

1	Sclerotinia sclerotiorum je patogen	a c	polyfágní bakteriální	b d	karanténní virový
2	Rzivost hrušně je	a c	mykóza bakterióza	b d	viróza abionóza
3	Botrytis cinerea je	a c	zooglea oospora	b d	teleomorfa anamorfa
4	Cronartium ribicola se vyskytuje na	a c	nevyskytuje se pouze r. Pinus	b d	pouze rybíz rybíz + r. Pinus
5	Sclerotinia sclerotiorum tvoří	a c	perithecia apothecia	b d	kleistothecia sklerocia
6	K signalizaci náletu krytonosců v porostech řepky se používají:	a c	světelné lapače žluté Merickeho misky	b d	feromonové lapače modré lepové desky
7	Phytoseiulus persimilis se používá jako bioagens v přípravcích pro hubení	a c	svilušek lalokonosců	b d	vrtalek drátovců
8	Aphidius ervi je parazitoidem	a c	mšic lalokonosců	b d	muchnic můr
9	Hád'átka škodí na rostlinách	a b c d	okusováním mladých pletiv vyžíráním vnitřních pletiv pupenů a listů vysáváním rostlinných buněk a vypouštěním slin okusováním kořenového vlášení		
10	Zavíječ kukuřičný (Ostrinia nubilalis) přezimuje ve stadiu	a c	vajíčka kukly	b d	housenky imaga
11	Z následujících skupin brouků vyberte predátory	a c	střevlíkovití nosatcovití	b d	tesaříkovití mandelinkovití
12	Typickým symptomem bejlmorky sedlové jsou	a b c d	zahnědlé pluchy běloklasost sedlovité háčky na stéblech zahnívající báze stébel		
13	Poruchy jsou způsobeny	a b c d	škůdci patogeny nepříznivými fyzikálními a chemickými faktory plevely		
14	Vertikální rezistence je	a b c d	rasově nespecifická rezistence nehostitelská rezistence úplná kompatibilita patogena s hostitelem rasově specifická rezistence		
15	Biochemické metody diagnostiky bakterií jsou mj. založeny	a b c d	na schopnosti různých druhů využívat různé organické substráty složení buněčné stěny buněk bakterií vztahu jednotlivých druhů ke kyslíku tvorbě různých kolonií na živném médiu		

16	Bakteriální gloriolová spála fazolu je způsobena	a	Erwinia carotovora		
		b	Xanthomonas axonopodis pv. phaseoli		
		c	Pseudomonas syringae pv. phaseolicola		
		d	Clavibacter michiganensis pv. michiganensis		
17	Vadnutí vojtěšky nezpůsobuje	a	Clavibacter michiganensis pv. insidiosus		
		b	Fusarium spp.		
		c	Pseudopeziza medicaginis		
		d	Verticillium albo-atrum		
18	Původce rhizománie řepy je přenášen	a	mšicemi neperzistentně		
		b	houbou Polymyxa betae		
		c	mšicemi perzistentně		
		d	houbou Cercospora beticola		
19	Obecným ochranným opatřením vůči Sclerotinia sclerotiorum je	a	osevní postup	b	hubení přenašečů
		c	karanténní opatření	d	správné skladování semene
20	Původcem kadeřavosti broskvoně je	a	Pseudomonas lachrymans		
		b	Taphrina deformans		
		c	Plum pox virus		
		d	Tranzschelia pruni-spinosae		
21	Průtrž semen je následek napadení	a	bobulí révy vinné Uncinula necator		
		b	maliníku fytoftorou		
		c	jahodníku plísní šedou		
		d	rybízů rzí		
22	Plasmopara viticola přezimuje	a	basidiosporami	b	askosporami
		c	oosporami	d	u nás nepřezimuje
23	Padlí miříkovitých (Erysiphe heraclei) tvoří	a	konidie a apothecia		
		b	konidie a kleistothecia		
		c	netvoří konidie		
		d	pouze kleistothecia		
24	Bacillus thuringiensis se používá k hubení	a	plevelů	b	škodlivého hmyzu
		c	hlodavců	d	roztoců
25	Trichogramma evanescens se používá proti	a	obaleči jablečnému		
		b	zavíječi kukuřičnému		
		c	pílatce jablečné		
		d	nesytce rybízové		
26	Kulovité háčky z pupenů rybízu tvoří	a	Aceria tristriatus	b	Eryophies ribis
		c	Nematus ribesi	d	Tetranychus tellarius
27	Který z následujících druhů hád'átek je karanténní?	a	hád'átka bramborové		
		b	hád'átka ovesné		
		c	hád'átka mrkvové		
		d	hád'átka psinečkové		

