

















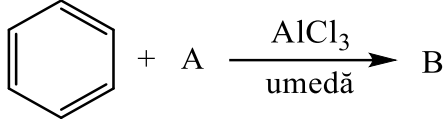
SIMULAREA CONCURSULUI DE
ADMITERE
7 MARTIE 2020

FARMACIE
Chimie + Botanică
Varianta D

						
	a	b	c	d	e	
	1					CORECT
	2					GREȘIT
	3					GREȘIT
	4					GREȘIT
	5					GREȘIT
	6					GREȘIT
	7					GREȘIT
	8					GREȘIT

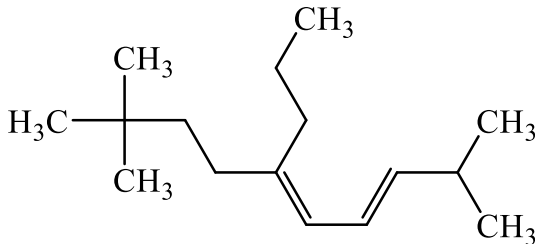
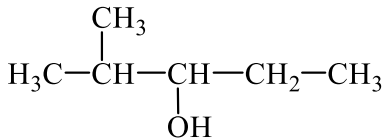
	H = 1	Na = 23	Cr = 52	
	C = 12	Mg = 24	Mn = 55	Cl = 35,5
<i>Mase atomice:</i>	N = 14	K = 39	Cu = 64	Br = 80
	O = 16	Ca = 40	Zn = 65	I = 127
	S = 32	Ba = 137	Ag = 108	

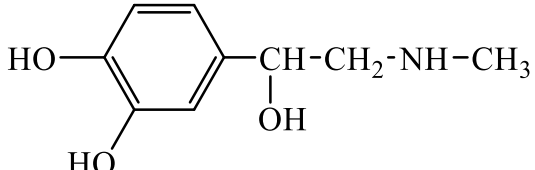
CHIMIE (45 întrebări)

1.	<p>Acizii grași prezintă următoarele caracteristici, cu EXCEPȚIA:</p> <p>A. au catena liniară; B. au număr par de atomi de carbon; C. pot conține maxim o legătură dublă în moleculă; D. au cel puțin patru atomi de carbon în moleculă; E. pot prezenta catenă nesaturată.</p>
2.	<p>Selectați afirmația corectă referitoare la fenoli:</p> <p>A. fenolii prezintă NE = 3; B. gruparea -OH este legată de un atom de carbon hibridizat sp³; C. primul compus din seria fenolilor este alcoolul benzilic; D. gruparea -OH este legată la catena laterală a unei hidrocarburi aromatice; E. gruparea funcțională -OH este legată de un nucleu aromatic.</p>
3.	<p>Numărul esterilor cu formula moleculară C₆H₁₂O₂, care prin hidroliză acidă pot forma acidul formic (fără stereozomeri) este:</p> <p>A. cinci; B. nouă; C. opt; D. șapte; E. zece.</p>
4.	<p>Se dă reacția:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Știind că A este primul reprezentant din seria alchenelor ce conține 1 atom de carbon primar, să se calculeze cantitatea de compus B ce se formează pornind de la 126 kg compus A, știind că randamentul reacției este 75%.</p> <p>A. 230 kg; B. 180 kg; C. 250 kg; D. 270 kg; E. 200 kg.</p>
5.	<p>Prin fermentația alcoolică a 180 g glucoză se formează:</p> <p>A. doi moli de acid acetic; B. un mol de etanol și un mol de apă; C. doi moli de etanol și doi moli de dioxid de carbon; D. un mol de etanol și un mol de acid acetic; E. un mol de etanol, un mol de dioxid de carbon și doi moli de apă.</p>
6.	<p>Numărul izomerilor hexanului cu atomi de carbon terțiar este:</p> <p>A. unu; B. doi; C. trei; D. patru; E. cinci.</p>
7.	<p>Care dintre următorii compuși carbonilici prezintă catenă nesaturată?</p> <p>A. propanalul; B. propanona; C. acetaldehida; D. butanona; E. acroleina.</p>

