

ŚLUSARZ – EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – RACHUNKOWOŚĆ ZAWODOWA

1. Naprawa ślusarska trwała 4,5 godz., koszt jednej roboczogodziny wynosi 7,60 zł. Jaki jest koszt naprawy?
2. Przy naprawie ślusarskiej przepracowano 29,5 roboczogodzin, a cały koszt naprawy wyniósł 1770 zł. Jaki jest koszt jednej roboczogodziny?
3. Firma zakupiła do warsztatu towar za kwotę 3555 zł. Za przewóz zapłaciła 7% wartości towaru. Ile zapłaciła za przewóz?
4. Koszt naprawy ślusarskiej obejmuje: 10 roboczogodzin po 53,50 zł za 1 roboczogodzinę, materiał – 375,40 zł oraz 20% kosztu zakupu materiału (doliczonego do wartości materiału). Ile zapłaci klient?
5. W warsztacie ślusarskim ilość wykonywanych miesięcznie usług zmalała o 15%. Ile usług wykonuje się, jeśli wiadomo, że do tej pory wykonywano ich 85 w ciągu miesiąca?
6. W warsztacie ślusarskim ilość wykonywanych miesięcznie usług wzrosła o 20%. Ile usług wykonuje się, jeśli wiadomo, że do tej pory wykonywano ich 90 w ciągu miesiąca?
7. Stal ma wymiary przekroju 8x8 cm. Długość stali wynosi 950 cm. Oblicz ciężar stali w kg, jeżeli ciężar właściwy wynosi 8g/cm^3 .
8. Naprawa ślusarska trwała 12 roboczogodzin, a jedna roboczogodzina wynosi 75 zł. Ile kosztowała naprawa?
9. Ile wyniesie roboczo-minuta przy stawce 5,60 zł?
10. Zakład zatrudnia 15 pracowników. Powierzchnia zakładu wynosi 180 m^2 . Ile m^2 powierzchni przypada średnio na 1 pracownika?
11. Pracownik przepracował w miesiącu 169 godzin. Stawka godzinowa wynosi 6,30 zł. Jakie wynagrodzenie brutto otrzyma pracownik?
12. Oblicz koszt naprawy ślusarskiej wiedząc, że: naprawa trwała 9 godzin, roboczogodzina kosztuje 29,80 zł, materiały kosztowały 590,00 zł.
13. Koszt napraw ślusarskich wynosi 5325,77 zł. Robocizna stanowi 28% całego kosztu naprawy. Jaki jest koszt materiałów zużytych do naprawy?
14. Warsztat uzyskał w ciągu miesiąca zysk w wysokości 7450 zł, z tego 19% odda do Urzędu Skarbowego i 6% do Urzędu Miasta. Oblicz ile zostanie z osiągniętego zysku.
15. Cena netto jednej sztuki towaru wynosi 350 zł. Podatek VAT na dany towar wynosi 23%. Ile wynosi cena brutto jednej sztuki towaru?
16. W zakładzie przeprowadzono remont, którego koszt wyniósł 4200 zł plus podatek VAT 23%. Jaki koszt poniósł właściciel?
17. Wartość produkcji zakładu rzemieślniczego wzrosła o 7% w stosunku do ubiegłego roku. O ile wzrosła wartość produkcji, jeżeli w ubiegłym roku wynosiła 8 000 000 zł?
18. Zamówione katalogi kosztują rocznie 230 zł, a ich dostarczenie 6,30 miesięcznie. Jaki koszt ponosi właściciel zakładu rocznie?
19. Firma sprzedająca części dostarczyła towar na kwotę 2400 zł i udzieliła rabatu 17%. Jaką kwotę należy zapłacić za dostarczony towar?
20. Naprawa ślusarska trwała 14,5 roboczogodzin, a jedna roboczogodzina wynosi 35 zł. Ile wyniósł całkowity koszt naprawy?

21. Na wykonanie jednego przęsła ogrodzeniowego zakupiono materiał o wartości 80 zł. Czas wykonania przęsła wynosi 6 godzin, a stawka roboczogodziny wynosi 7,50zł. Ile zapłaci klient za wykonanie usługi?

22. Ile wyniesie 30 % z liczby 330?

23. Ile wyniesie podatek VAT w wysokości 23% od kwoty 4.700,00 zł?

24. Pracownik pracował w zakładzie 22 dni. Jego wynagrodzenie dzienne wynosiło 60 zł + 10 % premii. Jaką kwotę otrzymał pracownik?

25. Mistrz przepracował 166 godzin, mając 11 zł/ godz. i dodatek stażowy w wysokości 10 %. Oblicz jakie otrzyma wynagrodzenie?

26. Z zysku wynoszącego 8600 zł firma przeznaczyła 5% na ulotki reklamowe. Oblicz ile ulotek wydrukuje firma skoro wiadomo, że koszt jednej ulotki wynosi 0,70 zł.

27. Naprawa ślusarska kosztuje 2660.00 zł. Klient otrzymał rabat w wysokości 4%. Ile klient zapłaci za naprawę?

28. Należy wykonać osłonę spawalniczą o wymiarach 2,00m x 4,50m. Ile będzie kosztował materiał, jeśli 1m² kosztuje 36,00 zł, a trzeba jeszcze zapłacić podatek VAT od wartości zakupionego materiału w wysokości 23%?

