0 do 20 k $\Omega$
- D. od 0 do 200 k $\Omega$

### Zadanie 37.

W czasie zmiany ogumienia z letniego na zimowe na koła przednie założono nowe opony, a na koła tylne używane przez właściciela poprzedniej zimy. Wszystkie koła wyważono. Na podstawie zamieszczonego cennika wskaż całkowity koszt usługi.

- A. 325 zł
- B. 345 zł
- C. 360 zł
- D. 380 zł

Cennik

Rodzaj kosztu	Cena jednostkowa w zł
Nowa opona	150
Wymiana jednej opony	10
Wyważenie koła	5

### Zadanie 38.

Napięcie bezpieczne do zasilania warsztatowych lamp przenośnych to

- A. 380 V
- B. 220 V
- C. 110 V
- D. 24 V

### Zadanie 39.

Symbolem OHC oznacza się układ

- A. dolnozaworowy z jednym wałkiem rozrządu w kadłubie.
- B. dolnozaworowy z jednym wałkiem rozrządu w kadłubie.
- C. górnozaworowy z jednym wałkiem rozrządu w głowicy.
- D. górnozaworowy w dwoma wałkami rozrządu w głowicy.

### Zadanie 40.

Liczba cetanowa jest wskaźnikiem

- A. zdolności paliwa do samozapłonu.
- B. odporności paliwa na samozapłon.
- C. odporności paliwa na niskie temperatury.
- D. wartości opałowej paliwa.

### **Zadanie 41.**

Zawór dławiący dopływ płynu do hamulców kół tylnych w stopniu zależnym od aktualnego obciążenia tylnej części pojazdu nazywa się

- A. korektorem siły hamowania.
- B. urządzeniem wspomagającym siłę hamowania kół tylnych.
- C. mechanizmem opóźniającym hamowanie.
- D. urządzeniem wzmacniającym siłę hamowania.

### **Zadanie 42.**

Stan naładowania akumulatora określa się na podstawie pomiaru areometrem

- A. gęstości elektrolitu.
- B. temperatury wrzenia elektrolitu.
- C. temperatury krzepnięcia elektrolitu.
- D. lepkości elektrolitu.

### **Zadanie 43.**

W obwodzie sterowania benzynowego układu wtryskowego nie występuje czujnik

- A. położenia przepustnicy.
- B. temperatury powietrza dolotowego.
- C. ciśnienia paliwa.
- D. położenia wału korbowego.

### **Zadanie 44.**

Znajdująca się w układzie wylotowym silnika sonda lambda mierzy w spalinach zawartość

- A. tlenu.
- B. tlenku węgla.
- C. dwutlenku węgla.
- D. azotu.

### **Zadanie 45.**

Jeżeli przy odchyłaniu ręką, uniesionego przedniego koła jezdnego, w płaszczyźnie poziomej, pionowej i skośnej wyczuwalny jest luz to świadczy to o nadmiernym zużyciu

- A. końcówki drążka kierowniczego.
- B. przekładni kierowniczej.
- C. łożyska w kole jezdnym.
- D. sworznia zwrotnicy.

### **Zadanie 46.**

Jak należy podczas naprawy zabezpieczyć pojazd samochodowy stojący na kołach, aby nie przemieszczał się?

- A. Podłożyć pod koła kliny.
- B. Włączyć hamulec ręczny.
- C. Włączyć hamulec ręczny i podłożyć pod koła kliny.
- D. Włączyć pierwszy bieg i podłożyć pod koła kliny.

### **Zadanie 47.**

Wskaż zagrożenie dla życia i zdrowia pracownika gdy spadnie koło w trakcie wyważania go na wyważarce?

- A. Skaleczenie ręki.
- B. Zapylenie oczu.
- C. Stłuczenie ciała.
- D. Poparzenie dłoni.

### **Zadanie 48.**

Podczas szlifowania na szlifierce czopów wałów korbowych pracownik powinien stosować

- A. okulary ochronne.
- B. maskę przeciwpyłową.
- C. rękawice ochronne.
- D. ochronniki słuchu.

