

EGZAMIN KONKURSOWY  
10 października 2020

Pouczenie:

1. Praca jest kodowana. Kandydat umieszcza numer wylosowanego kodu w prawym górnym rogu na pierwszym arkuszu testu oraz dodatkowo na karcie odpowiedzi.
2. Każdy kandydat otrzymuje materiał obejmujący:
  - pouczenie (1 arkusz)
  - test zawierający 100 pytań (kolejno ponumerowanych arkuszy od 1 do 16)
  - kartę odpowiedzi (1 arkusz)
3. Przed przystąpieniem do rozwiązania testu należy sprawdzić, czy otrzymany materiał zawiera wszystkie arkusze wskazane w pkt. 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 należy zaznaczyć przez umieszczenie we właściwym polu karty odpowiedzi znaku „X” nie wykraczając poza krawędzie pola. Za każdą prawidłową odpowiedź kandydat uzyskuje 1 punkt. Zaznaczenie więcej niż jednej odpowiedzi lub brak zaznaczenia jakiegokolwiek 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.
8. Nie jest dopuszczalne korzystanie z niedozwolonych pomocy oraz porozumiewanie się w trakcie egzaminu. Kandydat, który nie stosuje się do powyższych zasad zostanie usunięty z sali z wynikiem negatywnym egzaminu.
9. Osoby, które chcą skorzystać z toalety sygnalizują tę potrzebę poprzez podniesienie ręki. Należy złożyć w Zespole Egzaminacyjnym egzemplarz otrzymanej pracy. Na pracy zostaje odnotowana godzina wyjścia i przyścia. Kandydat opuszcza salę w towarzystwie jednego z członków Zespołu Egzaminacyjnego i zachowuje zasady wskazane w Zasadach przeprowadzania egzaminu (zakłada maseczkę i przed powrotem na salę dezynfekuje ręce).
10. Osoba, która zakończyła pracę sygnalizuje ten fakt poprzez podniesienie ręki i składa pracę członkowi Zespołu Egzaminacyjnego.

1

Który z procesów jest przemianą fizyczną

- a) rdzewienie żelaza
- b) tworzenie się mgły
- c) spalanie się węgla

2

Który z przedstawionych procesów jest przemianą chemiczną:

- a) topnienie lodu
- b) tworzenie się zielonego nalotu na miedzianych przedmiotach
- c) świecenie włókna żarówki elektryczne

3

Prawo okresowości mówi nam:

- a) że właściwości pierwiastków zmieniają się okresowo ze wzrostem liczby atomowej
- b) że właściwości pierwiastków zmieniają się ze wzrostem ilości atomów w cząsteczce
- c) że właściwości pierwiastków zmieniają się okresowo ze wzrostem liczby cząsteczek

4

Jaki element jest reprezentowany przez symbol?



- a) dioda led
- b) fotodioda
- c) fototranzystor

5

Całkowite zaćmienie Księżyca następuje wtedy, gdy cały skryje się w tzw. stożku cienia rzucanego przez kulę ziemską. Całkowite zaćmienie Ziemi przez Księżyc

- a) występuje tak samo często jak całkowite zaćmienie Księżyca przez Ziemię
- b) obejmuje naprzemiennie półkulę północną i półkulę południową
- c) nie występuje

6

Aldehydy to:

- a) pochodne węglowodorów zawierające grupę  $C(O)H$ ,
- b) pochodne węglowodorów zawierające grupę  $COOH$ ,
- c) nieorganiczne pochodne zawierające grupę  $OH$ .

7 Mydła to: a) związki metali i wyższych kwasów tłuszczowych, b) związki niemetali i wyższych kwasów tłuszczowych, c) związki niemetali i alkoholi.
8 Rok świetlny jest jednostką: a) czasu b) odległości c. energii
9 Jakie są wymiary arkusza A4 w mm: a) 420 x 594 b) 297 x 420 c) 210 x 297
10 Która z technik wytwarzania, stosowana w przemyśle maszynowym nie jest obróbką plastyczną: a) Szlifowanie b) Kucie c) Tłoczenie
11 Do przenoszenia momentu obrotowego służy : a) Oś b) Wał c) Zarówno oś jak i wał.
12 Który ze wskazanych metali jest ferromagnetykiem: a) Cyna b) Aluminium c) Nikiel
13 Której z wymienionych obrabiarek nie stosuje się do obróbki płaszczyzn: a) Wtryskarki b) Frezarki c) Strugarki
14 Która z wymienionych maszyn przetwarza energię mechaniczną na energię elektryczną: a) Silnik elektryczny, b) Prądnica c) Sprężarka

15

Liczba masowa jest równa:

- a) sumie mas elektronów i protonów
- b) sumie mas elektronów i neutronów
- c) sumie mas protonów i neutronów

16

Co oznacza, że urządzenie zawiera pamięć nieulotną?

