

O.S.I.M.
Examen pentru consilieri
în Proprietate Industrială

Obiectul: Brevete de Invenție 12 mai 2008

Proba teoretică

Vă rugăm să bifați varianta corectă de răspuns în chestionarul de mai jos.

1. Pentru o cerere de brevet având ca obiect o metodă de calculare a numărului de hematii din sângele bolnavilor, se poate acorda un brevet de invenție?

- a) Da, cu condiția ca metoda să îndeplinească condițiile prevăzute la art. 7 alin. (1) din legea brevetelor, respectiv să fie nouă, să implice activitate inventivă și să fie susceptibilă de aplicare industrială.
- b) Nu, deoarece o metodă matematică nu este considerată invenție în sensul art. 7 din lege.
- c) Da, deoarece metoda se referă la hematiile din sânge, care reprezintă un element izolat din corpul uman.
- d) Nu, deoarece potrivit legii nu se acordă brevet pentru invențiile având ca obiect metodele de diagnosticare practicate asupra corpului uman sau animal.

2. Sunt brevetabile invențiile din domeniul programelor de calculator?

- a) Programele de calculator în sine nu sunt brevetabile, și nu sunt brevetabile invențiile din domeniul programelor de calculator, respectiv invențiile a căror realizare implică utilizarea unui calculator, a unei rețele de calculatoare sau a altor aparate programabile, invenții care au, la prima vedere, una sau mai multe caracteristici noi și care sunt realizate, în tot sau în parte, cu ajutorul unuia sau mai multor programe de calculator.
- b) Sunt brevetabile invențiile din domeniul programelor de calculator în cazul în care un program de calculator, care constituie obiectul invenției, rulează sau este încărcat pe un calculator, determină sau este în măsură să determine un efect tehnic care este mai mult decât simpla interacțiune fizică normală între program și calculatorul pe care este executat.
- c) Nu sunt considerate invenții brevetabile programele de calculator, și nu poate fi brevetat un produs care poate fi un calculator programat, o rețea de calculatoare programate sau de alte aparate sau un procedeu care poate fi

realizat cu ajutorul unui astfel de calculator, unei rețele de calculatoare sau de aparate, prin executarea unuia sau a mai multor programe de calculator.

d) Sunt brevetabile invențiile din domeniul programelor de calculator.

3. Răspunsul solicitantului/mandatarului la notificările OSIM poate fi transmis

a) prin e-mail, în cazul în care cuprinde numai refaceri ale descrierii și/sau revendicărilor;

b) prin scrisoare semnată sau prin adresă cuprinzând semnătura și ștampila solicitantului/mandatarului;

c) prin fax, sub condiția anunțării prealabile a acestuia prin telefon;

d) prin telefon, dacă este urmat și de o audiență la OSIM.

4. În care din următoarele cazuri se acordă dată de depozit pentru o cerere de brevet de invenție depusă la OSIM ?

a) Cererea de brevet de invenție conține:

1) formularul de cerere care cuprinde solicitarea explicită a acordării unui brevet de invenție european în care România este stat desemnat;

2) indicații care permit stabilirea identității solicitantului;

3) o parte care la prima vedere pare a fi o descriere a invenției.

b) Cererea de brevet de invenție conține:

1) formularul de cerere care cuprinde solicitarea explicită a acordării unui brevet de invenție;

2) indicații care permit contactarea solicitantului de către OSIM;

3) o referire în limba de lucru a oficiului din țara de origine a solicitantului la o cerere depusă anterior la acest oficiu.

c) Cererea de brevet de invenție conține:

1) formularul de cerere de brevet de invenție care cuprinde solicitarea acordării unui brevet de invenție;

2) indicații care permit contactarea de către OSIM a solicitantului care este același cu inventatorul care aparține unei țări care nu este membră a Uniunii de la Paris și nici parte a OMC ;

3) o referire în limba română la o cerere depusă anterior în țara de origine a solicitantului.

d) Cererea de brevet de invenție conține:

1) o indicație implicită că se solicită acordarea unui brevet de invenție;

2) indicații care permit contactarea solicitantului de către OSIM;

3) în cererea de brevet de invenție este făcută o referire în limba română la o cerere care a fost depusă anterior la oficiul din țara de origine a solicitantului, care este membră a Uniunii de la Paris și care este și prima cerere în baza căreia solicitantul revendică dreptul de prioritate.