### **Zadanie 49.**

Pracownik został porażony prądem elektrycznym. Udzielając mu pierwszej pomocy należy w pierwszej kolejności

- A. wykonać sztuczne oddychanie.
- B. wykonać masaż serca.
- C. ułożyć poszkodowanego na boku.
- D. odłączyć dopływ prądu.

### **Zadanie 50.**

W razie podejrzenia u poszkodowanego urazu kręgosłupa przed przybyciem lekarza należy

- A. ułożyć poszkodowanego w pozycji ustalonej bocznej.
- B. położyć poszkodowanego na brzuchu.
- C. unikać zmiany ułożenia poszkodowanego.
- D. ułożyć poszkodowanego w pozycji półsiedzącej.

## CZEŚĆ II

### Zadanie 51.

Państwo Jarczyńscy są posiadaczami własnego domu. Sami w nim mieszkają, nikomu nie wynajmują żadnej jego części. Który podatek opłacają z tytułu posiadania domu?

- A. Dochodowy.
- B. Od nieruchomości.
- C. Od towarów i usług.
- D. Od spadków i darowizn.

### Zadanie 52.

Rejestracja w systemie REGON to zgłoszenie działalności gospodarczej do

- A. Urzędu Skarbowego.
- B. Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.
- C. Urzędu Statystycznego.
- D. Urzędu Miasta.

### Zadanie 53.

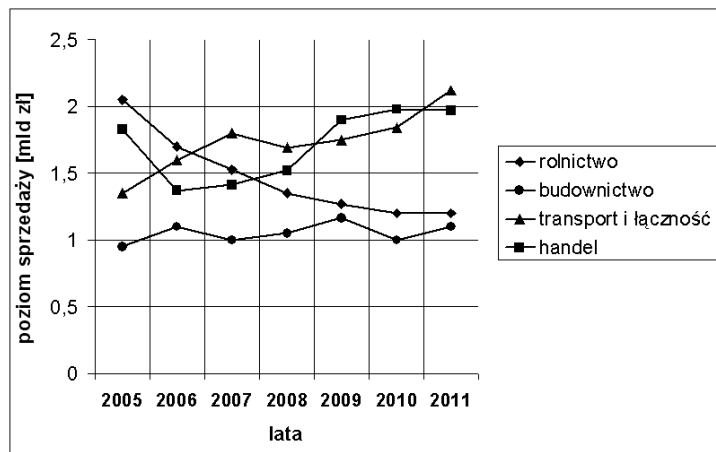
Przedsiębiorca, który chce prowadzić rozliczenia w formie bezgotówkowej musi posiadać

- A. kredyt w banku.
- B. lokatę bankową.
- C. gotówkę w kasie.
- D. rachunek bankowy.

### Zadanie 54.

Wykres przedstawia prognozę poziomu sprzedaży w wybranych działach gospodarki na lata 2005 – 2010. W którym dziale gospodarki najkorzystniej będzie prowadzić działalność gospodarczą w roku 2010?

- A. Rolnictwo.
- B. Budownictwo.
- C. Handel.
- D. Transport i łączność.



### Zadanie 55.

Który dokument zawiera przedstawione informacje?

Sprzedawca _____ (Adres i NIP)				Nabywca _____ (Adres i NIP)			
Nazwa towaru lub usługi	j.m.	Ilość	Cena netto	Wartość netto			Wartość brutto
Sposób zapłaty _____			Zestawienie sprzedaży		22%		
Termin zapłaty _____					7%		
Do zapłaty _____ zł _____ gr.					3%		
Słownie _____					0%		
			Razem				

- A. Faktura VAT.
- B. Weksel trasowany.
- C. Polecenie przelewu.
- D. Czek rozrachunkowy.

### Zadanie 56.

Skrót VAT dotyczy podatku

- A. od towarów i usług.
- B. od nieruchomości.
- C. dochodowego.
- D. rolnego.

