



POLSKA IZBA RZECZNIKÓW PATENTOWYCH

Egzamin konkursowy test

INSTRUKCJA

26 października 2019 r.

1. Praca jest kodowana. Kandydat umieszcza numer kodu w prawym górnym rogu na pierwszym arkuszu testu-zestawu pytań oraz dodatkowo na karcie odpowiedzi.
2. Każdy kandydat otrzymuje materiał obejmujący:
 - instrukcję (1 arkusz),
 - test-zestaw 100 pytań (14 kolejno ponumerowanych arkuszy od 1 do 14),
 - kartę odpowiedzi (1 arkusz).
3. Przed przystąpieniem do rozwiązywania testu należy sprawdzić, czy otrzymany materiał zawiera wszystkie arkusze wskazane w ust. 2 i czy są one czytelne. W przypadku braku jakiegokolwiek arkusza, względnie, gdy arkusz jest nieczytelny, należy ten fakt zgłosić Zespołowi Egzaminacyjnemu.
4. Test składa się ze 100 pytań. Na każde pytanie sformułowano trzy propozycje odpowiedzi, z których tylko jedna jest prawidłowa.
5. Kandydat zaznacza odpowiedzi na karcie odpowiedzi.
6. Odpowiedzi prawidłowe należy zaznaczyć przez umieszczenie we właściwym polu karty odpowiedzi znaku „X” nie wykraczającego poza krawędzie pola. Za każdą prawidłową odpowiedź kandydat uzyskuje 1 punkt. Zaznaczenie więcej niż jednej odpowiedzi lub brak zaznaczenia jakiejkolwiek odpowiedzi traktowane jest jako odpowiedź nieprawidłowa na określone pytanie. Dopuszcza się korekty odpowiedzi w miejscu wskazanym na karcie odpowiedzi (tabela korekt).
7. Egzamin konkursowy trwa 180 minut.

Nr kodu

1. Jakiego przyspieszenia doznaje elektron o masie $9,1 \cdot 10^{-31}$ kg i ładunku $1,6 \cdot 10^{-19}$ C w polu elektrycznym o natężeniu $10^6 \frac{\text{N}}{\text{C}}$?
- ok. $1,76 \cdot 10^{17} \frac{\text{m}}{\text{s}^2}$
 - ok. $1,76 \cdot 10^5 \frac{\text{N}}{\text{kg}}$
 - ok. $5,69 \cdot 10^{-6} \frac{\text{N}}{\text{kg}}$
2. Stukilowy atleta zмага się z grawitacją (przy przyspieszeniu ziemskim $g = 10 \frac{\text{N}}{\text{kg}}$) pędząc w górę po schodach. Wznosi się o piętro co każde 3,5 s. Wysokość piętra to 3,5 m. Jaką średnią moc zużywają mięśnie atlety?
- 1 W
 - 1 kW
 - $1 \frac{\text{kcal}}{\text{s}}$
3. Magnes wrzucony pionowo do pionowej miedzianej rury:
- doznaje przyspieszenia wskutek działania sił magnetycznych (efekt tzw. działła magnetycznego).
 - nie jest poddawany działaniu żadnej siły poza grawitacyjną.
 - doznaje spowolnienia wskutek działania prądów wirowych indukowanych w rurze.
4. Do transformatora prądu zmiennego mającego w uzwojeniu pierwotnym 5 zwojów a w uzwojeniu wtórnym 20 zwojów podłączono baterię o napięciu 1,5 V. Do uzwojenia wtórnego po minucie podłączono woltomierz. Jaką wartość pokaże?
- 6 V
 - 0,375 V
 - 0 V
5. Moment bezwładności ciała względem osi O wyznacza się jako sumę masy każdej cząstki tego ciała pomnożonej przez kwadrat jej odległości od osi O. Rozważmy lity stalowy walec o długości l , promieniu R i masie M oraz stalową cylindryczną rurę o długości l , promieniu zewnętrznym R i masie M i ich momenty bezwładności względem osi podłużnej przechodzącej przez środek przekroju.
- Moment bezwładności litego walca jest większy niż rury.
 - Moment bezwładności litego walca jest mniejszy niż rury.
 - Momenty bezwładności są sobie równe.
6. W kodzie U2 – uzupełnień do dwóch liczby ujemne koduje się tak, że najstarszy bit jest równy „1” zaś wartości bitów dobiera się poprzez zanegowanie wszystkich bitów liczby dodatniej i dodanie jedności. Dzięki temu zwykłe dodawanie liczby ujemnej i dodatniej o tym samym module w rejestrze 8-bitowym skutkuje przepelnieniem rejestru, i w konsekwencji wynikiem „00000000”. „-2” w kodzie U2 to:
- 11111101
 - 11111111
 - 11111110