29. Cena brutto 7.690,00 zł zawiera 23% podatku VAT. Podaj cenę netto.

30. Do ceny usługi 28,50 zł należy doliczyć zysk 20%, a do całości podatek 7%. Ile kosztuje usługa?

31. Przychód zakładu wyniósł 6.704,53 zł netto. Od przychodu odliczono składkę ZUS w wysokości 492,70 zł, z pozostałej kwoty odliczono podatek w wysokości 8,5%. Proszę podać wysokość kwoty podatku?

32. W zakładzie osiągnięto obrót 5.700 zł. Z tego pracownik otrzyma 30%. Jakie wynagrodzenie otrzyma pracownik?

33. W zakładzie osiągnięto obrót 2640 zł. Z tej kwoty otrzymam 27% i zapłacę podatek 19%. Jaką kwotę otrzymam?

34. Podstawa wymiaru składki na ubezpieczenie społeczne dla osób prowadzących działalność gospodarczą nie może być niższa niż 1335,52 zł. Składniki ubezpieczenia społecznego wynoszą:

- na ubezpieczenie emerytalne - 19,52% podstawy
- na ubezpieczenie rentowe - 13% podstawy
- na ubezpieczenie chorobowe - 2,45% podstawy
- na ubezpieczenie wypadkowe - 1,93% podstawy

Ile wyniesie składka, którą musi wpłacić osoba prowadząca działalność gospodarczą na ubezpieczenie?

35. Właściciel zakładu wpłacił 2.000 zł do banku, w którym oprocentowanie wkładów oszczędnościowych jest równe 7% w stosunku rocznym. Jaka kwota zostanie po roku dopisana do jego rachunku, jeśli od kwoty odsetek zostanie odprowadzony podatek 20%?

36. Pracownik pobrał zaliczkę w wysokości 310 zł, co stanowi 19% miesięcznego wynagrodzenia. Ile wynosi miesięczna pensja pracownika?

37. Wartość towaru w magazynie na początku miesiąca wynosiła 135.000 zł. W ciągu tego miesiąca wydano z magazynu materiały na kwotę 57.000 zł. O ile % zmniejszyła się wartość towaru zgromadzona w magazynie?

38. Jaka będzie wartość usługi przy danych:

- 1 r/godz. – 18 zł

- narzut kosztów ogólnych 22 %

- ilość r/godz. – 7

- całkowita wartość materiałów i części 220 zł

39. Na wykonanie szafy stalowej zużyto 156 kg stali w postaci blachy i kątownika. Kątownik stanowi 25% wagi stali. Ile waży blacha?

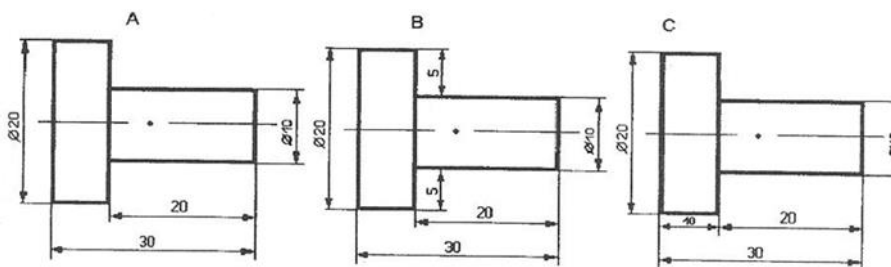
ŚLUSARZ – EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – DOKUMENTACJA DZIAŁALNOŚCI GOSPODARCZEJ

1. Co powinna zawierać prawidłowo zaadresowana koperta?
2. Co spisujemy na okoliczność zamówionej przez klienta usługi?
3. Na jaki rodzaj ubezpieczenia pracodawca ma obowiązek odprowadzania składek za pracownika?
4. Jakie dokumenty składa kandydat przy ubieganiu się o pracę?
5. Jak nazywa się wykaz asortymentów i cen towarów?
6. Z jakich elementów składa się wypowiedzenie o pracę?
7. Jakie dane musi zawierać pieczęć firmowa?
8. Co jest dokumentem finansowym potwierdzającym dokonanie zakupu materiału?
9. Co to jest biznesplan?
10. Co oznacza skrót ZUS?
11. Gdzie należy się zgłosić aby uzyskać NIP?
12. Na podstawie jakiego dokumentu zleceniodawca zobowiązany jest do zapłaty za wykonaną usługę?
13. Co to jest PIT?
14. Kto może wystawić zaświadczenie o zatrudnieniu i wynagrodzeniu?
15. Co oznacza skrót CV?
16. Gdzie uzyskuje się zaświadczenie o numerze statystycznym REGON?
17. Co powinno zawierać zgłoszenie rozpoczęcia działalności gospodarczej?
18. Co powinien zawierać wniosek o dopuszczenie do egzaminu czeladniczego?
19. Jak się nazywa znany w Polsce formularz zeznania podatkowego?
20. Gdzie dokonuje się rejestracji działalności gospodarczej?
21. Kto wystawia weksel własny?
22. Co jest podstawowym aktem prawnym regulującym zagadnienia z zakresu działalności gospodarczej?
23. Jak nazywamy przymusowe świadczenie pieniężne na rzecz budżetu państwa?
24. Co oznacza skrót ROR?
25. W ilu egzemplarzach powinna być sporządzona umowa o pracę?
26. Jaki styl stosuje się przy sporządzaniu pism urzędowych?
27. Jaki dokument pracodawca jest zobowiązany wydać pracownikowi najpóźniej w ciągu 7 dni w związku z rozwiązaniem stosunku pracy?
28. W jakim czasie pracownik może wystąpić z wnioskiem do kierownika zakładu pracy o sprostowanie świadectwa pracy?
29. Co otrzymujemy z wydruku kasy fiskalnej?
30. Na podstawie jakiego dokumentu sporządza się odpis świadectwa szkolnego?
31. Gdzie powinien zarejestrować się pracownik po zwolnieniu go z pracy z przyczyn ekonomicznych?
32. Do kogo kierujemy podanie o przyjęcie do pracy?
33. Do jakiej instytucji kierujemy wniosek o dopuszczenie do egzaminu czeladniczego?