### Zadanie 57.

Pan Jan Nowak jest zatrudniony na podstawie umowy o pracę. Po zakończeniu roku podatkowego zakład pracy przesyła mu dokument, w którym zawarte są informacje o zaliczkach na podatek dochodowy. Jaki to dokument?

PIT-11A formularz sporządzany przez organy rentowe  
PIT-8B formularz sporządzany przez zleceniodawców  
PIT-11 formularz sporządzany przez płatników zatrudniających osoby na umowę o pracę  
PIT-R formularz sporządzany dla osób pełniących obowiązki społeczne

- A. PIT-11A
- B. PIT-8B
- C. PIT-11
- D. PIT-R

### **Zadanie 58.**

W której sytuacji pracodawca ma obowiązek wystawić pracownikowi świadectwo pracy?

- A. Pracodawca kieruje pracownika na szkolenie.
- B. Pracownik podpisał umowę o pracę z pracodawcą.
- C. Pracownik zakończył pracę, w związku z wygaśnięciem umowy.
- D. Pracodawca zaproponował pracownikowi nowe stanowisko.

### **Zadanie 59.**

Prezes firmy budowlanej podpisał z pracownikiem umowę o pracę na czas trwania budowy centrum handlowego. Którą z poniżej wymienionych umów podpisał pracownik?

- A. Umowę na czas nieokreślony.
- B. Umowę na czas określony.
- C. Umowę na okres próbny.
- D. Umowę o dzieło.

### **Zadanie 60.**

Pracownik zatrudniony na umowę o pracę, który nie otrzymał wynagrodzenia, może dochodzić swoich praw na podstawie przepisów

- A. Kodeksu pracy.
- B. Kodeksu karnego.
- C. Kodeksu cywilnego.
- D. Kodeksu spółek handlowych.

### **Zadanie 61.**

W bezpłatnym kursie obsługi komputera organizowanym przez Powiatowy Urząd Pracy może wziąć udział

POWIATOWY URZĄD PRACY organizuje

#### **BEZPŁATNY KURS OBSŁUGI KOMPUTERA**

Dla osób, które:

- mają ukończone 35 lat,
- posiadają minimum średnie wykształcenie,
- są zarejestrowane w Urzędzie Pracy co najmniej 3 miesiące.

Uczestnictwo w kursie zostanie potwierdzone certyfikatem.

- A. Zofia Kot - wykształcenie zasadnicze, zarejestrowana od 6 miesięcy, wiek 43 lata.
- B. Anna Kruk - wykształcenie średnie, zarejestrowana od 2 miesięcy, wiek 37 lat.
- C. Jerzy Bąk - wykształcenie wyższe, zarejestrowany od 3 miesięcy, wiek 37 lat.
- D. Jan Len - wykształcenie średnie, zarejestrowany od 4 miesięcy, wiek 34 lata.

## Zadanie 62.

W powiatowym urzędzie pracy wywieszona została oferta pracy o następującej treści:

Poszukujemy pracownika do prac biurowych. <i>Wymagania:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>wykształcenie minimum średnie,</i></li><li>• <i>biegła znajomość języka angielskiego lub niemieckiego,</i></li><li>• <i>obsługa komputera,</i></li><li>• <i>doświadczenie na podobnym stanowisku (minimum 3 lata),</i></li></ul> <i>mile widziane:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>prawo jazdy kategorii B,</i></li><li>• <i>dyspozycyjność.</i></li></ul> Oferty prosimy składać na adres firmy: PHU „Pankracy” ul. Biedronki 12 01 – 030 Niedziela
--

Spośród wymienionych osób wybierz tę, która spełnia wymagania stawiane w ofercie.