5. În cazul unei coproprietăți privind o cerere de brevet sau un brevet de invenție și în lipsa unui acord scris al coproprietarilor, privind modul de exploatare a invenției, fiecare dintre coproprietari poate exploata invenția în propriul său profit

a) dacă i-a notificat în prealabil despre acest fapt pe toți ceilalți coproprietari;

- b) dacă îi despăgubește în mod echitabil pe toți ceilalți coproprietari;
- c) dacă îi despăgubește în mod echitabil pe ceilalți coproprietari care nu exploatează în mod personal invenția sau care nu au acordat licențe de exploatare;
- d) în baza unei înțelegeri cu ceilalți coproprietari.

6. Solicitantul unei cereri internaționale, persoană juridică din SUA, are obligația să fie reprezentat de un consilier român în proprietate industrială pentru:

- a) depunerea cererii internaționale la OSIM în calitate de Oficiu Receptor
- b) derularea procedurilor de brevetare imediat după deschiderea fazei naționale în România
- c) deschiderea fazei regionale la Oficiul European de Brevete
- d) deschiderea fazei naționale în România

7. Prin contract de cesiune pot fi transmise

- a) dreptul la brevet, drepturile ce decurg din brevet și dreptul la acordarea brevetului;
- b) dreptul de prioritate, dreptul la brevet, dreptul la acordarea brevetului și drepturile morale ale inventatorului;
- c) dreptul la brevet și drepturile ce decurg din brevet;
- d) dreptul la brevet, drepturile ce decurg din brevet și dreptul de prioritate.

8. O modalitate de apreciere a activității inventive a unei invenții care face obiectul unei cereri de brevet constă în selectarea din stadiul tehnicii a unor documente relevante, care se compară cu invenția revendicată în cererea de brevet în cauză. În urma unei astfel de analize, invenția revendicată se consideră că nu implică activitate inventivă dacă:

- a) Din combinația unui document cu mai multe documente selectate din stadiul tehnicii, invenția este evidentă pentru o persoană de specialitate;
- b) Din stadiul tehnicii a fost selectat un singur document, față de care invenția revendicată reprezintă o utilizare într-un alt scop, cu un efect nou surprinzător a dispozitivului din stadiul tehnicii;
- c) Din combinația unui document relevant selectat din stadiul tehnicii, având data de depozit anterioară datei cererii de brevet în cauză și care a fost publicat la data de depozit a cererii de brevet, cu un alt document având data de depozit ulterioară celei a cererii de brevet în cauză, invenția este evidentă pentru o persoană de specialitate;
- d) Din combinația unui document având dată de prioritate anterioară datei de depozit a cererii de brevet analizate și publicat înainte de data de depozit a acestei cereri, cu un alt document având dată de depozit anterioară și publicat (de asemenea) înainte de data de depozit a acestei cereri, invenția nu este evidentă pentru o persoană de specialitate.

9. Preambulul revendicării independente prezentate de un solicitant, persoană juridică, pentru grupul de invenții cu titlul „Procedeu și instalație de obținere a acetilenei” este următorul:

Revendicare

“Procedeu și instalație de obținere acetilenei prin piroliza metanului, caracterizate prin aceea că (...)”

Acest preambul este formulat corect?

- a. Da, deoarece procedeul și instalația ca obiecte ale invențiilor din grupul de invenții sunt legate între ele astfel încât formează un singur concept inventiv general;
- b. Da, deoarece invențiile având ca obiecte procedeul și instalația au fost create de un singur inventator, care a cesionat invenția solicitantului cererii de brevet;
- c. Nu, deoarece procedeul și instalația reprezintă obiecte diferite ale invenției, pentru care se redactează revendicări independente distincte;
- d. Da, deoarece procedeul și instalația sunt invenții aplicate împreună de către solicitantul cererii, care este persoană juridică.

10. Cum se stabilește problema tehnică pe care o rezolvă invenția și la aprecierea cărei condiții de brevetabilitate se are în vedere?