- a) raz zapisanych danych nie można usunąć
- b) urządzenie nie traci zapisanych danych po odłączeniu od zasilania
- c) możliwość zapisu bardzo długich ciągów danych (32 bity i więcej)

17

Kompilacja w informatyce to:

- a) zamiana kodu źródłowego na binarny w procesie przygotowania programu do wykonania
- b) zamiana kodu wynikowego na źródłowy dla jego odczytania
- c) proces łączenia dwóch lub więcej programów

18

W rysunku technicznym linię falistą stosujemy do rysowania:

- a) linii urwania i przerywania przedmiotów
- b) osi symetrii
- c) linii wymiarowych

19

Przekrój prosty otrzymuje się przy użyciu:

- a) jednej płaszczyzny siecznej
- b) zbioru półpłaszczyzn
- c) pasm płaszczyzn

20

Rzuty przekroju dwóch stykających się elementów należy:

- a) krzyżkować
- b) kreskować w różnych kierunkach
- c) pokryć jednolicie różnymi odcieniami szarości

21

Odważnik o masie 5 kg przesuwany po poziomym drewnianym stole hamuje wskutek działania siły tarcia o stół. Działające na odważnik siły tarcia i siły grawitacji są:

- a) Skierowane równolegle i zwrócone przeciwnie
- b) Skierowane równolegle i tak samo zwrócone
- c) Skierowane prostopadle do siebie

22

Reakcja redoks to reakcja:

- a) przebiegająca bez wymiany elektronów pomiędzy reagującymi substancjami,
- b) w której zachodzi wymiana elektronów pomiędzy reagującymi substancjami,
- c) w której zachodzi wymiana protonów pomiędzy reagującymi substancjami

23	W rysunku technicznym linią punktową cienką zaznaczamy: a) niewidoczne krawędzie i zarysy przedmiotów, b) pomocnicze linie wymiarowe, c) osie symetrii.
24	W procesach elektrochemicznych katoda to elektroda, na której zachodzi proces: a) redukcji, b) utleniania, c) redukcji i utleniania.
25	Desorpcja to: a) Uwalnianie się adsorbentu z powierzchni adsorbenta lub substancji zaabsorbowanej z objętości adsorbentów, b) pobieranie substancji z płynu przez fazę skondensowaną, c) metoda rozdzielania mieszanin ciekłych oparta na różnej lotności gazów.
26	Alkohole to: a) związki organiczne, pochodne węglowodorów, zawierające grupę hydroksylową połączoną z atomem węgla, b) węglowodory nienasycone z jednym podwójnym wiązaniem, c) acykliczne węglowodory nienasycone.
27	Wzór chemiczny wody utlenionej to: a) $H_2O$ b) $H_2O_2$ c) $HO_2$
28	Ścięty stożek w przekroju pionowym będzie miał kształt: a) trapezu, b) trójkąta, c) koła.
29	Ile arkuszy formatu A4 stanowi format A2: a) 4, b) 2, c) 1/2.
30	Rzutem aksonometrycznym nie jest: a) rzut izometryczny b) rzut prostokątny c) rzut dimetryczny

31

Która z technik wytwarzania jest obróbką plastyczną:

- a) walcowanie
- b) toczenie
- c) szlifowanie

32

Który z elementów w maszynie nie jest zespołem części:

- a) łożysko toczne
- b) pompa
- c) kołek

33

Która z wymienionych maszyn nie jest silnikiem

- a) przekładnia
- b) turbina wodna
- c) wiatrak

34

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.

35

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.