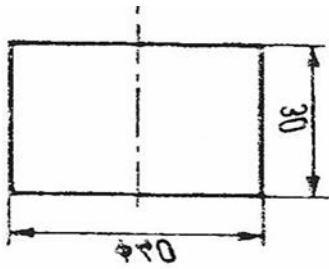
34. Po jakim czasie przepracowanym przez pracownika w ramach umowy o pracę przysługuje pełen wymiar urlopu wypoczynkowego?
35. Kto prowadzi ewidencję zatrudnienia?
36. Kim jest młodociany w rozumieniu Kodeksu Pracy?
37. Co to jest podaż?
38. Jakie znasz dokumenty księgowe?
39. Co to jest płaca brutto?
40. Jak często składa się w urzędzie skarbowym deklarację PIT -37?
41. W jakim terminie pracownik musi przedłożyć pracodawcy orzeczenie lekarskie stwierdzające brak przeciwwskazań do pracy na określonym stanowisku?
42. Co to jest PESEL, jak brzmi jego pełna nazwa i kto go nadaje?
43. Jak nazywamy wytwarzanie produktów i świadczenie usług w celach zarobkowych?
44. Co rozumiemy pod potocznym skrótowym określeniem „CIT”?
45. Co to są referencje?

ŚLUSARZ– EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA –RYSUNEK ZAWODOWY

1. Jaki jest podstawowy format w rysunku technicznym?
2. Jaki symbol ma ołówki twardy?
3. Co rysujemy linią cienką przerywaną w rysunku technicznym?
4. Jakie są wymiary formatu A4?
5. Jaki jest kąt nachylenia pisma technicznego?
6. Co oznaczamy symbolem \varnothing ?
7. Jaki kształt będzie miała kula w każdym rzucie w rysunku technicznym?
8. Podaj oznaczenie wysokości.
9. Jaki rzut jest rzutem głównym?
10. Jak się nazywa rysunek wykonany odręcznie i niekoniecznie w podziałce?
11. Jaka jest skala rysunku jeśli wymiar rzeczywisty wynosi 2000 mm, a na rysunku 10 mm?
12. Jakim symbolem na rysunku oznaczamy promień?
13. Przy pomocy jakiego przyrządu można zakreślić koło?
14. W jakiej odległości należy umieszczać wyłączniki i gniazda wtyczkowe?
15. Co jest jednostką natężenia oświetlenia?
16. Jak wykonujemy pomiar kątów?
17. Co jest symbolem graficznym uziemienia?
18. Jaki jest symbol graficzny kondensatora?
19. Który rysunek jest poprawnie zwymiarowany?



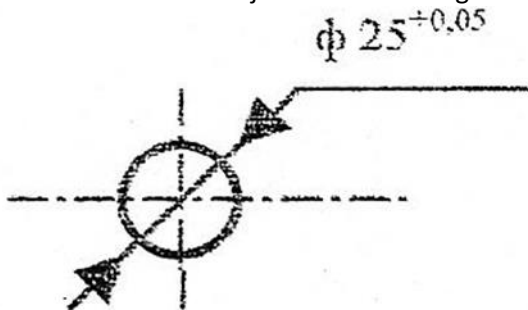
20. Jaki kształt ma przedmiot przedstawiony na rysunku?



21. Co oznacza narysowany znak?

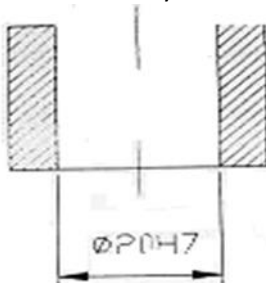


22. Jaka średnica otworu jest tolerowana zgodnie z przedstawionym poniżej rysunkiem?



23. Co obejmuje normalizacja rysunku ?

24. Co oznacza na rysunku technicznym wymiar $\phi 20H7$?



25. Ile wynosi podziałka gdy na rysunku detal zmniejszony jest dziesięciokrotnie?

26. Jaki kąt tworzą między sobą osie w izometrii?

27. Ile razy skracają się prostopadłe do płaszczyzny w dimetrii ukośnej?

28. Jaki kształt będzie miała kula w każdym rzucie w rysunku technicznym?

29. Jakie rodzaje linii rysunkowych występują w rysunku technicznym?

30. Jak rysujemy różne linie rysunkowe?

31. Co to jest podziałka rysunkowa?

32. Jak wygląda podziałka powiększająca, pomniejszająca, naturalna?

33. Jakie są zależności pomiędzy wymiarami rzeczywistymi a wymiarami na rysunkach wykonanych w różnych podziałkach?

34. Jakimi różnicami formaty arkuszy rysunkowych?

35. Jakie przybory kreślarskie używane są w rysunku technicznym i do czego służą?

36. Jakie ołówki używane są w rysunku technicznym i jak są oznaczane?

37. Jakie materiały papiernicze używane są w rysunku technicznym?

38. Jaki kąt tworzą między sobą osie w izometrii?

ŚLUSARZ– EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – PRZEPISY I ZASADY BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY ORAZ OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