- A. Wojtek – ukończył w zeszłym roku liceum z wykładowym językiem niemieckim, biegle obsługuje komputer, ma prawo jazdy kat. B.
- B. Hanka – ukończyła w zeszłym roku liceum, zna biegle język angielski i niemiecki, obsługuje komputer.
- C. Marek – ukończył technikum budowlane, zna dobrze język niemiecki, sprawnie obsługuje komputer, pracował 3 lata na budowie.
- D. Magda – ukończyła liceum, biegle zna angielski i niemiecki, ma prawo jazdy kat. B, pracowała 4 lata w biurze wykorzystując w pracy komputer.

## Zadanie 63.

Jan Wolski otwiera zakład usługowy w mieście liczącym 20 tysięcy mieszkańców. Zamierza naprawiać sprzęt elektroniczny. Zatrudni jednego pracownika. Wybrał kartę podatkową jako sposób opodatkowania swojej działalności. Jaką kwotę podatku będzie opłacał?

Zakres działania	Liczba pracowników	Kwota podatku		
		Miejscowości do 5000 mieszkańców	Miejscowości od 5000 do 50000 mieszkańców	Miejscowości powyżej 50000 mieszkańców
Naprawa i konserwacja urządzeń elektronicznych	0	218 zł	253 zł	285 zł
	1	450 zł	482 zł	523 zł
	2	559 zł	636 zł	723 zł
Usługi ślusarskie	0	316 zł	370 zł	406 zł
	1	546 zł	591 zł	682 zł
	2	697 zł	803 zł	912 zł

- A. 450 zł
- B. 482 zł
- C. 546 zł
- D. 591 zł

## Zadanie 64.

O które informacje należy rozszerzyć przedstawione obok CV?

- A. Powód ubiegania się o pracę.
- B. Wykształcenie.
- C. Stan zdrowia.
- D. Stan majątkowy.

<b>CURRICULUM VITAE</b>
<b>Dane osobowe</b>
Imię , nazwisko: Jan Kowalski
Data urodzenia: 3.09.1985
Miejsce urodzenia: Kielce
Adres zamieszkania: 31-009 Kraków ul. Szewska 10/50
<b>Doświadczenia zawodowe</b>
od 1.08.2003 do chwili obecnej Kawiarnia „Pelikan” Kraków, ul. Szara 2, kelner
2000- 2003 Restauracja „Wierzynek”, Kraków, nauka zawodu – kelner
<b>Dodatkowe kwalifikacje</b>
prawo jazdy, kat. B
<b>Zainteresowania</b>
muzyka, sport

## Zadanie 65.

Przedstawiony dokument służy do

- A. zapłaty podatku gotówką.
- B. zapłaty podatku przelewem.
- C. zwrotu gotówką nadpłaconego podatku.
- D. zwrotu przelewem nadpłaconego podatku.

01. nazwa organu podatkowego <b>URZĄD SKARBOWY W BOLESŁAWCU</b>		
02. nazwa organu podatkowego os		
03. nr rachunku bankowego zobowiązanego (przelew) / kwota słownie (gotówka)		
20 1010 1674 0004 3322 2100 0000	04.	
05. kwota		
WP PLN **1384,70		
06. nr rachunku bankowego zobowiązanego (przelew) / kwota słownie (gotówka)		
60 1020 4570 0000 3321 8045 7100	07. nazwa i adres zobowiązanego	
<b>TELEWIZJA REGIONALNA SP. Z O.O.</b>		
08. nazwa i adres zobowiązanego od.		
<b>UL. LESNA 73 00-387 BOLESŁAWIEC</b>		
09. NIP lub identyfikator ubezpieczający zobowiązanego	10. typ identyfikatora	11. okres (rok, typ okresu, nr okresu)
8394134311	N	03 R
12. numer tematu lub paragraf	13. identyfikacja zobowiązania (rodzaj dokumentu, np. decyzja, tytuł wykonawczy, postanowienie)	
CIT-8		
14. pieczęć, data i podpis zobowiązanego		07
15. Opinia		16. pieczęć i podpis zobowiązanego
		17. pieczęć i podpis zobowiązanego