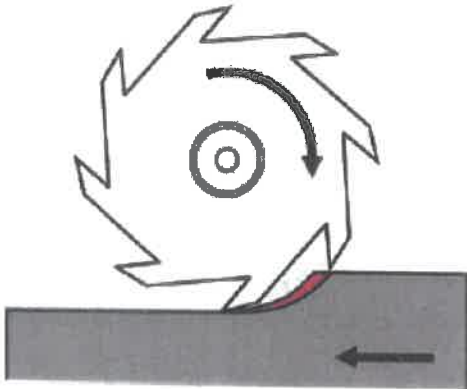
36

Ze względu na stan ruchu – tarcie dzielimy na:

- a) zewnętrzne i wewnętrzne.
- b) suche, płynne, graniczne i mieszane.
- c) statyczne i kinetyczne.

37

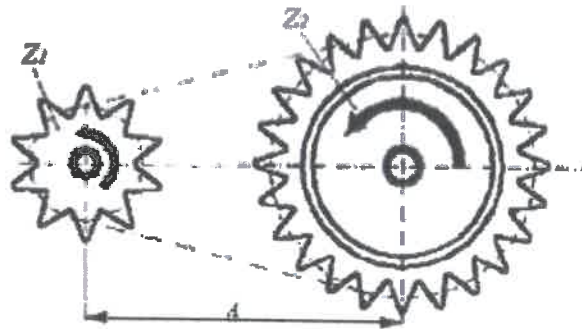
Na rysunku pokazano frezowanie:



- a) przeciwbieżne
- b) współbieżne
- c) równobieżne

38

Na rysunku pokazana jest przekładnia



- a) pasowa
- b) cierna
- c) łańcuchowa

39

Elektronami walencyjnymi są:

- a) elektrony z powłoki wewnętrznej
- b) elektrony z powłoki zewnętrznej
- c) elektrony emitowane przez jądro atomu

40

Czym jest sprzężenie zwrotne?

- a) odwracalne połączenie elementów
- b) oddziaływanie sygnału wyjściowego na sygnał wejściowy
- c) dostrojenie odbiornika do nadajnika

41	Z zasady zachowania energii wynika, że a) w układzie izolowanym suma wszystkich form energii jest stała b) ciepło można zamienić w całości na pracę użyteczną c) ilość ciepła zawartego w litrze benzyny jest równa ilości ciepła zawartego w gazach wylotowych powstałych w wyniku spalania tej porcji paliwa w silniku
42	Audiologia to: a) badanie zdolności słyszenia i widzenia, b) nauka o właściwościach i działaniu narządu słuchu, c) badanie zdolności słyszenia.
43	Która z postaci przedstawienia przedmiotu na rysunku technicznym nie wymaga kreskowania: a) Kład b) Przekrój c) Widok
44	Jakie wymiary można zmierzyć za pomocą suwmiarki: a) Tylko wewnętrzne b) Tylko zewnętrzne c) Wewnętrzne i zewnętrzne
45	Który ze wskazanych metali jest ferromagnetykiem: a) Cyna b) Aluminium c) Nikiel
46	230V opisuje jaką cechę napięcia sieci energetycznej? a) wartość napięcia stałego, które wydziela taką samą energię b) różnicę między najniższym i najwyższym napięciem c) maksymalne dodatnie napięcie, jakie można zmierzyć
47	Wymiarowanie jest to podawanie wymiarów przedmiotów na rysunkach technicznych za pomocą: a) linii b) liczb c) linii, liczb i znaków wymiarowych
48	Pomijanie wymiarów oczywistych dotyczy przede wszystkim wymiarów kątowych, wynoszących: a) $0^\circ$ i $90^\circ$ b) $45^\circ$ c) $120^\circ$