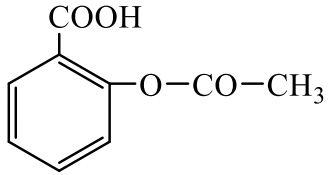
8.	<p>Pentru substanța organică cu formula moleculară $C_4H_{10}O_2$, compoziția procentuală este:</p> <p>A. 58,22% C, 16,44% H, 25,34% O; B. 62% C, 12% H, 26% O; C. 53,33% C, 11,11% H, 35,55% O; D. 54,40% C, 17,10% H, 28,50% O; E. 58,22% C, 11,11% H, 30,67% O.</p>
9.	<p>Se dau următoarele afirmații referitoare la acidul acetic:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. se poate obține printr-un proces de fermentație; 2. are o solubilitate redusă în apă; 3. constanta sa de aciditate este mai mare decât a acidului formic; 4. poate reacționa cu oxidul de calciu; 5. poate reacționa cu cupru metalic. <p>Sunt FALSE:</p> <p>A. 2, 3, 5; B. 1, 3, 4; C. 1, 2, 4; D. 2, 3, 4; E. 2, 4, 5.</p>
10.	<p>Prin clorurare totală a toluenului în poziție benzilică se obține:</p> <p>A. clorură de benzil; B. clorură de benziliden; C. clorură de feniliden; D. clorură de benzin; E. clorură de benzmetil.</p>
11.	<p>Nitrarea benzenului se poate face în prezență de:</p> <p>A. clorură de aluminiu; B. clorură de fer; C. acid sulfuric; D. oxid de aluminiu; E. oricare dintre aceștia.</p>
12.	<p>Reacționează cu alcoolul benzilic:</p> <p>A. NaOH; B. CH_3-COOH; C. HCl; D. KOH; E. Reactivul Tollens.</p>
13.	<p>Se dau următorii compuși: o-crezol (1), m-xilen (2), ciclohexanol (3), ciclohexenă (4), acetilenă (5), 2-butină (6). Au caracter acid:</p> <p>A. 2, 3, 5; B. 2, 4, 5; C. 1, 5, 6; D. 3, 4, 6; E. 1, 3, 5.</p>

14.	<p>Se dau următoarele afirmații:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. primul substituent poate ocupa orice poziție pe nucleul unui compus aromatic; 2. substituenții de ordinul II orientează noul substituent în poziția <i>orto</i> și <i>para</i>; 3. grupările -NO₂, -Cl, -COOH sunt substituenți de ordinul II; 4. la mononitrareaetilbenzenului se obțin majoritar <i>orto</i>- și <i>para</i>-nitro-etilbenzen; 5. grupările -OH, -NH₂, -NO₂ sunt substituenți de ordinul I. <p>Sunt FALSE:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. 2, 3, 5; B. 1, 2, 3; C. 2, 4, 5; D. 3, 4, 5; E. 1, 3, 4.
15.	<p>Un amestec format din benzen și toluen se supune nitrării cu un amestec sufonic. Selectați compusul care nu se poate forma în amestecul de reacție:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. 1,3,5-trinitrobenzen; B. 2,4,6-trinitrotoluen; C. 1,3-dinitrobenzen; D. p-nitrotoluen; E. 2,4-dinitroetilbenzen.
16.	<p>Se consideră un amestec format dintr-o alchenă și o alchină. Știind că au același număr de atomi de hidrogen și diferența dintre suma atomilor de hidrogen și suma atomilor de carbon este 5, cele două substanțe sunt:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. propenă și butină; B. butenă și pentină; C. pentenă și hexină; D. pentenă și butan; E. etenă și propină.
17.	<p>Izomerul pentanului cu cei mai mulți atomi de carbon primar este:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. izobutanul; B. neopentanul; C. 2-metil-butanul; D. 3-metil-butanul; E. izopentanul.
18.	<p>Selectați compusul care prin oxidare poate forma acidul propionic:</p> <ol style="list-style-type: none"> A. H₃C-CH₂-CH(OH)-CH₃; B. CH₃-CH(OH)-CH₃; C. C₆H₅-CH(CH₃)₂; D. HC≡C-CH₃; E. H₂C=CH-CH₃.
19.	<p>Care dintre următoarele amine formează săruri de diazoniu: 1-naftilamină (1), propilamină (2), etilendiamină (3), o-toluidină (4), anilină (5)?</p> <ol style="list-style-type: none"> A. 1, 4, 5; B. 2, 4, 5; C. 2, 3, 4; D. 1, 3, 5; E. 1, 2, 5.