07

15. Opinia

16. pieczęć i podpis zobowiązanego

17. pieczęć i podpis zobowiązanego

18. pieczęć i podpis zobowiązanego

19. pieczęć i podpis zobowiązanego

20. pieczęć i podpis zobowiązanego

21. pieczęć i podpis zobowiązanego

22. pieczęć i podpis zobowiązanego

23. pieczęć i podpis zobowiązanego

24. pieczęć i podpis zobowiązanego

25. pieczęć i podpis zobowiązanego

26. pieczęć i podpis zobowiązanego

27. pieczęć i podpis zobowiązanego

28. pieczęć i podpis zobowiązanego

29. pieczęć i podpis zobowiązanego

30. pieczęć i podpis zobowiązanego

31. pieczęć i podpis zobowiązanego

32. pieczęć i podpis zobowiązanego

33. pieczęć i podpis zobowiązanego

34. pieczęć i podpis zobowiązanego

35. pieczęć i podpis zobowiązanego

36. pieczęć i podpis zobowiązanego

37. pieczęć i podpis zobowiązanego

38. pieczęć i podpis zobowiązanego

39. pieczęć i podpis zobowiązanego

40. pieczęć i podpis zobowiązanego

41. pieczęć i podpis zobowiązanego

42. pieczęć i podpis zobowiązanego

43. pieczęć i podpis zobowiązanego

44. pieczęć i podpis zobowiązanego

45. pieczęć i podpis zobowiązanego

46. pieczęć i podpis zobowiązanego

47. pieczęć i podpis zobowiązanego

48. pieczęć i podpis zobowiązanego

49. pieczęć i podpis zobowiązanego

50. pieczęć i podpis zobowiązanego

51. pieczęć i podpis zobowiązanego

52. pieczęć i podpis zobowiązanego

53. pieczęć i podpis zobowiązanego

54. pieczęć i podpis zobowiązanego

55. pieczęć i podpis zobowiązanego

56. pieczęć i podpis zobowiązanego

57. pieczęć i podpis zobowiązanego

58. pieczęć i podpis zobowiązanego

59. pieczęć i podpis zobowiązanego

60. pieczęć i podpis zobowiązanego

61. pieczęć i podpis zobowiązanego

62. pieczęć i podpis zobowiązanego

63. pieczęć i podpis zobowiązanego

64. pieczęć i podpis zobowiązanego

65. pieczęć i podpis zobowiązanego

66. pieczęć i podpis zobowiązanego

67. pieczęć i podpis zobowiązanego

68. pieczęć i podpis zobowiązanego

69. pieczęć i podpis zobowiązanego

70. pieczęć i podpis zobowiązanego

71. pieczęć i podpis zobowiązanego

72. pieczęć i podpis zobowiązanego

73. pieczęć i podpis zobowiązanego

74. pieczęć i podpis zobowiązanego

75. pieczęć i podpis zobowiązanego

76. pieczęć i podpis zobowiązanego

77. pieczęć i podpis zobowiązanego

78. pieczęć i podpis zobowiązanego

79. pieczęć i podpis zobowiązanego

80. pieczęć i podpis zobowiązanego

81. pieczęć i podpis zobowiązanego

82. pieczęć i podpis zobowiązanego

83. pieczęć i podpis zobowiązanego

84. pieczęć i podpis zobowiązanego

85. pieczęć i podpis zobowiązanego

86. pieczęć i podpis zobowiązanego

87. pieczęć i podpis zobowiązanego

88. pieczęć i podpis zobowiązanego

89. pieczęć i podpis zobowiązanego

90. pieczęć i podpis zobowiązanego

91. pieczęć i podpis zobowiązanego

92. pieczęć i podpis zobowiązanego

93. pieczęć i podpis zobowiązanego

94. pieczęć i podpis zobowiązanego

95. pieczęć i podpis zobowiązanego

96. pieczęć i podpis zobowiązanego

97. pieczęć i podpis zobowiązanego