49	Wyrażenie „observations by third party” / „bemerkungen Dritter” / „observations des tiers” w kontekście wynalazku oznacza: a) uwagi pełnomocnika * b) uwagi stron trzecich c) zażalenia osób trzecich
50	Wyrażenie „claiming the seniority of a national trade mark” / „inanspruchnahme desZeitrangs einer nationale Marke” / „revendication de l’ancienneté de la marqu nationale” w kontekście znaku towarowego oznacza: * a) zastrzeżenie starszeństwa krajowego znaku towarowego b) rezygnacja ze starszego krajowego znaku towarowego c) zmiana starszeństwa krajowego znaku towarowego
51	Zgodnie z Konstytucją referendum ogólnokrajowe jest wiążące: * a) jeżeli wzięła w nim udział więcej niż połowa uprawnionych do głosowania; b) jeżeli wzięło w nim udział 30% uprawnionych do głosowania; c) zawsze, bez względu ile osób wzięło w nim udział
52	Zgodnie z Konstytucją ważność wyborów do Sejmu stwierdza * a) Sąd Najwyższy; b) Trybunał Konstytucyjny; c) Naczelny Sąd Administracyjny;
53	Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej ustanowienie zastawu rejestrowego na patencie: a) jest niedopuszczalne, * b) jest skuteczne z chwilą wpisu do rejestru zastawów i podlega ujawnieniu w rejestrze patentowym, c) jest skuteczne z chwilą wpisu do rejestru patentowego.
54	Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej w sprawach nieuregulowanych w ustawie Prawo własności przemysłowej w postępowaniu przed Urzędem Patentowym RP stosuje się odpowiednio przepisy: a) kodeksu cywilnego, b) kodeksu postępowania cywilnego, z wyjątkiem przepisów o kosztach postępowania, c) kodeksu postępowania administracyjnego.
55	Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, na wzór przemysłowy udziela się a) patentu, b) prawa ochronnego, c) prawa z rejestracji.

56

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, patent wygasa na przykład na skutek:

- a) śmierci uprawnionego z patentu,
- b) nieuiszczenia w przewidzianym terminie opłaty okresowej,
- c) uznania przez Urząd Patentowy RP wynalazku za wynalazek tajny.

57

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, wzór przemysłowy stanowi wyłącznie taka postać wytworu lub jego części, która jest nowa oraz:

- a) posiada indywidualny charakter,
- b) stanowi rozwiązanie o charakterze technicznym,
- c) jest rozwiązaniem użytecznym.

58

Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej obywatel polski ma prawo wybierania senatorów, jeżeli najpóźniej w dniu głosowania kończy:

- a) 17 lat
- b) 18 lat
- c) 21 lat

59

Zgodnie z Konstytucją Rzeczpospolita Polska może na podstawie umowy międzynarodowej przekazać organizacji międzynarodowej lub organowi międzynarodowemu kompetencje organów władzy państwowej w niektórych sprawach. Ustawa, wyrażająca zgodę na ratyfikację ww. umowy międzynarodowej jest uchwalana:

- a) przez Sejm większością 3/4 głosów w obecności co najmniej połowy ustawowej liczby posłów oraz przez Senat większością 3/4 głosów w obecności co najmniej połowy ustawowej liczby senatorów
- b) Sejm większością 2/3 głosów w obecności co najmniej połowy ustawowej liczby posłów oraz przez Senat większością 2/3 głosów w obecności co najmniej połowy ustawowej liczby senatorów
- c) przez Sejm większością 3/5 głosów w obecności co najmniej połowy c. ustawowej liczby posłów oraz przez Senat większością 3/5 głosów w obecności co najmniej połowy ustawowej liczby senatorów.

60

Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej przedstawicielem Rady Ministrów w województwie jest:

- a) starosta
- b) wojewoda
- c) sejmik województwa

61

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej stronami postępowania w sprawie sprzeciwu wobec zgłoszenia znaku towarowego są:

- a) Wnoszący sprzeciw i Urząd Patentowy
- b) Wnoszący sprzeciw i Zgłaszający
- c) Wnoszący sprzeciw, Zgłaszający i Urząd Patentowy

62

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej z wnioskiem o unieważnienie prawa ochronnego na znak towarowy nie można wystąpić

- a) z powodu kolizji z wcześniejszym znakiem towarowym, jeżeli przez okres pięciu kolejnych lat używania zarejestrowanego znaku towarowego wnioskodawca, będąc świadomym jego używania, nie sprzeciwił się temu
- b) z powodu kolizji z wcześniejszym znakiem, jeżeli przez okres trzech kolejnych lat używania zarejestrowanego znaku towarowego wnioskodawca, będąc świadomym jego używania, nie sprzeciwił się temu
- c) z powodu kolizji z wcześniejszym znakiem, jeżeli przez okres pięciu kolejnych lat używania zarejestrowanego znaku towarowego wnioskodawca nie sprzeciwił się temu, niezależnie od tego czy miał świadomość używania kolizyjnego znaku czy nie