20.	<p>Selectați perechea ce conține compuși cu același număr de atomi de carbon primar:</p> <p>A. $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_3$ și $\text{H}_2\text{C}=\text{CH}-\text{CH}_3$; B. $\text{H}_3\text{C}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$ și $(\text{H}_3\text{C})_2\text{CH}-\text{C}\equiv\text{N}$; C. $(\text{H}_3\text{C})_2\text{CH}-\text{CH}_3$ și $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}=\text{CH}_2$; D. $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{HC}=\text{O}$ și $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}=\text{CH}_2$; E. $\text{H}_3\text{C}-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$ și $\text{H}_3\text{C}-\text{CH}_2-\text{CH}_2-\text{CH}_3$.</p>
21.	<p>Alegeți denumirea corectă, conform IUPAC, a compusului cu următoarea structură:</p>  <p>A. 2,9,9-trimetil-5-propil-deca-4,6-diena; B. 2,9,9-trimetil-6-propil-deca-3,5-diena; C. 2,2,9-trimetil-5-propil-deca-5-ena; D. 2,2,9-trimetil-6-propil-dodeca-3,5-diena; E. 2,9,9-trimetil-5-propil-dodeca-5-ena.</p>
22.	<p>Selectați afirmația FALSĂ referitoare la compusul cu următoarea structură moleculară:</p>  <p>A. raportul atomic C:H = 3:7; B. este un alcool secundar; C. prin deshidratare poate forma 2-metil-2-pentena; D. prezintă 4 enantiomeri; E. are un atom de carbon chiral.</p>
23.	<p>Prezintă acțiune antibacteriană:</p> <p>A. aspirina; B. morfina; C. penicilina; D. codeina; E. papaverina.</p>
24.	<p>Se dau următorii compuși: anilină (1), N-fenil-acetamidă (2), clorura de tetrametilamoniu (3), trimetilamina (4), p-toluidina (5). Au caracter bazic:</p> <p>A. 1, 2, 5; B. 1, 2, 4; C. 2, 3, 4; D. 1, 4, 5; E. 1, 3, 5.</p>
25.	<p>Alegeți afirmația corectă</p> <p>A. polizaharidele sunt compuși organici cu importanță biologică rezultați prin polimerizarea monozaharidelor; B. albumina face parte din categoria proteinelor conjugate, conținând o grupare prostetică; C. denaturarea proteinelor determină pierderea funcțiilor lor fiziologice; D. sulfamidele sunt medicamente utilizate pentru acțiunea lor analgezică; E. scorbutul este o manifestare a hipervitaminozei cu vitamina C.</p>

26.	<p>Alegeți afirmația corectă referitoare la adrenalină, compus cu următoarea structură:</p>  <p>A. prezintă doar grupări cu caracter acid în moleculă; B. 2 moli de adrenalină reacționează cu 4000 mL soluție NaOH 1M; C. 2 moli de adrenalină reacționează cu maxim 92 g sodiu metalic; D. gruparea amidică din structura adrenalinei are caracter bazic; E. 1 mol de adrenalină reacționează cu maxim 3 moli de anhidridă acetică.</p>
27.	<p>Se pot obține acizi carboxilici în următoarele reacții, cu EXCEPȚIA:</p> <p>A. hidroliza clorurii de benzoil; B. hidroliza clorurii de benzil; C. hidroliza acetatului de etil; D. hidroliza clorurii de acetil; E. hidroliza acetonitrilului.</p>
28.	<p>Se consideră reacția chimică:</p> $A + H_2O \longrightarrow B$ <p>Știind că B este un acid dicarboxilic care conține 55,17% oxigen, compusul A este:</p> <p>A. anhidrida ftalică; B. anhidrida maleică; C. oxalat de etil; D. acrilonitril; E. anhidrida fumarică.</p>
29.	<p>Care dintre următoarele hidrocarburi poate reacționa cu reactivul Tollens?</p> <p>A. 1-hexina; B. 2-hexina; C. 2-pentina; D. 2-butina; E. 4-metil-2-pentina.</p>
30.	<p>Alegeți afirmația FALSĂ:</p> <p>A. peptida Ala-Ser-Gly-Val conține 4 legături peptidice; B. serina și tirozina sunt hidroxi-aminoacizi; C. peptida Gly-Gly nu prezintă enantiomeri; D. adrenalina e un hormon derivat de la un aminoacid; E. insulina are structură polipeptidică.</p>
31.	<p>Cantitatea de glicerină ce reacționează cu 200 mL soluție HNO₃ de concentrație 3M, necesară obținerii dinamitei este:</p> <p>A. 19,2 g; B. 18,4 g; C. 36,8 g; D. 28,6 g; E. 16,8 g.</p>
32.	<p>Hidrocarbura ce prezintă o diferență de 50 între conținutul în carbon și conținutul în hidrogen, exprimat în procente de masă este:</p> <p>A. metanul; B. benzenul; C. propina; D. butena; E. 1,4-pentadiena.</p>