1. Co powinien zrobić pracownik w przypadku gdy, gdy warunki pracy nie odpowiadają przepisom bhp i stwarzają bezpośrednie zagrożenie dla zdrowia lub życia pracownika?
2. Przed czym chroni uziemienie w zakładzie pracy chroni?
3. Czemu obowiązkowo podlegają osoby, które są przyjmowane do pracy na mocy prawa?
4. Pojawienia się na skórze zaczerwienienia z towarzyszącym piekącym bólem to oparzenie którego stopnia?
5. Na jakiej wysokości należy umieszczać znaki ewakuacyjne?
6. Gdzie należy rozmieszczać podręczny sprzęt gaśniczy?
7. Na kim spoczywa obowiązek zapewnienia bezpieczeństwa przeciwpożarowego budynku?
8. Proszę podać obowiązujące w Polsce numery alarmowe?
9. Co oznacza poniższy znak?



10. Czym jest ocena ryzyka zawodowego?
11. Kto jest odpowiedzialnym za zabezpieczenie pracownika w odzież roboczą?
12. Do czego służy opaska uciskowa?
13. Czy można dopuścić do pracy pracownika bez wstępnego przeszkolenia w zakresie bhp?
14. Jak powinien postąpić operator, jeżeli podczas obsługi maszyny stwierdzi jej wadliwą pracę?
15. Kiedy wypadek przy pracy nazywamy zbiorowym?
16. Czym jest ryzyko zawodowe?
17. Co odznacza przedstawiony poniżej znak?



18. Ile wynosi zasiłek chorobowy pracownika, który uległ wypadkowi przy pracy lub w drodze do pracy?
19. Co należy rozumieć pod pojęciem czasu pracy?
20. Na czym polega udzielenie pierwszej pomocy przy zatruciach tlenkiem węgla?
21. Co nazywamy wypadkiem przy pracy?
22. Gdzie powinna znajdować się apteczka pierwszej pomocy?
23. Co należy zrobić w razie podejrzenia uszkodzenia kręgosłupa w odcinku szyjnym?
24. Kto jest zobowiązany do udzielenia pierwszej pomocy w wyniku wypadku?
25. Czym należy gasić urządzenia elektryczne?
26. Który spośród poniższych znaków jest znakiem ostrzegawczym (obok symbolu ostrzegawczego) zamieszczanym na etykietach niebezpiecznych substancji chemicznych o działaniu szkodliwym?



27. Czym wywoływana jest choroba zawodowa?
28. Co symbolizuje barwa czerwona w systemie barw bezpieczeństwa?
29. Pomieszczenie stałej pracy" - pomieszczenie, w którym łączny czas przebywania tego samego pracownika, w ciągu jednej doby przekracza ile godzin?
30. Kto ponosi ryzyko produkcyjne?
31. Jaka jest najbardziej niekorzystna pozycja przyjmowana w pracy?
32. Związki chemiczne wywołujące alergię to substancje jakiego rodzaju?
33. Co to jest ergonomia pracy?
34. Co oznacza „trójkąt” w systemie znaków bezpieczeństwa?
35. Jaki znak symbolizuje znak bezpieczeństwa zakazu lub nakazu?
36. Co to jest czynnik niebezpieczny występujący w procesie pracy?
37. Jaki obowiązek (podstawowy) ma pracownik, który uległ wypadkowi?
38. Gaśnica jakiego rodzaju służy do gaszenia pożaru urządzeń elektrycznych i innych materiałów znajdujących się w pobliżu tych urządzeń?
39. Czego nie należy gasić wodą?
40. Jakie pyły mają rakotwórcze działanie?
41. Jak nazywamy nagłe uszkodzenie części obiektu/budynku lub urządzenia technicznego powodujące przerwę w jego użytkowaniu lub utratę jego właściwości funkcjonalnych, stwarzające zagrożenie dla życia lub mienia?
42. Kto podlega kontrolnym badaniom lekarskim?
43. Jaka powinna być długość drogi ewakuacyjnej?
44. Jak się nazywa czujnik stosowany do pomiaru temperatury wewnątrz palącego się pomieszczenia lub obszaru?

ŚLUSARZ– EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – PODSTAWOWE ZASADY OCHRONY ŚRODOWISKA

1. Co to jest recykling?
2. Do jakich odpadów zaliczamy baterie?
3. Co nie sprzyja ochronie środowiska?
4. W jakich jednostkach wyrażany jest poziom dźwięku?
5. Co się zalicza do głównych sztucznych zanieczyszczeń powietrza?
6. Co to jest środowisko?
7. Gdzie mogą być zlokalizowane składowiska odpadów?
8. Co nazywamy smogiem?
9. Jakie zasoby należą do niewyczerpalnych?
10. Na czym polega selektywne zbieranie odpadów?
11. Jakiego rodzaju wody podlegają w Polsce ochronie?
12. Kto odpowiada za prawidłową gospodarkę odpadami w zakładzie pracy?
13. Jakie odpady zalicza się do niebezpiecznych?
14. W jakiej ilości występuje w powietrzu azot?
15. Co to są pestycydy?