98. pieczęć i podpis zobowiązanego

99. pieczęć i podpis zobowiązanego

100. pieczęć i podpis zobowiązanego

101. pieczęć i podpis zobowiązanego

102. pieczęć i podpis zobowiązanego

103. pieczęć i podpis zobowiązanego

104. pieczęć i podpis zobowiązanego

105. pieczęć i podpis zobowiązanego

106. pieczęć i podpis zobowiązanego

107. pieczęć i podpis zobowiązanego

108. pieczęć i podpis zobowiązanego

109. pieczęć i podpis zobowiązanego

110. pieczęć i podpis zobowiązanego

111. pieczęć i podpis zobowiązanego

112. pieczęć i podpis zobowiązanego

113. pieczęć i podpis zobowiązanego

114. pieczęć i podpis zobowiązanego

115. pieczęć i podpis zobowiązanego

116. pieczęć i podpis zobowiązanego

117. pieczęć i podpis zobowiązanego

118. pieczęć i podpis zobowiązanego

119. pieczęć i podpis zobowiązanego

120. pieczęć i podpis zobowiązanego

121. pieczęć i podpis zobowiązanego

122. pieczęć i podpis zobowiązanego

123. pieczęć i podpis zobowiązanego

124. pieczęć i podpis zobowiązanego

125. pieczęć i podpis zobowiązanego

126. pieczęć i podpis zobowiązanego

127. pieczęć i podpis zobowiązanego

128. pieczęć i podpis zobowiązanego

129. pieczęć i podpis zobowiązanego

130. pieczęć i podpis zobowiązanego

131. pieczęć i podpis zobowiązanego

132. pieczęć i podpis zobowiązanego

133. pieczęć i podpis zobowiązanego

134. pieczęć i podpis zobowiązanego

135. pieczęć i podpis zobowiązanego

136. pieczęć i podpis zobowiązanego

137. pieczęć i podpis zobowiązanego

138. pieczęć i podpis zobowiązanego

139. pieczęć i podpis zobowiązanego

140. pieczęć i podpis zobowiązanego

141. pieczęć i podpis zobowiązanego

142. pieczęć i podpis zobowiązanego

143. pieczęć i podpis zobowiązanego

144. pieczęć i podpis zobowiązanego

145. pieczęć i podpis zobowiązanego

146. pieczęć i podpis zobowiązanego

147. pieczęć i podpis zobowiązanego

148. pieczęć i podpis zobowiązanego

149. pieczęć i podpis zobowiązanego

150. pieczęć i podpis zobowiązanego

151. pieczęć i podpis zobowiązanego

152. pieczęć i podpis zobowiązanego

153. pieczęć i podpis zobowiązanego

154. pieczęć i podpis zobowiązanego

155. pieczęć i podpis zobowiązanego

156. pieczęć i podpis zobowiązanego

157. pieczęć i podpis zobowiązanego

158. pieczęć i podpis zobowiązanego

159. pieczęć i podpis zobowiązanego

160. pieczęć i podpis zobowiązanego

161. pieczęć i podpis zobowiązanego

162. pieczęć i podpis zobowiązanego

163. pieczęć i podpis zobowiązanego

164. pieczęć i podpis zobowiązanego

165. pieczęć i podpis zobowiązanego

166. pieczęć i podpis zobowiązanego

167. pieczęć i podpis zobowiązanego

168. pieczęć i podpis zobowiązanego

169. pieczęć i podpis zobowiązanego

170. pieczęć i podpis zobowiązanego

171. pieczęć i podpis zobowiązanego

172. pieczęć i podpis zobowiązanego

173. pieczęć i podpis zobowiązanego

174. pieczęć i podpis zobowiązanego

175. pieczęć i podpis zobowiązanego

176. pieczęć i podpis zobowiązanego

177. pieczęć i podpis zobowiązanego