33.	<p>Pentru oxidarea a 5 moli de 2-metil-2-butenă în mediu de acid sulfuric se utilizează un volum de 1,2 L soluție de KMnO_4. Concentrația molară a soluției de KMnO_4 este?</p> <p>A. 5M; B. 6M; C. 0,5M; D. 3M; E. 2M.</p>												
34.	<p>Asocierea corectă a numelui compusului organic cu utilitatea lui practică este:</p> <table border="0" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;"><i>Denumire compus</i></th> <th style="text-align: center;"><i>Utilitate practică</i></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. trinitrat de glicerină</td> <td>a) insecticid</td> </tr> <tr> <td>2. tricolorometan</td> <td>b) sudarea metalelor</td> </tr> <tr> <td>3. naftalină</td> <td>c) anestezic</td> </tr> <tr> <td>4. etanol</td> <td>d) explozibil</td> </tr> <tr> <td>5. etină</td> <td>e) băuturi alcoolice</td> </tr> </tbody> </table> <p>A. 1-d, 2-c, 3-b, 4-e, 5-a; B. 1-b, 2-c, 3-d, 4-a, 5-e; C. 2-d, 1-a, 3-b, 4-e, 5-c; D. 1-d, 2-c, 3-a, 4-e, 5-b; E. 1-b, 2-c, 3-d, 4-e, 5-a.</p>	<i>Denumire compus</i>	<i>Utilitate practică</i>	1. trinitrat de glicerină	a) insecticid	2. tricolorometan	b) sudarea metalelor	3. naftalină	c) anestezic	4. etanol	d) explozibil	5. etină	e) băuturi alcoolice
<i>Denumire compus</i>	<i>Utilitate practică</i>												
1. trinitrat de glicerină	a) insecticid												
2. tricolorometan	b) sudarea metalelor												
3. naftalină	c) anestezic												
4. etanol	d) explozibil												
5. etină	e) băuturi alcoolice												
35.	<p>Câți compuși cu formula moleculară $\text{C}_5\text{H}_{10}\text{O}$ reduc reactivul Tollens (fără stereozomeri)?</p> <p>A. patru; B. șapte; C. cinci; D. șase; E. trei.</p>												
36.	<p>NU este o reacție redox, reacția dintre:</p> <p>A. acetilenă + Reactiv Tollens; B. glucoză + Reactiv Tollens; C. acetaldehidă + Reactiv Fehling; D. etenă + Reactiv Bayer; E. glicerinaldehidă + Reactiv Fehling.</p>												
37.	<p>În reacții Friedel-Crafts:</p> <p>A. pot participa doar derivați halogenați; B. un atom de carbon poate fi substituit cu o grupare acil; C. un atom de hidrogen de la atomi de carbon aromatici poate fi substituit cu un radical alchil; D. un atom de hidrogen de la atomi de carbon din catena laterală a unui compus aromatic poate fi substituit cu un radical acil; E. se poate obține vinilbenzenul.</p>												
38.	<p>Este un aminoacid monoamino-dicarboxilic:</p> <p>A. lizina; B. acidul glutamic; C. glicocolul; D. valina; E. cisteina.</p>												