16. Czym są naturalne zanieczyszczenia środowiska?
17. Jakie są skutki występowania smogu?
18. Jakie odpady wrzucamy do niebieskiego pojemnika?
19. Jakie odpady wrzucamy do żółtego pojemnika?
20. Do pojemnika jakiego koloru wrzucamy szkło bezbarwne?
21. Do pojemnika jakiego koloru wrzucamy szkło kolorowe?
22. Do jakiego rodzaju odpadów zaliczamy zużyte telefony komórkowe?
23. Jak się nazywają odpady, które ze względu na swoje pochodzenie, skład chemiczny, biologiczny lub inne właściwości i okoliczności stanowią zagrożenie dla życia lub zdrowia ludzi i środowiska?
24. Odpady powstające w gospodarstwach domowych to przeważnie odpady jakiego rodzaju?
25. Jakie branże wytwarzają najwięcej odpadów przemysłowych?
26. Odpady z oddziałów szpitalnych to w większości odpady jakiego rodzaju?
27. Kto może być wytwórcą odpadów?
28. Jak się nazywa naturalna metoda unieszkodliwiania i zagospodarowania odpadów, polegająca na rozkładzie substancji organicznej przez mikroorganizmy (np. bakterie tlenowe, mrówki itd.)?
29. W jakim terminie obchodzony jest coroczny Światowy Dzień Ochrony Środowiska Naturalnego?
30. Jak się nazywa grupa osobników jednego gatunku zamieszkująca określony obszar lub określoną objętość?
31. Jak się nazywa jednostka ekologiczna obejmująca wszystkie organizmy żywe na danym obszarze (biocenoza) i współdziałające z nimi środowisko fizyczne (biotop)?
32. Co ma na celu ochrona gatunkowa roślin?
33. Ile mamy w Polsce parków narodowych?
34. Jak się nazywa najważniejszy akt prawny w Polsce dotyczący ochrony środowiska?
35. Erozja skał zaliczana jest do jakiego rodzaju zanieczyszczeń środowiska?
36. Do jakiego pojemnika wrzucamy puszki po napojach?
37. W jakim zakresie zgodnie z ustawą Prawo wodne, zarządzanie zasobami wodnymi nie służy zaspokajaniu potrzeb ludności, gospodarki, ochronie wód i środowiska związanego z tymi zasobami?
38. Kto wydaje zgodę na usunięcie krzewów ozdobnych z nieruchomości ?
39. Jak się nazywa obiekt zorganizowanego deponowania odpadów zlokalizowany i zaprojektowany zgodnie z przepisami?
40. Czy do niebieskiego pojemnika możemy wrzucać brudny i tłusty papier?
41. Jak się nazywa bezpośrednie lub pośrednie wprowadzanie przez działalność człowieka do wody, powietrza, gleby lub ziemi substancji, energii, hałasu?
42. Gdzie się usuwa ze ścieków substancje w nich rozpuszczone- koloidy i zawiesiny przed doprowadzeniem ich do rzeki?

ŚLUSARZ - EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – PODSTAWOWE ZASADY PRAWA PRACY

1. Jakie przepisy prawne regulują prawa oraz obowiązki pracowników i pracodawców?
2. Kto prowadzi nadzór i kontrolę nad przestrzeganiem prawa pracy, zasad bezpieczeństwa i higieny pracy?
3. Czym jest Kodeks Pracy?
4. W jakim wieku jest osoba będąca pracownikiem młodocianym w rozumieniu Kodeksu Pracy ?
5. Ile wynosi średni tygodniowy czas pracy pracownika?
6. Kiedy pracownik jest zobowiązany podpisać listę obecności w zakładzie pracy?