178. pieczęć i podpis zobowiązanego

179. pieczęć i podpis zobowiązanego

180. pieczęć i podpis zobowiązanego

181. pieczęć i podpis zobowiązanego

182. pieczęć i podpis zobowiązanego

183. pieczęć i podpis zobowiązanego

184. pieczęć i podpis zobowiązanego

185. pieczęć i podpis zobowiązanego

186. pieczęć i podpis zobowiązanego

187. pieczęć i podpis zobowiązanego

188. pieczęć i podpis zobowiązanego

189. pieczęć i podpis zobowiązanego

190. pieczęć i podpis zobowiązanego

191. pieczęć i podpis zobowiązanego

192. pieczęć i podpis zobowiązanego

193. pieczęć i podpis zobowiązanego

194. pieczęć i podpis zobowiązanego

195. pieczęć i podpis zobowiązanego

196. pieczęć i podpis zobowiązanego

197. pieczęć i podpis zobowiązanego

198. pieczęć i podpis zobowiązanego

199. pieczęć i podpis zobowiązanego

200. pieczęć i podpis zobowiązanego

## Zadanie 66.

Pan Jak Kowalski podpisał umowę o pracę na czas nieokreślony w czerwcu 2006 roku. W lutym 2010 roku planuje zmienić pracę. Zgodnie z art. 36. Kodeksu pracy panu Kowalskiemu przysługuje okres wypowiedzenia wynoszący

- A. 1 miesiąc.
- B. 2 tygodnie.
- C. 3 miesiące.
- D. 6 miesięcy.

art. 36. Okres wypowiedzenia umowy o pracę zawartej na czas nieokreślony jest uzależniony od okresu zatrudnienia u danego pracodawcy i wynosi:

1. 2 tygodnie, jeżeli pracownik był zatrudniony krócej niż 6 miesięcy,
2. 1 miesiąc, jeżeli pracownik był zatrudniony co najmniej 6 miesięcy,
3. 3 miesiące, jeżeli pracownik był zatrudniony co najmniej 3 lata.



### Zadanie 67.

Najkorzystniejszą umową, ze względu na stabilizację zawodową pracownika, jest

- A. umowa o dzieło.
- B. umowa – zlecenie.
- C. umowa na czas określony.
- D. umowa na czas nieokreślony.

### Zadanie 68.

Pan Jan Nowak jest importerem wyrobów tytoniowych. Jaki rodzaj podatku musi on zapłacić przed wprowadzeniem towaru do obrotu ?

- A. Dochodowy od osób fizycznych.
- B. Dochodowy od osób prawnych.
- C. Akcyzowy.
- D. Rolny.

### Zadanie 69.

Jakie wynagrodzenie brutto otrzyma kucharz za jeden miesiąc pracy, na podstawie ustalonych warunków zatrudnienia?

- A. 2 650 zł
- B. 2 700 zł
- C. 2 750 zł
- D. 2 850 zł

(...)
1. Strony ustalają następujące warunki zatrudnienia:
- rodzaj umówionej pracy (stanowisko, funkcja) <u>kucharz</u>
- wymiar czasu pracy <u>pełny etat (40 godzin tygodniowo)</u>
- wynagrodzenie (składniki wynagrodzenia i ich wysokość) <u>2 500 zł wynagrodzenie miesięczne zasadnicze + 10% premii</u>
- inne warunki zatrudnienia <u>brak</u>
2. Dzień rozpoczęcia pracy <u>25 maja 2009 r.</u>
(...)

### Zadanie 70.

Według Kodeksu spółek handlowych wspólnicy spółki jawnej mają równy udział w stratach i zyskach bez względu na wartość wkładu. Udziały dwóch wspólników spółki wynoszą: 15 000 zł i 8 000 zł. W roku obrotowym straty spółki jawnej wyniosły 10 000 zł. Wskaż właściwy udział wspólników w stratach.

- A. 11 500 zł i 11 500 zł
- B. 6 500 zł i 6 500 zł
- C. 5 000 zł i 5 000 zł
- D. 7 500 zł i 4 000 zł