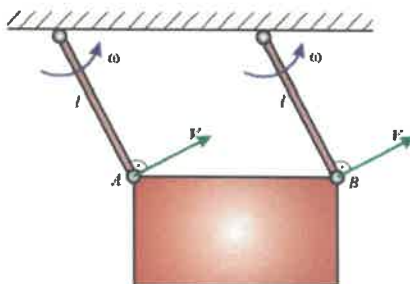
- 7 Romantyczny astronauta zabrał w podróż na Księżyc zegar z wahadłem i kukułką. W bazie księżycowej, kiedy go nakręcił i uruchomił okazało się, że:
- Kukułka kuka częściej niż na Ziemi
 - Kukułka kuka rzadziej niż na Ziemi
 - Kukułka kuka tak samo często jak na Ziemi
- 8 Rakieta lądująca na Księżycu doznała awarii. Pilot katapultował się ze spadochronem na wysokości 5 km.
- Wylądował bezpiecznie, chociaż strasznie znudził się w locie, który trwał ponad 6 razy dłużej niż miałyby to miejsce na Ziemi
 - Zabił się przy zderzeniu z Księżycem wybijając w jego powierzchni mały krater
 - Opadł łagodnie mniej więcej tak samo jakby to miało miejsce na Ziemi
- 9 Odważnik o masie 5 kg przesuwany po poziomym drewnianym stole hamuje wskutek działania siły tarcia o stół. Działające na odważnik siła tarcia i siła grawitacji są:
- Skierowane równoległe i zwrócone przeciwnie
 - Skierowane równoległe i tak samo zwrócone
 - Skierowane prostopadle do siebie
- 10 Wynikiem dodawania wektorów $\vec{u} = (0,3)$ i $\vec{v} = (4,0)$ jest wektor o długości:
- $|\vec{u} + \vec{v}| = 25$
 - $|\vec{u} + \vec{v}| = 7$
 - $|\vec{u} + \vec{v}| = 5$
11. Rzut cechowany to rzut:
- prostokątny pionowy
 - prostokątny poziomy
 - prostokątny ukośny
12. Reakcja redoks to reakcja:
- przebiegająca bez wymiany elektronów pomiędzy reagującymi substancjami,
 - w której zachodzi wymiana elektronów pomiędzy reagującymi substancjami,
 - w której zachodzi wymiana protonów pomiędzy reagującymi substancjami.
13. W rysunku technicznym linią punktową cienką zaznaczamy:
- niewidoczne krawędzie i zarysy przedmiotów,
 - pomocnicze linie wymiarowe,
 - osie symetrii.
14. W procesach elektrochemicznych katoda to elektroda, na której zachodzi proces:
- redukcji,
 - utleniania,
 - redukcji i utleniania.
15. Desorpcja to:
- Uwalnianie się adsorbentu z powierzchni adsorbenta lub substancji zaabsorbowanej z objętości adsorbentów,
 - pobieranie substancji z płynu przez fazę skondensowaną,
 - metoda rozdzielania mieszanin ciekłych oparta na różnej lotności gazów.