7. Czy nawiązanie stosunku pracy jest dobrowolne?
8. Czy pracownik może świadczyć pracę nieodpłatnie?
9. Czy pracodawca ma obowiązek wydać pracownikowi świadectwo pracy?
10. Jak szybko pracownik przebywający na zwolnieniu lekarskim ma obowiązek dostarczyć zwolnienie lekarskie pracodawcy?
11. Kiedy najpóźniej powinna być sporządzona umowa o pracę?
12. Czy pracownik może zrzec się prawa do urlopu wypoczynkowego?
13. Czy pracodawca może dopuścić pracownika młodocianego do pracy bez wstępnych badań lekarskich?
14. Czy pracodawca może dopuścić młodocianego pracownika do pracy w porze nocnej?
15. Czy pracodawca może zatrudnić młodocianego pracownika w godzinach nadliczbowych?
16. Jacy pracownicy podlegają wstępnym, okresowym i kontrolnym badaniom lekarskim?
17. Na podstawie jakiej umowy przysługuje pracownikowi prawo do urlopu wypoczynkowego?
18. Jaka wysokość wynagrodzenia przysługuje pracownikowi przebywającemu na urlopie wypoczynkowym?
19. Do ilu dni urlopu pracownik młodociany nabywa prawa po pół roku pracy?
20. Jeżeli pracownik jest zatrudniony u danego pracodawcy co najmniej 10 lat, to w jakim wymiarze przysługuje jemu urlop wypoczynkowy?
21. W jakim przypadku pracodawca może rozwiązać z pracownikiem umowę o pracę bez wypowiedzenia z winy pracownika?
22. Od czego zależy długość okresu wypowiedzenia umowy o pracę zawartej na czas nieokreślony?
23. Ile wynosi okres wypowiedzenia po trzech latach zatrudnienia u danego pracodawcy?
24. Pracownik, który nie zgadza się z treścią świadectwa pracy może odwołać się do pracodawcy w celu jego sprostowania w ciągu ilu dni?
25. Po jakim czasie nieprzerwalnej choroby pracodawca ma obowiązek skierowania na kontrolne badania lekarskie pracownika zatrudnionego w zakładzie pracy?
26. Jaki jest roczny wymiar urlopu na żądanie pracownika ?
27. Jaki dokument pracodawca ma obowiązek wydać pracownikowi po rozwiązaniu z nim stosunku pracy?
28. Jaki dokument jest potwierdzeniem przez pracodawcę wykonywanej przez pracownika pracy z podaniem informacji o jej rodzaju, czasie trwania, zajmowanym stanowisku oraz sposobie rozwiązania stosunku pracy?
29. Jaki jest termin wypowiedzenia umowy o pracę zawartej na czas nieokreślony dla pracownika zatrudnionego jeden rok u danego pracodawcy?
30. Ile wynosi zasiłek chorobowy pracownika, który uległ wypadkowi przy pracy?
31. Do kogo pracownik może wnieść odwołanie od wypowiedzenia umowy o pracę?
32. W jakim terminie pracodawca jest zobowiązany wydać pracownikowi świadectwo pracy i inne dokumenty w związku z rozwiązaniem umowy o pracę?
33. Kto rozstrzyga roszczenia pracownicze związane ze stosunkiem pracy?
34. Czy pracodawca ma obowiązek zapewnić pracownikowi płacę minimalną?
35. Kto może rozwiązać umowę o pracę za wypowiedzeniem?
36. Kiedy pracownikowi przysługuje urlop bezpłatny?
37. Czy pracownikowi wykonującemu pracę w niedzielę i święta pracodawca jest obowiązany zapewnić inny dzień wolny od pracy?
38. Jakiej formy wymaga zawarcie umowy o pracę na czas nieokreślony?
39. Ile razy pracodawca może wydać pracownikowi świadectwo pracy w przypadku zagubienia dokumentu?
40. Czy pracodawca może rozwiązać z pracownikiem umowę o pracę jeżeli pracownik przebywa na urlopie wypoczynkowym ?
41. Po jakim czasie ulegają przedawnieniu roszczenia pracownika wynikające ze stosunku pracy?

42. Ile razy pracodawca może zawrzeć z pracownikiem umowę o pracę na czas określony?
43. Czy pracodawca ma obowiązek wskazać pracownikowi przyczyny wypowiedzenia umowy o pracę zawartej na czas nieokreślony?
44. Czy pracownikowi, który pozostaje w zatrudnieniu można wypłacić ekwiwalent za urlop wypoczynkowy?
45. Czy pracownik może scedować - przenieść prawo - do wynagrodzenia na inną osobę?

**ŚLUSARZ - EGZAMIN CZELADNICZY – CZĘŚĆ PISEMNA – PODSTAWOWA
PROBLEMATYKA Z ZAKRESU PODEJMOWANIA DZIAŁALNOŚCI
GOSPODARCZEJ I ZARZĄDZANIA PRZEDSIĘBIORSTWEM**

1. Jaki akt prawny reguluje podejmowanie, wykonywanie i zakończenie działalności gospodarczej?
2. Co oznacza skrót CEIDG?
3. W jaki sposób określamy rodzaj wykonywanej działalności gospodarczej?
4. Według jakiej klasyfikacji określamy rodzaj wykonywanej działalności gospodarczej?
5. Gdzie otrzymujemy potwierdzenie o nadaniu numeru REGON?
6. Ile wynosi opłata za dokonanie wpisu do CEIDG?
7. Jaki organ może przedłużyć termin rozpatrzenia wniosku o wpis przedsiębiorcy do CEIDG ?
8. Na jaki okres maksymalnie przedsiębiorca niezatrudniający pracowników może zawiesić wykonywanie działalności gospodarczej?
9. Na jakiej podstawie następuje identyfikacja przedsiębiorcy w rejestrach?
10. Czy dla każdego pracownika zakłada się akta osobowe?
11. W jakim czasie należy zgłosić wniosek o zmianę wpisu w CEIDG?
12. Czy osoba współpracująca otrzymuje zasiłek chorobowy?
13. W ilu egzemplarzach wystawia się fakturę?
14. Kogo dotyczy przestrzeganie przepisów ustawy o ochronie danych osobowych?
15. Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który co najmniej w jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych zatrudnił ilu pracowników?
16. Czy pracodawca ma prawo kontrolować wykonywanie pracy w domu telepracownika?
17. Właściwość miejscową gminy dla celów ewidencyjnych działalności gospodarczej określa się według jakiego kryterium?
18. Czy wpisowi do ewidencji działalności gospodarczej podlega informacja o umowie spółki cywilnej?
19. Kto prowadzi rejestr działalności regulowanej?
20. Kto wszczyna postępowanie naprawcze?
21. Kto wydaje koncesję?
22. Gdzie należy zarejestrować spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością przed rozpoczęciem działalności?
23. Kto może skorzystać z postępowania naprawczego?
24. Na podstawie czego następuje identyfikacja przedsiębiorcy w rejestrach?
25. Czy prowadzący działalność gospodarczą może zatrudniać młodocianych nie posiadających kwalifikacji?
26. Ile minimum powinna trwać nieprzerwalnie przerwa w pracy młodocianego obejmująca porę nocną?