63

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych prawo wykonywania zawodu rzecznika patentowego powstaje

- a) po pozytywnym zdaniu egzaminu na rzecznika patentowego
- \* b) po złożeniu ślubowania, z dniem dokonania wpisu na listę rzeczników patentowych
- c) z dniem wyznaczenia siedziby, gdzie zawód będzie wykonywany

64

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej w terminie 6 miesięcy od informacji o udzieleniu prawa wyłącznego możliwe jest:

- a) złożenie sprzeciwu od decyzji o udzieleniu prawa z rejestracji na wzór przemysłowy;
- b) złożenie wniosku o uchylenie decyzji;
- c) złożenie sprzeciwu od decyzji udzielenia prawa ochronnego na znak towarowy;

65

Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej prawo do zaskarżania orzeczeń i decyzji wydanych w pierwszej instancji ma:

- a) każda ze stron, z wyjątkami określonymi ustawą,
- b) każdy, kogo interesu prawnego dotyczy postępowanie,
- c) każda ze stron, bez żadnych ograniczeń.

66

Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej przepisy Konstytucji RP stosuje się:

- a) zawsze bezpośrednio,
- b) pośrednio, chyba że Konstytucja stanowi inaczej,
- c) bezpośrednio, chyba że Konstytucja stanowi inaczej.

67

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych kancelaria patentowa może być utworzona i prowadzona jako spółka z ograniczoną odpowiedzialnością lub spółka akcyjna spełniająca następujące warunki:

- a) większość udziałów (akcji) posiadają rzecznicy patentowi;
- b) równe udziały (akcje) posiadają rzecznicy patentowi oraz adwokaci;
- c) niedopuszczalna jest spółka rzeczników patentowych i adwokatów

68

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych składka opłacana przez aplikanta na potrzeby samorządu wynosi:

- a) 30% składki rzecznika patentowego
- b) 50% składki rzecznika patentowego
- c) aplikant nie opłaca składek,

69

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych ślubowanie składane przez rzecznika patentowego odbiera:

- a) Prezes Urzędu Patentowego
- b) Prezes Urzędu Patentowego w obecności przedstawiciela samorządu.
- c) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych

70

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych do Okręgowego Zgromadzenia Rzeczników Patentowych należy m.in.

- a) organizowanie aplikacji rzecznikowskiej
- b) wybór Dziekana Okręgu
- c) wybór reprezentantów na Krajowy Zjazd

71

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych skreślenie z listy rzeczników patentowych następuje w przypadku:

- a) nieuiszczania składek członkowskich za okres dłuższy niż rok
- b) nieuiszczania składek członkowskich za okres dłuższy niż dwa lata
- c) nieuiszczania składek członkowskich za okres dłuższy niż 6 miesięcy

72

Zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej Prezesa Rady Ministrów desygnuje:

- a) Marszałek Senatu
- b) Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej
- c) Pierwszy Prezes Sądu Najwyższego

73

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej stroną w postępowaniu przed Urzędem Patentowym w sprawie uzyskania patentu na wynalazek jest:

- a) twórca;
- b) twórca i zgłaszający;
- c) zgłaszający

74

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy ma uprawnienia do świadczenia pomocy:

- a) wyłącznie prawnej
- b) wyłącznie technicznej
- c) prawnej i technicznej

75

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych do Krajowego Zjazdu należy:

- a) rozpatrywanie wniosków Komisji Rewizyjnej
- b) wybór członków komisji aplikacji
- c) uchwalenie zasad etyki

76

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;

77

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej od decyzji Urzędu Patentowego 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;