39.	<p>Compușii corespunzători formulei moleculare $C_5H_{12}O$ care nu reacționează cu sodiu metallic sunt în număr de (inclusiv stereoizomeri):</p> <p>A. cinci; B. opt; C. șase; D. șapte; E. patru.</p>
40.	<p>Alegeți afirmația corectă referitoare la compusul cu următoarea structură:</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>A. se numește acid acetilsalicilic; B. este precursor în sinteza aspirinei; C. se numește acid benzoil-acetic; D. se numește acid salicilic; E. prezintă o grupare eterică ce poate da reacții de hidroliză.</p>
41.	<p>Selectați reacția din care rezultă ca produs principal acidul lactic:</p> <p>A. hidroliza propionitrilului; B. adiția hidrogenului la acidul propenoic; C. adiția clorului la acidul propenoic; D. hidroliza nitrilului acidului 2-hidroxi-propenonic; E. hidroliza nitrilului acidului 2-cloropropionic.</p>
42.	<p>Care dintre următoarele vitamine sunt liposolubile?</p> <p>A. vitamina B₆, vitamina C și vitamina D; B. vitamina A, vitamina B₁₂, vitamina C; C. vitamina B₁, vitamina B₂, vitamina B₁₂; D. vitamina A, vitamina D, vitamina E; E. vitamina A, vitamina C, vitamina K.</p>
43.	<p>Selectați perechea de hidrocarburi cu același număr de atomi de hidrogen în moleculă:</p> <p>A. butena și benzenul; B. metanul și formaldehida; C. glicina și glicerolul; D. butina și etanul; E. acidul acetic și fenolul.</p>
44.	<p>Gazul metan este un component al următoarelor amestecuri cu EXCEPȚIA:</p> <p>A. gaz de baltă; B. gaze naturale; C. gaze de sondă; D. gaz de sinteză; E. gaz grizu.</p>

45.	<p>Se dă schema de reacții:</p> $\text{C}_2\text{H}_4 + \text{Cl}_2 \longrightarrow \text{A} \xrightarrow{-\text{HCl}} \text{B}$ $\text{C} + \text{HCl} \longrightarrow \text{B}$ <p>Alegeți afirmația FALSĂ:</p> <p>A. compusul B poate participa la reacții de polimerizare; B. compusul B poate participa la reacții de alchilare Friedel-Crafts; C. prin hidroliza compusului A se formează un diol; D. compusul C se poate obține din metan; E. compusul C are caracter slab acid.</p>
Biologie Vegetală (30 întrebări)	
46.	<p>Schimbul reciproc de material genetic între cromozomii perechi poartă denumirea de:</p> <p>A.meioză B.amitoză C.recombinare genetică D.diviziune directă E.mitoză</p>
47.	<p>Fosfolipidele membranare sunt formate din:</p> <p>A.un radical fosfat și o bază azotată B.un radical fosfat și o bază purinică C.o grupare fosfat și doi acizi grași D.un radical fosfat și o bază pirimidinică E.trei radicali fosfat și adenină</p>
48.	<p>În urma fecundării, din ovar se formează:</p> <p>A.sămânța B.fructul C.receptaculul D.corola E.caliciul</p>
49.	<p>Țesuturile mecanice sunt formate din:</p> <p>A.celule cu pereții îngroșați B.celule care produc diferite substanțe C.celule care depozitează apa D.celule cilindrice prin care circulă seva E.celule mici, rotunjite, cu pereți subțiri</p>
50.	<p>Face parte din învelișul florii:</p> <p>A.corola B.axa florală C.ovarul D.stilul E.androceul</p>
51.	<p>Sediul respirației aerobe în celula eucariotă este reprezentat de:</p> <p>A.mitocondrie; B.reticulul endoplasmatic; C.aparatul Golgi; D.plasmalemă; E.cloroplast.</p>

52.	<p>Nucleul:</p> <p>A.controlează activitățile celulei B.este specific celulelor procariote C.conține un sistem de vezicule numite tilacoide D.este prezent numai în celulele mobile E.depozitează amidon.</p>
53.	<p>Monozaharidele sunt:</p> <p>A.formate prin condensarea mai multor molecule simple B.formate prin condensarea a doua molecule C.compuși precum maltoza și zaharoza D.compuși precum glucoza și fructoza E.compuși precum celuloza și glicogenul.</p>
54.	<p>Frunza prezintă următoarele părți componente, cu EXCEPȚIA:</p> <p>A.limb; B.peri absorbantî; C.nervuri; D.teacă; E.pețiol.</p>
55.	<p>Embrionul este format la început din:</p> <p>A.meristem primordial B.feloderm C.felogen D.cambiu E.țesut palisadic</p>
56.	<p>Care din următoarele afirmații este FALSĂ cu referire la membrana celulară:</p> <p>A.este un strat subțire care separă conținutul celular de mediul înconjurător B.este semipermeabilă C.este perfect permeabilă D.are structura unui strat bimolecular lipidic E.fosfolipidele membranare sunt dispuse în două straturi</p>
57.	<p>Meioza este diviziunea care conduce la formarea de:</p> <p>A.zigoți; B.gameți C.celule diploide; D.țesuturi E.celule somatice</p>
58.	<p>Ansamblul de saci aplatizați din care se desprind permanent vezicule se numește:</p> <p>A.reticul endoplasmatic B.mitocondrie C.cloroplast D.aparat Golgi E.ribozom</p>
59.	<p>Plantele carnivore prezintă nutriție:</p> <p>A.autotrofă; B.saprofită; C.parazită; D.mixotrofă; E.simbiontă</p>