27. Czy emeryt może prowadzić działalność gospodarczą?
28. Jakie firmy mogą korzystać z usług pośrednictwa pracy?
29. Czym charakteryzuje się działalność gospodarcza?
30. Kim jest osoba współpracującą ?
31. Czego wymaga działalność gospodarcza dotycząca ochrony osób i mienia?
32. Czy pracodawca może wypowiedzieć umowę o pracę pracownicy w ciąży z powodu likwidacji lub upadłości zakładu?
33. Z jakiego powodu przedsiębiorca może być wykreślony z CEIDG?
34. Czy przedsiębiorca musi zatrudniać pracowników?
35. Gdzie przedsiębiorca składa wnioski o wydanie interpretacji w sprawie zastosowania przepisów dotyczących składek na ubezpieczenie społeczne?
36. Jakie przepisy regulują możliwość przekształcenia działalności gospodarczej osoby fizycznej w spółkę kapitałową?
37. Czy u przedsiębiorcy prowadzącego działalność gospodarczą jednoosobową można świadczyć pracę na podstawie umowy o dzieło?
38. Czy pomoc de minimis może otrzymać przedsiębiorca – osoba fizyczna?
39. Wskaż jeden z warunków pozwalający na rozliczenie się w formie karty podatkowej?
40. Czym charakteryzuje się bezpieczny podpis elektroniczny?
41. Co przysługuje wierzycielowi spółki z ograniczoną odpowiedzialnością , która nie ma majątku?
42. Czy w czasie trwania kontroli podatkowej, prowadzący działalność gospodarczą może skorygować deklaracje podatkowe objęte kontrolą?
43. Czy do Państwowej Inspekcji Pracy należy zgłosić prowadzenie działalności gospodarczej?
44. Kiedy osoba fizyczna może podjąć działalność gospodarczą?
45. Jakie dokumenty zalicza się do dokumentów prywatnych?

ŚLUSARZ- EGZAMIN CZELADNICZY- CZĘŚĆ USTNA
MASZYNOZNASTWO

1. Omów wyposażenie stanowiska pracy ślusarza.
2. Wymień i omów rodzaje wiertarek.
3. Opisz budowę wykrojnika.
4. Opisz budowę piły mechanicznej ramowej.
5. Wymień podstawowe narzędzia ślusarza .
6. Opisz wymianę tarczy ścierniej w osełce.
7. Dokonaj podziału imadeł – omów budowę jednego z nich.
8. Dokonaj podziału maszyn do przecinania prętów i kształtowników.
9. Opisz budowę prasy ręcznej zębatkowej
10. Dokonaj podziału prac – omów budowę prasy cierno-śrubowej.
11. Opisz budowę i przeznaczenie szlifierki suportowej .
12. Wymień maszyny i urządzenia do gwintowania maszynowego.
13. Dokonaj podziału nożyc do cięcia blach – omów budowę nożyc gilotynowych.
14. Omów urządzenia służące do demontażu połączeń wciskowych .
15. Omów budowę tokarki.
16. Omów budowę prasy mimośrodowej ogólnego przeznaczenia.
17. Omów urządzenia do gięcia i felcowania blach.
18. Wymień rodzaje kluczy stosowanych w mechanice.
19. Dokonaj podziału urządzeń służących do spawania .
20. Do czego służą frezarki – dokonaj ich podziału.
21. Opisz budowę i przeznaczenie wiertarki stołowej.
22. Omów narzędzia mechanizujące prace ręczne – dokonaj podziału ze względu na rodzaj napędu.
23. Opisz budowę szlifierki ostrzałki.
24. Opisz budowę i działanie uchwytów 3 szczękowych.
25. Dokonaj podziału prac – omów ich przeznaczenia.
26. Opisz budowę imadła.
27. Do czego w tokarce służy nawrotnica?
28. Opisz budowę wykrojnika.
29. Wymień rodzaje spawarek.
30. Wymień urządzenia do obróbki plastycznej na gorąco.
31. Dokonaj podziału przecinarek do metalu – omów przecinarkę taśmową.
32. Do czego służą podzielnice?
33. Wymień rodzaje szlifierek wg ich przeznaczenia.
34. Omów rodzaje i budowę ściągaczy.
35. Wymień sprzęt spawalniczy stosowany do spawania gazowego.
36. Dokonaj podziału pras – opisz przeznaczenia i budowę prasy cierno-śrubowej.
37. Omów urządzenia do gięcia i felcowania blach.
38. Omów budowę praski demontażowo-montażowej.
39. Opisz przeznaczenie i budowę szlifierki suportowej.
40. Omów budowę i przeznaczenie prasy stołowej zębatej.