78

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

79	Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy kierujący aplikacją (patron) może upoważnić swojego aplikanta do zastępowania go we wszystkich czynnościach: <ul style="list-style-type: none"><li>a) po upływie dwunastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji;</li><li>b) po upływie osiemnastu miesięcy od rozpoczęcia aplikacji;</li><li>c) po upływie dwóch lat od rozpoczęcia aplikacji;</li></ul>
80	Zgodnie z Konstytucją władzę ustawodawczą sprawują: <ul style="list-style-type: none"><li>a) Sejm i Senat;</li><li>b) Prezydent Rzeczypospolitej Polskiej i Rada Ministrów;</li><li>c) tylko Sejm;</li></ul>
81	Zgodnie z Konstytucją warunkiem wejścia w życie ustaw jest: <ul style="list-style-type: none"><li>a) ich ogłoszenie;</li><li>b) ich podpisanie przez Prezydenta RP;</li><li>c) ich uchwalenie przez Sejm;</li></ul>
82	Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej ochrona znaku towarowego wygasa po 10 latach od daty: <ul style="list-style-type: none"><li>a) zgłoszenia znaku towarowego</li><li>b) wydania decyzji o udzieleniu prawa ochronnego</li><li>c) pierwszeństwa</li></ul>
83	Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej program komputerowy: <ul style="list-style-type: none"><li>a) nie może zostać opatentowany</li><li>b) może być opatentowany, jeśli twórca zrzeknie się majątkowych praw autorskich</li><li>c) może zostać opatentowany bez żadnych ograniczeń</li></ul>
84	Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej sposób klonowania człowieka: <ul style="list-style-type: none"><li>a) może być opatentowany, jeśli nie jest sposobem czysto biologicznym</li><li>b) może zostać opatentowany bez żadnych ograniczeń</li><li>c) nie może zostać opatentowany</li></ul>
85	Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej umowa licencyjna dotycząca patentu: <ul style="list-style-type: none"><li>a) wymaga formy pisemnej z podpisami notarialnie poświadczonymi</li><li>b) wymaga formy pisemnej</li><li>c) może być zawarta w formie ustnej</li></ul>

86

Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej prawo do patentu po śmierci twórcy:

- a) wchodzi w skład masy spadkowej
- b) wygasa
- c) przechodzi na własność Skarbu Państwa

87

Zgodnie z przepisami ustawy – prawo własności przemysłowej opłatę za utrzymanie patentu wnosi się:

- a) jednokrotnie po udzieleniu patentu
- b) co roku
- c) co 5 lat

88

Zgodnie z przepisami ustawy o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy wykonujący zawód na rzecz pracodawcy:

- a) podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy
- b) nie podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy
- c) podlega obowiązkowemu ubezpieczeniu od odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone pracodawcy z winy umyślnej

89

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

90

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.

91

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej informacja o przedłużeniu prawa ochronnego na znak towarowy o dalsze 10 lat ochrony:

- a) nie podlega wpisowi do rejestru znaków towarowych,
- b) podlega wpisowi do rejestru znaków towarowych,
- c) jest publikowana w „Biuletynie Urzędu Patentowego”.

92

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:

- a) wyłącznie z urzędu,
- b) z urzędu lub na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego lub osoby ustawowo lub umownie upoważnionej,
- c) wyłącznie na wniosek uprawnionego z prawa ochronnego lub osoby ustawowo lub umownie upoważnionej.

93

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej, jeżeli wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy nie spełnia wymogów formalnych, Urząd Patentowy RP:

- a) wzywa wnioskodawcę postanowieniem do usunięcia braków w terminie 30 dni pod rygorem umorzenia postępowania,
- b) wzywa wnioskodawcę do usunięcia braków w terminie 30 dni pod rygorem pozostawienia wniosku bez rozpoznania,
- c) pozostawia wniosek bez rozpoznania.

94

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

95

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

96

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

97

Zgodnie z ustawą Prawo własności przemysłowej centralnym organem administracji rządowej w sprawach z zakresu własności przemysłowej jest:

- a) Prezes Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej
- b) Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej
- c) Minister przedsiębiorczości i technologii



98

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy w wykonywaniu zawodu podlega:

- a) tylko ustawom
- b) ustawom i rozporządzeniom
- c) ustawom i zarządzeniom Prezydium Polskiej Izby Rzeczników Patentowych

99

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:

- a) Prezes Urzędu Patentowego
- b) Prezes Polskiej Izby Rzeczników Patentowych
- c) Przewodniczący Komisji Egzaminacyjnej

100

Zgodnie z ustawą o rzecznikach patentowych rzecznik patentowy może udzielić dalszego pełnomocnictwa (substytucji):

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