- a) Problema tehnică pe care o rezolvă o invenție se stabilește prin formularea obiectivului prin a cărui soluționare se obține un succes în domeniul tehnic de aplicare a invenției. Problema tehnică se are în vedere la aprecierea noutății și a activității inventive.
- b) Problema tehnică pe care o rezolvă o invenție se stabilește prin compararea caracteristicilor tehnice ale invenției revendicate cu stadiul tehnicii cel mai apropiat, punându-se în evidență diferențele dintre acestea; în acest sens, problema tehnică rezultă prin modificarea sau adaptarea stadiului tehnicii cel mai apropiat în vederea obținerii efectelor tehnice ce constituie aportul invenției la acest stadiu al tehnicii. Problema tehnică se are în vedere la aprecierea activității inventive.
- c) Problema tehnică se stabilește prin aportul pe care îl aduce invenția la stadiul tehnicii într-un domeniu tehnic. Problema tehnică se are în vedere la aprecierea activității inventive și a aplicabilității industriale.
- d) Problema tehnica pe care o rezolvă invenția se stabilește de solicitant. Problema tehnica se are în vedere la aprecierea noutății.

11. În situația în care titularul unui brevet este decăzut din drepturi pentru neplata taxelor de menținere în vigoare a brevetului,

- a) el poate cere revalidarea brevetului în termen de 60 de zile de la comunicarea de către OSIM a decăderii, sub condiția plății taxei legale;
- b) dacă titularul este un inventator salariat într-o unitate unde are contract de muncă cu misiune inventivă, el este obligat să transmită unității dreptul asupra brevetului;
- c) el poate cere revalidarea brevetului în termen de 6 luni de la data publicării decăderii în Buletinul Oficial de Proprietate Industrială;
- d) orice persoană interesată poate plăti la OSIM taxele de menținere în vigoare și solicita revalidarea brevetului.

12. Pentru ca un brevet european declarat nul în Anglia să fie declarat nul în

România

- a) Oficiul de Brevete din Anglia informează OSIM în legătură cu anularea brevetului european în Anglia și OSIM publică mențiunea anulării brevetului european în România;
- b) persoana interesată comunică la OSIM hotărârea judecătorească a instanței din România, definitivă și irevocabilă, privind anularea brevetului în România și OSIM publică mențiunea anulării în BOPI;
- c) Oficiul de Brevete din Anglia informează Oficiul European de Brevete în legătură cu anularea brevetului european în Anglia și acesta publică mențiunea anulării brevetului european în toate statele desemnate;
- d) persoana interesată informează OSIM în legătură cu anularea brevetului în Anglia și OSIM publică mențiunea anulării brevetului european în România.

13. Stingerea drepturilor exclusive care decurg dintr-un brevet de invenție are loc în cazul în care:

- a) titularul brevetului de invenție nu a achitat taxa de tipărire și de eliberare a brevetului de invenție;
- b) titularul brevetului de invenție nu a achitat taxa de menținere în vigoare a brevetului de invenție pentru anul 10 din perioada duratei de valabilitate a brevetului de invenție, OSIM a publicat mențiunea decăderii, iar termenul de depunere a cererii de revalidare nu a expirat;
- c) titularul brevetului de invenție transmite prin cesiune dreptul la brevet unei alte persoane, transmiterea de drepturi a fost înscrisă la OSIM și taxa de transmitere a fost achitată, și mențiunea transmiterii de drept a fost publicată de OSIM în BOPI - Secțiunea Invenții;
- d) titularul brevetului renunță la drepturile conferite de brevet, iar în situația în care este o altă persoană decât inventatorul în prealabil l-a anunțat pe acesta de intenția sa și inventatorul nu și-a dat acordul de a prelua dreptul la brevet în timpul acordat.

14. În cazul invenției unui salariat, pentru care dreptul la brevetul de invenție a aparținut acestuia în conformitate cu dispozițiile art.5 alin.(1) lit.b) și nu a existat o prevedere contractuală contrară, care sunt drepturile patrimoniale de care poate beneficia salariatul din partea unității, al cărei angajat este, dar care nu aplică invenția brevetată?

- a) o remunerație suplimentară stabilită prin act adițional la contractul de cercetare;
- b) drepturi patrimoniale stabilite pe bază de contract;
- c) o remunerație suplimentară, independentă de salariul de încadrare, stabilită prin contract;
- d) niciun fel de drepturi patrimoniale.

15. În care situații poate fi revalidat un brevet european în care RO este stat desemnat?

- a) nu a fost achitată taxa de menținere în vigoare datorată la OSIM;
- b) nu a fost depusă în termenul legal traducerea fascicului de brevet

european eliberat;

c) nu a fost achitată taxa pentru publicarea traducerii fasciculului de brevet european;

d) nu a fost depusă traducerea revendicărilor cererii de brevet european.