ŚLUSARZ- EGZAMIN CZELADNICZY- CZĘŚĆ USTNA
MATERIAŁOZNASTWO

1. Omów aluminium i jego stopy.
2. Omów materiały ściernie i ich zastosowanie.
3. Scharakteryzuj cynę i ołów.
4. Podaj definicję żeliwa – własności żeliw.
5. Opisz własności miedzi i jej stopów.
6. Dokonaj podziału stali węglowych.
7. Na czym polega hartowanie, rodzaje hartowania.
8. Dokonaj podziału stali konstrukcyjnej.
9. Dokonaj podziału stali węglowych.
10. Omów gazy techniczne jakie mają zastosowanie w procesie spawania?
11. Omów podział blach stalowych ze względu na ich zastosowanie.
12. Podaj definicję stali stopowej – dokonaj podziału tych stali.
13. Wymień znane Ci metale nieżelazne i omów je.
14. Wymień produkty otrzymane z hut i omów je.
15. Podaj definicję mosiądzów – omów ich własności
16. Podaj własności mechaniczne i technologiczne stali.
17. Omów materiały pomocnicze stosowane w ślusarstwie.
18. Co to jest żeliwo, jakie ma zastosowanie i własności ?
19. Czym różni się stal węglowa od stopowej?
20. Jakie materiały ściernie stosowane są w ślusarstwie?
21. Co to są brązy i jakie mają zastosowanie?
22. Co to jest staliwo?
23. Omów zastosowanie i własności aluminium i jego stopów?
24. Wymień znane ci gazy techniczne stosowane w ślusarstwie – podaj ich zastosowanie.
25. Czym różni się brąz od mosiądzu – omów różnice?
26. Co to jest korozja, jakie znasz mechanizmy jej powstawania?
27. Dokonaj podziału stali ze względu na ich zastosowanie.
28. Jakie znasz materiały uszczelniające stosowane w ślusarstwie?
29. Co to jest korozja – wymień znane ci rodzaje korozji.
30. Jakie gazy techniczne stosowane są do spawania?
31. Czym różnią się luty twarde i miękkie – podaj przykłady zastosowań i oznaczeń?
32. Omów kleje do klejenia metali.
33. Omów własności cynku, cyny i ołowiu, podaj ich zastosowanie.
34. Omów rodzaje kształtowników stalowych dostępnych w handlu.
35. Omów podział i zastosowanie stali narzędziowej.

ŚLUSARZ- EGZAMIN CZELADNICZY- CZĘŚĆ USTNA

TECHNOLOGIA

1. Omów technologię lutowania miękkiego.
2. Omów sposoby naprawy uszkodzonych gwintów wewnętrznych.
3. Podaj rodzaje i dokładności pomiaru suwmiarek .
4. Wyjaśnij zasadę pomiaru mikrometrem .
5. Omów proces piłowania zewnętrznych i wewnętrznych powierzchni kształtowych.
6. Omów proces wiercenia i powiercenia otworów.
7. Wymień najczęstsze usterki zamków drzwiowych – podaj sposoby naprawy.
8. Wymień podstawowe narzędzia i przyrządy pomiarowe stosowane w ślusarstwie.
9. Podaj rodzaje i zasady doboru pilników.
10. Omów sposoby prostowania drutu, prętów i płaskowników.
11. Omów narzędzia i przyrządy do pomiaru i sprawdzania kątów.
12. Omów procesy rozwiercania otworów – podaj stosowane narzędzia.
13. Omów rodzaje, przeznaczenie i zasady pomiaru przyrządami mikrometrycznymi.
14. Omów procesy przecinania materiałów stosowane w ślusarstwie .
15. Omów proces trasowania płaskiego.
16. Omów typowe uszkodzenia zamków drzwiowych oraz sposoby naprawy.
17. Omów proces wykonywania kwadratowego otworu 22 w blasze \neq 8.
18. Omów procesy polerowania powierzchni płaskich i obrotowych.
19. Omów sposoby podziału odcinka na równe części.
20. Wymień i omów rodzaje połączeń występujących w częściach maszyn.
21. Omów sposoby podziału kątów na równe części .
22. Omów proces wiercenia, powiercania i pogłębiania otworów.
23. Wymień i omów naprawy ślusarskie sprzętu gospodarstwa domowego.
24. Opisz narzędzia niezbędne w pracach traserskich.
25. Omów sposoby zwijania sprężyn .
26. Omów proces piłowania zewnętrznych i wewnętrznych powierzchni kształtowych.
27. Opisz budowę mikrometra kabłąkowego – jaki jest skok śruby mikrometrycznej.
28. Omów zasadę doboru wiertła do przygotowania otworu przy wykonywaniu gwintów wewnętrznych.
29. Omów zastosowanie czujników zegarowych – podaj dokładności wykonywanych linii pomiarów.
30. Omów procesy: ścinania, wycinania i przecinania.
31. Omów proces skrobienia płaszczyzn, podaj sposoby sprawdzania płaskości powierzchni.
32. Omów sposoby naprawy połączeń spoczynkowych wałów z innymi detalami.
33. Połączenia rozłączne – dokonaj podziału i omów technologię wykonania.
34. Omów, proces gwintowania ręcznego otworów.
35. Omów cel i sposoby smarowania ruchomych części mechanizmów.
36. Połączenia nierozłączne – dokonaj podziału, omów technologię wykonania.
37. Omów proces rozwiercania rozwiertakiem nastawnym.