16. Roztwór podstawowy to:
- roztwór, w którym jony, atomy lub cząstki zastępują się wzajemnie w sieci przestrzennej,
 - roztwór, który w ustalonych warunkach znajduje się w równowadze z nadmiarem substancji rozpuszczonej,
 - trwały wzorcowy roztwór o ściśle określonym stężeniu substancji, stosowany do sporządzania roboczych roztworów wzorcowych.
17. Bryłą geometryczną, której podstawę stanowi wielokąt foremny, a spodek wysokości leży w środku okręgu opisanego na podstawie jest:
- stożek,
 - ostrosłup foremny,
 - ostrosłup prawidłowy.
18. Metanit to:
- materiał wybuchowy kruszący amonowo-saletrzany, dopuszczony w gazowych i pyłowych kopalniach węgla,
 - przyrząd do badania obecności metanu w powietrzu kopalnianym ,
 - węglowodór nasycony.
19. Alkohole to:
- związki organiczne, pochodne węglowodorów, zawierające grupę hydroksylową połączoną z atomem węgla,
 - węglowodory nienasycone z jednym podwójnym wiązaniem,
 - acykliczne węglowodory nienasycone .
20. Ścięty stożek w przekroju pionowym będzie miał kształt:
- trapezu,
 - trójkąta,
 - koła.
21. Ile arkuszy formatu A4 stanowi format A2:
- 4,
 - 2,
 - 1/2.
22. Który z rysunków wiernie odwzorowuje kształt i wymiary przedmiotów:
- rysunek złożeniowy
 - rysunek schematyczny
 - rysunek wykonawczy
23. W rysunku technicznym linia ciągła cienka nie jest stosowana do:
- kreskowania przekrojów
 - do oznaczania widocznych krawędzi i zarysów przedmiotów
 - do rysowania linii wskazujących i odniesienia
24. Rzutem aksonometrycznym nie jest:
- rzut izometryczny
 - rzut prostokątny
 - rzut dimetryczny

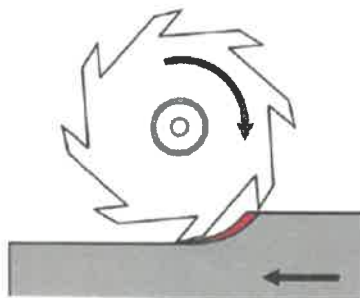
25. Który z wymienionych metali jest metalem lekkim:
- magnez
 - nikiel
 - miedź
26. Która z technik wytwarzania jest obróbką plastyczną:
- walcowanie
 - toczenie
 - szlifowanie
27. Który z elementów w maszynie nie jest zespołem części:
- łożysko toczne
 - pompa
 - kołek
28. Które z połączeń nierozłącznych nie wymaga stosowania spoiwa
- lutowanie
 - spawanie
 - zgrzewanie
29. Które z wymienionych źródeł energii nie jest źródłem odnawialnym:
- biomasa
 - promieniowanie słoneczne
 - węgiel
30. Sprzęgło to:
- urządzenie do przekazywania ruchu obrotowego
 - urządzenie do przekazywania ruchu posuwistego
 - urządzenie do zamiany ruchu obrotowego na posuwisty
31. Która z wymienionych maszyn nie jest silnikiem
- przekładnia
 - turbina wodna
 - wiatrak
32. Jak wiadomo, bojery mogą poruszać się z prędkością większą od prędkości wiatru, który je napędza. Według starego, abstrakcyjnego dowcipu nie mogą jednak osiągnąć prędkości podświetlonej, bo łód się pod nimi załamie. Dowcip odnosi się do:
- fali uderzeniowej, związanej najpierw z przekraczaniem prędkości dźwięku,
 - szczególnej teorii względności,
 - cięcia materiałów za pomocą światła.
33. Lampa rentgenowska pracuje przy różnicy potencjałów wynoszącej 80 kV pobierając prąd o natężeniu 7 mA. Czy moc rozpraszana przez lampę jest:
- większa od mocy rozpraszanej przez żarówkę 100W,
 - równa 80W,
 - większa od mocy rozpraszanej przez grzejnik 8kW.
34. Do naładowanego kondensatora o pojemności C dołączamy równolegle inny, nienaładowany kondensator o dokładnie tej samej pojemności. W stanie ustalonym napięcie na zaciskach tak powstałego zestawu będzie:

- a) większe dwukrotnie,
 - b) mniejsze dwukrotnie,
 - c) takie samo jak przed połączeniem.
35. Częstotliwość pewnej fali dźwiękowej wynosi 330 Hz. Czy długość tej fali w wodzie będzie:
- a) taka sama jak jej długość w powietrzu,
 - b) mniejsza od jej długości w powietrzu,
 - c) większa od jej długości w powietrzu.
36. Sformułowania "niemożliwa jest przemiana, której jedynym wynikiem byłaby zamiana na pracę ciepła pobranego ze źródła mającego wszędzie tę samą temperaturę" oraz "żadna pracująca cyklicznie maszyna nie może, bez jakichś dodatkowych efektów, przenosić w sposób ciągły ciepła z jednego ciała do drugiego, mającego wyższą temperaturę" są:
- a) równoważne i zgodne z doświadczeniem,
 - b) sprzeczne ze sobą,
 - c) poprawne, ale jedno dotyczy jedynie silników cieplnych, a drugie agregatów chłodzących
37. Człowiek o masie 80 kg skacze na betonową płytę z wysokości 0,5 m, bez amortyzacji (utrzymując sztywne kolana). Droga hamowania wynosi około 2 cm. Średnie przyspieszenie, liczone od momentu zetknięcia z podłożem do pełnego zatrzymania
- a) wynosi około 4g,
 - b) przekroczy 50g,
 - c) wynosi około 25g,
- gdzie "g" jest przyspieszeniem ziemskim.
38. Basen pływacki ma rozmiary 25x10x2,5 m. Siła (pochodząca tylko od wody) działająca na dno basenu jest
- a) taka sama jak siła działająca na boki basenu,
 - b) większa niż siła działająca na boki basenu,
 - c) mniejsza niż siła działająca na boki basenu
39. Poziom wody, znajdującej się w szklanej rurze o długości 1m można dowolnie regulować. Tuż nad otwartym końcem rury znajduje się kamerton, drgający z częstotliwością 660 Hz. Efekt rezonansu
- a) pojawi się przy jednej wysokości słupa wody,
 - b) pojawi się przy kilku wysokościach słupa wody,
 - c) nie wystąpi
40. Radarowy pomiar prędkości pojazdu za pomocą radaru umieszczonego na drugim, jadącym pojeździe jest obarczony błędem. Dla obu pojazdów jadących w tym samym kierunku z jednakową prędkością błąd ten
- a) nie przekracza 3%,
 - b) jedynie dla wysokiej klasy sprzętu jest mniejszy niż 5%,
 - c) jest nieokreślony, pomiar w tych warunkach jest niemożliwy
41. Dwa pręty ołowiane o długości D i średnicy $D/10$ znajdują się w zbiorniku z czystą wodą o wysokości słupa cieczy również równej D . Jeden z prętów leży na dnie zbiornika, drugi stoi oparty o ścianę. Siła wyporu działająca na stojący pręt jest
- a) mniejsza niż siła wyporu działająca na pręt leżący,
 - b) taka sama jak siła wyporu działająca na pręt leżący,
 - c) większa niż siła wyporu działająca na pręt leżący.

42. Wiedza, której przedmiotem badań jest technika, to:
 a) technologia
 b) nauka
 c) inżynieria
43. Nauki ścisłe to:
 a) biologia
 b) matematyka, logika i pochodne,
 c) fizyka, chemia,
44. Ze względu na stan ruchu – tarcie dzielimy na:
 a) zewnętrzne i wewnętrzne.
 b) suche, płynne, graniczne i mieszane.
 c) statyczne i kinetyczne.
45. Na rysunku pokazano przykład:

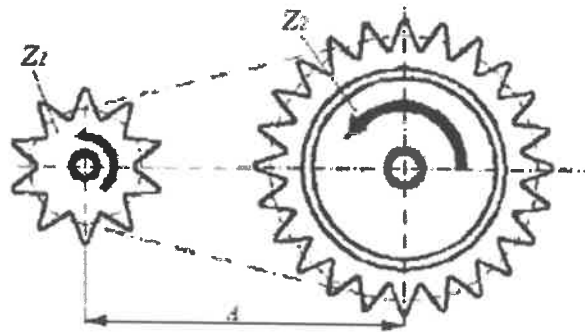


- a) ruchu postępowego ciała
 b) ruchu obrotowego ciała sztywnego
 c) ruchu płaskiego ciała sztywnego
46. Tlenkiem azotu jest:
 a) SO_2
 b) NO_2
 c) CO_2
47. Na rysunku pokazano frezowanie:



- a) przeciwbieżne
 b) współbieżne
 c) równobieżne

48. Na rysunku pokazana jest przekładnia:



- a) pasowa
 - b) cierna
 - c) łańcuchowa
49. Główna liczba kwantowa (n) określa:
- a) rodzaj podpowłoki elektronowej
 - b) energię elektronu w atomie
 - c) określa zachowanie się orbitalu w polu magnetycznym
50. Na warunkach określonych w ustawie Prawo własności przemysłowej, twórcy wynalazku przysługuje:
- a) wyłącznie prawo do uzyskania patentu;
 - b) tylko prawo do wynagrodzenia;
 - c) prawo do wymieniać go jako twórcy w opisach, rejestrach oraz w innych dokumentach i publikacjach;
51. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej pierwszeństwo do uzyskania patentu oznacza się według daty:
- a) zgłoszenia wynalazku w Urzędzie Patentowym;
 - b) udzielenia patentu na wynalazek;
 - c) publikacji informacji o zgłoszeniu w Biuletynie Urzędu Patentowego;
52. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, twórca wynalazku może dochodzić w I instancji roszczeń z tytułu korzystania z jego wynalazku przed:
- a) sądem okręgowym
 - b) sądem rejonowym
 - c) sądem apelacyjnym
53. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej prawa z rejestracji wzoru przemysłowego:
- a) udziela się na 25 lat od daty dokonania zgłoszenia w Urzędzie Patentowym, podzielone na pięcioletnie okresy;
 - b) udziela się na 15 lat od daty dokonania zgłoszenia w Urzędzie Patentowym, podzielone na pięcioletnie okresy;
 - c) udziela się na 25 lat od daty wydania decyzji o udzieleniu prawa z rejestracji, podzielone na pięcioletnie okresy;
54. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej od decyzji Urzędu Patentowego udzielającej prawa wyłącznego stronie służy:

- a) wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego. Termin do złożenia takiego wniosku wynosi dwa miesiące od dnia doręczenia stronie decyzji;
 - b) wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego. Termin do złożenia takiego wniosku wynosi trzy miesiące od dnia doręczenia stronie decyzji;
 - c) wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w rozumieniu Kodeksu postępowania administracyjnego. Termin do złożenia takiego wniosku wynosi jeden miesiąc od dnia doręczenia stronie decyzji;
55. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej jest:
- a) naczelnym organem administracji rządowej w sprawach z zakresu własności przemysłowej;
 - b) centralnym organem administracji rządowej w sprawach z zakresu własności przemysłowej;
 - c) osobą prawną;
56. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych Krajową Radę Rzeczników Patentowych stanowią:
- a) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych, wiceprezesi oraz członkowie wybrani przez Krajowy Zjazd
 - b) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych, członkowie wybrani przez Krajowy Zjazd oraz dziekani
 - c) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych, członkowie wybrani przez Krajowy Zjazd, oraz dziekani i delegaci z okręgów
57. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy kierujący aplikacją (patron) może upoważnić swojego aplikanta do zastępowania go we wszystkich czynnościach:
- a) po upływie dwunastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji;
 - b) po upływie osiemnastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji;
 - c) po upływie dwóch lat od rozpoczęcia aplikacji;
58. Zgodnie z Konstytucją władzę ustawodawczą w Polsce sprawują:
- a) Sejm i Senat;
 - b) Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej i Rada Ministrów;
 - c) tylko Sejm;
59. Zgodnie z Konstytucją w Polsce, warunkiem wejścia w życie ustaw jest:
- a) ich ogłoszenie;
 - b) ich podpisanie przez Prezydenta RP;
 - c) ich uchwalenie przez Sejm;
60. Po przystąpieniu Polski do Unii Europejskiej Konstytucja RP:
- a) została zastąpiona przez traktat o Unii Europejskiej
 - b) nadal jest najwyższym prawem Rzeczypospolitej Polskiej
 - c) nadal obowiązuje, ale stoi niżej w hierarchii źródeł prawa niż traktat o Unii Europejskiej
61. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej ochrona znaku towarowego wygasa po 10 latach od daty:
- a) zgłoszenia znaku towarowego
 - b) wydania decyzji o udzieleniu prawa ochronnego

- c) pierwszeństwa
62. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej program komputerowy:
- nie może zostać opatentowany
 - może być opatentowany, jeśli twórca zrzeknie się majątkowych praw autorskich
 - może zostać opatentowany bez żadnych ograniczeń
63. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej sposób klonowania człowieka:
- może być opatentowany, jeśli nie jest sposobem czysto biologicznym
 - może zostać opatentowany bez żadnych ograniczeń
 - nie może zostać opatentowany
64. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej melodia:
- może być opatentowana
 - może być chroniona jako znak towarowy
 - może być chroniona jako wzór przemysłowy
65. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej umowa licencyjna dotycząca patentu:
- wymaga formy pisemnej z podpisami notarialnie poświadczonymi
 - wymaga formy pisemnej
 - może być zawarta w formie ustnej
66. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej prawo do patentu po śmierci twórcy:
- wchodzi w skład masy spadkowej
 - wygasa
 - przechodzi na własność Skarbu Państwa
67. Zgodnie z przepisami ustawy – Prawo własności przemysłowej opłatę za utrzymanie w mocy patentu wnosi się:
- jednokrotnie po udzieleniu patentu
 - co roku
 - co 5 lat
68. Zgodnie z przepisami ustawy o rzecznikach patentowych, rzecznik dyscyplinarny:
- jest powoływany przez Prezesa Urzędu Patentowego RP
 - jest wybierany przez Krajowy Zjazd
 - jest mianowany przez Ministra Sprawiedliwości w porozumieniu z Prezesem Urzędu Patentowego RP
69. Zgodnie z przepisami ustawy o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy wykonujący zawód na rzecz pracodawcy:
- podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy
 - nie podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy
 - podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy z winy umyślnej

70. Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej zakazane jest istnienie partii politycznych i innych organizacji odwołujących się w swoich programach do totalitarnych metod i praktyk działania:
- a) nazizmu, faszyzmu i komunizmu,
 - b) faszyzmu i komunizmu,
 - c) nazizmu i faszyzmu.
71. Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej w czasie stanu nadzwyczajnego nie mogą być zmienione:
- a) Konstytucja RP i ustawy,
 - b) Konstytucja RP i ustawa budżetowa,
 - c) Konstytucja RP, ordynacje wyborcze do Sejmu, Senatu i organów samorządu terytorialnego, ustawa o wyborze Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej oraz ustawy o stanach nadzwyczajnych.
72. Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej projekt ustawy o zmianie Konstytucji może przedłożyć:
- a) grupa co najmniej 230 posłów lub Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej,
 - b) co najmniej 1/5 ustawowej liczby posłów, Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej oraz Rada Ministrów,
 - c) co najmniej 1/5 ustawowej liczby posłów, Senat lub Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej.
73. Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej akty praw miejscowego:
- a) nie są źródłami powszechnie obowiązującego prawa Rzeczypospolitej Polskiej,
 - b) są źródłami powszechnie obowiązującego prawa Rzeczypospolitej Polskiej,
 - c) są źródłami powszechnie obowiązującego prawa Rzeczypospolitej Polskiej, ale tylko na obszarze działania organów, które je ustanowiły.
74. Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej członkowie Rady Ministrów ponoszą odpowiedzialność za naruszenie Konstytucji lub ustaw, a także za przestępstwa popełnione w związku z zajmowanym stanowiskiem przed:
- a) Trybunałem Konstytucyjnym,
 - b) Trybunałem Stanu,
 - c) Sądem Najwyższym.
75. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej w przypadku gdy uprawniony w odpowiedzi na zawiadomienie Urzędu Patentowego RP o wniesieniu sprzeciwu wobec prawomocnej decyzji o udzieleniu patentu uzna sprzeciw za zasadny, Urząd Patentowy RP wydaje:
- a) decyzję o uchyleniu decyzji o udzieleniu patentu i umarza postępowanie,
 - b) decyzję o uchyleniu decyzji o udzieleniu patentu,
 - c) decyzję stwierdzającą nieważność decyzji o udzieleniu patentu.
76. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej do przedłużenia prawa ochronnego na znak towarowy na kolejny dziesięcioletni okres ochrony niezbędne jest:
- a) złożenie przez podmiot uprawniony wniosku o przedłużenie prawa ochronnego na znak towarowy o dalsze 10 lat ochrony i uiszczenie opłaty za dalszy okres ochrony,
 - b) złożenie przez podmiot uprawniony wniosku o przedłużenie prawa ochronnego na znak towarowy o dalsze 10 lat ochrony
 - c) uiszczenie przez podmiot uprawniony opłaty za dalszy okres ochrony.

77. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej informacja o przedłużeniu prawa ochronnego na znak towarowy o dalsze 10 lat ochrony:
- nie podlega wpisowi do rejestru znaków towarowych,
 - podlega wpisowi do rejestru znaków towarowych,
 - jest publikowana w „Biuletynie Urzędu Patentowego”.
78. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej Urząd Patentowy RP może wydać postanowienie o wykreśleniu z rejestru błędnego wpisu dotyczącego przedłużenia prawa ochronnego na znak towarowy:
- wyłącznie z urzędu,
 - z urzędu lub na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego lub osoby ustawowo lub umownie upoważnionej,
 - wyłącznie na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego lub osoby ustawowo lub umownie upoważnionej.
79. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, jeżeli wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy nie spełnia wymogów formalnych, Urząd Patentowy RP:
- wzywa wnioskodawcę postanowieniem do usunięcia braków w terminie 30 dni pod rygorem umorzenia postępowania,
 - wzywa wnioskodawcę do usunięcia braków w terminie 30 dni pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpoznania,
 - pozostawia wniosek bez rozpoznania.
80. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej:
- na wniosek uprawnionego z patentu, dodatkowego prawa ochronnego, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub prawa z rejestracji, Urząd Patentowy RP informuje uprawnionego o zbliżającym się terminie uiszczenia opłaty za dalszy okres ochrony,
 - na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego na znak towarowy Urząd Patentowy informuje uprawnionego o zbliżającym się terminie uiszczenia opłaty za dalszy okres ochrony,
 - Urząd Patentowy RP nie jest ustawowo zobligowany do informowania uprawnionych do praw wyłącznych o upływających terminach uiszczenia opłat okresowych.
81. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej znakiem towarowym może być:
- każde oznaczenie, które można przedstawić w sposób graficzny, jeżeli oznaczenie takie nadaje się do odróżnienia towarów jednego przedsiębiorstwa od towarów innego przedsiębiorstwa
 - każde oznaczenie umożliwiające odróżnienie towarów jednego przedsiębiorstwa od towarów innego przedsiębiorstwa oraz możliwe do przedstawienia w rejestrze znaków towarowych w sposób pozwalający na ustalenie jednoznacznego i dokładnego przedmiotu udzielonej ochrony
 - każde oznaczenie umożliwiające odróżnienie towarów jednego przedsiębiorstwa od towarów innego przedsiębiorstwa
82. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej od decyzji Urzędu Patentowego wydanej po rozpatrzeniu sprzeciwu wobec zgłoszenia znaku towarowego stronom przysługuje:
- wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy
 - zażalenie
 - odwołanie
83. Postępowanie sporne przed Urzędem Patentowym RP, zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej wszczyna się:

- a) z urzędu
 - b) na wniosek
 - c) na polecenie Dyrektora Departamentu Orzecznictwa
84. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej prawo ochronne na znak towarowy może być przeniesione na rzecz kilku osób jako:
- a) wspólne prawo ochronne
 - b) współwłasność prawa w częściach ułamkowych
 - c) współwłasność łączna
85. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej oznaczeniami geograficznymi, w rozumieniu ustawy, są
- a) oznaczenia słowne odnoszące się bezpośrednio lub pośrednio do nazwy miejsca, miejscowości, regionu lub kraju (teren), które identyfikują towar jako pochodzący z tego terenu, jeżeli określona jakość, dobra opinia lub inne cechy towaru są przypisywane przede wszystkim pochodzeniu geograficznemu tego towaru
 - b) oznaczenia słowne i graficzne odnoszące się bezpośrednio lub pośrednio do nazwy miejsca, miejscowości, regionu lub kraju (teren), które identyfikują towar jako pochodzący z tego terenu, jeżeli określona jakość, dobra opinia lub inne cechy towaru są przypisywane przede wszystkim pochodzeniu geograficznemu tego towaru
 - c) oznaczenia odnoszące się pośrednio do nazwy miejsca, miejscowości, regionu lub kraju (teren), które identyfikują towar jako pochodzący z tego terenu, jeżeli określona jakość, dobra opinia lub inne cechy towaru są przypisywane przede wszystkim pochodzeniu geograficznemu tego towaru.
86. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej Urząd Patentowy informuje o zbliżającym się terminie uiszczenia opłaty za dalszy okres ochrony nie później niż na sześć miesięcy przed dniem, w którym upływa poprzedni okres ochrony:
- a) uprawnionego z patentu
 - b) uprawnionego z prawa ochronnego na wzór użytkowy
 - c) uprawnionego z prawa ochronnego na znak towarowy
87. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej umotywowany sprzeciw wobec prawomocnej decyzji Urzędu Patentowego o udzieleniu patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub prawa z rejestracji, w ciągu 6 miesięcy od daty opublikowania w "Wiadomościach Urzędu Patentowego" informacji o udzieleniu prawa może wnieść:
- a) każdy
 - b) wyłącznie podmiot posiadający interes prawny
 - c) wyłącznie podmiot uprawniony do wcześniejszego prawa wyłącznego
88. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej w trybie postępowania spornego przed Urzędem Patentowym nie są rozstrzygane sprawy o:
- a) zmianę decyzji o udzieleniu licencji przymusowej
 - b) unieważnienie patentu europejskiego, udzielonego w trybie określonym w Konwencji o patencie europejskim
 - c) ustalenie autorstwa projektu wynalazczego
89. Skargę na decyzję Urzędu Patentowego wnosi się do:
- a) Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego;
 - b) Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego za pośrednictwem Urzędu Patentowego RP
 - c) Naczelnego Sądu Administracyjnego

90. Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej znakami towarowymi podrobionymi są:
- użyte bezprawnie znaki identyczne dla towarów objętych prawem ochronnym
 - użyte bezprawnie znaki identyczne lub takie, które nie mogą być odróżnione w zwykłych warunkach obrotu od znaków zarejestrowanych, dla towarów objętych prawem ochronnym
 - użyte bezprawnie znaki podobne dla towarów objętych prawem ochronnym
91. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy w wykonywaniu zawodu podlega:
- tylko ustawom
 - ustawom i rozporządzeniom
 - ustawom i zarządzeniom Prezydium Polskiej Izby Rzeczników Patentowych
92. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych zawód rzecznika patentowego polega na świadczeniu pomocy w sprawach:
- własności intelektualnej
 - własności przemysłowej
 - własności przemysłowej i prawa autorskiego
93. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych decyzję o wpisie lub odmowie wpisu na listę rzeczników patentowych i o skreśleniu lub odmowie skreślenia z tej listy, a także decyzję uzależniającą dokonanie wpisu od odbycia uzupełniającej aplikacji rzecznikowskiej lub złożenia egzaminu uzupełniającego, wydaje:
- Prezes Urzędu Patentowego
 - Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych
 - Minister Przedsiębiorczości i Technologii
94. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rozprawa przed Sądem Dyscyplinarnym jest:
- niejawna
 - jawna dla rzeczników patentowych i aplikantów
 - jawna wyłącznie dla rzeczników patentowych
95. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy może występować w charakterze pełnomocnika w:
- postępowaniu przed Urzędem Patentowym, sądami i organami orzekającymi w sprawach własności przemysłowej, z wyjątkiem występowania w charakterze pełnomocnika w postępowaniu karnym i postępowaniu karnym skarbowym
 - postępowaniu przed Urzędem Patentowym, z wyjątkiem występowania w charakterze pełnomocnika przed sądami i organami orzekającymi w sprawach własności przemysłowej oraz z wyjątkiem występowania w charakterze pełnomocnika w postępowaniu karnym i postępowaniu karnym skarbowym
 - postępowaniu przed Urzędem Patentowym, sądami i organami orzekającymi w sprawach własności przemysłowej, w postępowaniu karnym i postępowaniu karnym skarbowym
96. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy może udzielić dalszego pełnomocnictwa (substytucji):
- innemu rzecznikowi patentowemu, a także po upływie osiemnastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji aplikantowi rzecznikowskiemu
 - wyłącznie innemu rzecznikowi patentowemu

- c) innemu rzecznikowi patentowemu, a także po upływie osiemnastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji aplikantowi rzecznikowskiemu oraz adwokatowi lub radcy prawnemu w zakresie dotyczącym znaków towarowych

97. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych organem samorządu Polskiej Izby Rzeczników Patentowych nie jest:

- a) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych
- b) okręgowe zgromadzenie rzeczników patentowych
- c) Prezydium Krajowej Rady Rzeczników Patentowych

98. Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych organy samorządu podejmują uchwały:

- a) bezwzględną większością głosów, o ile statut nie stanowi inaczej
- b) zwykłą większością głosów, o ile statut nie stanowi inaczej
- c) kwalifikowaną większością głosów, o ile statut nie stanowi inaczej

99. Wyrażenie „inventive step” / „erfinderische Tätigkeit” / „activité inventive” w kontekście wynalazku oznacza:

- a) etap wynalazczy
- b) poziom wynalazczy
- c) krok wynalazczy

100. Wyraz „disclosure” / „Offenbarung” / „exposé” w kontekście wynalazku oznacza:

- a) ujawnienie
- b) wyjawienie
- c) odtajnienie