60.	<p>Peretele celular cu structura din chitină se găsește la:</p> <p>A.fungi B.alge C.virusuri D.ferigi E.mușchi</p>
61.	<p>Modelul mozaicului fluid reprezintă modelul structural al:</p> <p>A.membranei celulare B.peretelui celular C.nucleului D.diviziunii celulare E.cloroplastelor</p>
62.	<p>Absorbția apei și a sărurilor minerale se realizează la nivelul rădăcinii prin intermediul:</p> <p>A.cloroplastului; B.perilor absorbânți; C.stomatelor; D.mitocondriei; E.pețiolului.</p>
63.	<p>Care din următoarele afirmații corespunde fermentației lactice?</p> <p>A.este produsă de ciuperci din genul <i>Saccharomyces</i>; B.prezintă importanță în industria băuturilor alcoolice; C.este produsă sub acțiunea enzimatică a bacteriei <i>Lactobacillus bulgaricus</i>; D.este un tip de respirație aerobă; E.prezintă importanță la fabricarea pâinii (dospirea aluatului).</p>
64.	<p>Ribozomii:</p> <p>A.sunt plastide fotosintetizatoare B.depozitează lipide C.reprezintă sediul fotosintezei D.prezintă cute numite criste E.sunt constituiți în mare parte din ARN</p>
65.	<p>Seva elaborată:</p> <p>A.circulă prin vasele lemnoase către toate organele plantei; B.este bogată în substanțe organice solubile produse de frunze; C.circulă prin vasele liberiene mai rapid decât seva brută; D.nu poate circula în ambele sensuri; E.migrează din depozite prin mecanism pasiv.</p>
66.	<p>La mac, fructul este de tip:</p> <p>A.capsulă; B.drupă; C.bacă; D.achenă; E.păstaie.</p>
67.	<p>Peretele celular lipsește la:</p> <p>A.bacterii; B.fungi; C.plante; D.animale; E.ferigi.</p>

68.	<p>Organul vegetal specializat în fotosinteză este:</p> <p>A.floarea; B.tulpina; C.frunza; D.rădăcina; E.fructul</p>
69.	<p>Țesutul palisadic este un țesut de tip:</p> <p>A.mecanic B.secretor C.conducător D.asimilator E.embrionar</p>
70.	<p>Corola reprezintă totalitatea:</p> <p>A.sepalelor; B.carpelelor; C.staminelor; D.petalelor; E.bracteelor.</p>
71.	<p>Care dintre următoarele afirmații este INCORECTĂ?</p> <p>A.transpirația reprezintă eliminarea apei sub formă de vapori prin ostiolele stomatelor; B.nutriția autotrofă nu necesită o sursă externă de energie; C.într-o secțiune transversală efectuată printr-o frunză se disting: epiderma superioară, mezofilul și epiderma inferioară; D.în viața plantelor, respirația este importantă prin energia pusă în libertate; E.plantele saprofite au o nutriție heterotrofă.</p>
72.	<p>Micorizele sunt asocieri dintre:</p> <p>A.licheni și alge; B.ciuperci și bacterii; C.ciuperci și rădăcinile unor plante superioare; D.fungi și bacterii; E.bacterii și alge</p>
73.	<p>Fotosinteza:</p> <p>A.este principalul proces în care se consumă oxigen; B.asigură compoziția constantă a aerului din atmosferă; C.se poate evidenția prin măsurarea volumului de substanțe organice consumate; D.poate decurge și în absența energiei luminoase; E.se poate desfășura și în lipsa apei.</p>
74.	<p>În urma procesului de fotosinteză rezultă:</p> <p>A.substanțe organice; B.dioxid de carbon; C.apă; D.săruri minerale; E.compuși anorganici</p>
75.	<p>Plantele dioice au flori:</p> <p>A.sesile; B.hermafrodite; C.unisexuate situate pe indivizi diferiți; D.unisexuate situate pe același individ; E.bisexuate</p>