28	Larva nosatcovitých brouků je	a c	polypodní apodní eucephalní	b d	oligopodní apodní acephalní
29	Nejvýznamnější klasovou mšicí je	a b c d	kyjatka travní (Metopolophium dirhodum) kyjatka osení (Sitobion avenae) mšice střeňchová (Rhopalosiphum padi) mšice maková (Aphis fabae)		
30	Mandelinka bramborová přezimuje ve stadiu	a c	vajíčka kukly	b d	larvy brouka
31	Sání třásněnky hrachové (Kakothrips robustus) se projevuje na posátých částech rostlin	a b c d	stříbřitými skvrnami červeným zabarvením vznikem kulovitých hálek nemá vnější projevy		
32	Nosatčík obecný (Protapion apricans) má larvy	a c	apodní eucephalní polypodní	b d	apodní acephalní oligopodní
33	Nerovzvitá, suchá poupata, tzv. "zapečené květy" jsou příznakem napadení jabloní	a c	květopasem jabloňovým obalečem jabloňovým	b d	obalečem jablečným pilatkou jablečnou
34	Vlnovník rybízový (Cecidopsyopsis ribis)	a b c d	saje na kořenech rybízu přeměňuje pupeny černého rybízu v kulovité hálky je původcem červivosti angreštu způsobuje holožírý angreštu a malin		
35	Původci červivosti kořene mrkve jsou	a b c d	larvy vrtalky mrkvové larvy krytonosců Ceutorhyncus larvy pochmurnatky mrkvové larvy dřepčíka Psylliodes		
36	Napadení potravin housenkami zavíječů se pozná		a b c d	fenolovým zápachem svlečkami larev sepředenými chumáčky substrátu exkrementy na povrchu substrátu	
37	Bezpečnostní list přípravku je	a b c d	samostatný dokument o jeho vlastnostech a zacházení název dokumentu předkládaného registraci přípravku součást návodu na použití stanovení ochranné lhůty po použití přípravku		
38	Mezi původce chorob nepatří	a c	viroví patogeni bakteriální patogeni	b d	hmyzí škůdci houboví patogeni
39	Opak rezistence rostlin je	a b c d	odolnost náchylnost tolerance citlivost		

40	Sérologické metody jsou založeny na	a b c d	antigenních vlastnostech patogenů polymorfismu nukleových kyselin patogenů tvaru buněk patogena rozdílení rozmnožovacích struktur patogena		
41	Puccinia graminis je	a b c d	monoecická rez prašná sněť heteroecická rez tvrdá sněť		
42	Pohlavní spórou Peronospora pisi je	a c	askospóra oospóra	b d	bazidiospóra pyknoospóra
43	Sclerotinia trifoliorum přežívá	a b c d	konidiemi v půdě myceliem v osivu sklerocii v půdě oosporami v rostlinných zbytcích		
44	Kyjatka hrachová (Acyrtosiphon pisum) je	a b c d	monocyklická na vikvovitých monocyklická na vikvovitých a jabloních dicyklická na vikvovitých a ovocných stromech dicyklická na vikvovitých a brslenu		
45	Brouci blýskáčka řepkového (Meligethes aeneus) škodí na řepce	a b c d	vyžíráním poupat okénkováním listů vyžíráním mladých semen poškozuji stonky		
46	Larvy nosatčíka obecného (Protapion apricans) škodí pouze na	a b c d	pícních porostech jetele v 1. seči pícních porostech jetele v 2. seči semenných porostech jetele semenných porostech hrachu		
47	Puklice švestková (Parthenolecanium corni) škodí pouze na	a b c d	škodí pouze na jabloni škodí pouze na švestce škodí pouze na meruňce je polyfágní		
48	Na zelenině ve sklenících škodí především	a b c d	molice skleníková a sviluška chmelová muchnice zahradní a bělásek zelný štítenka zhoubná a dřepčík černonohý dřepčík černý a krytonosec řepkový		
49	Potemník moučný patří do řádu	a b c d	brouci Coleoptera dvoukřídli Diptera blanokřídli Hymenoptera motýli Lepidoptera		
50	Perzistence je schopnost chemického přípravku	a b c d	rychle pronikat do vodivých cest ošetřené rostliny dlouhou dobu přetrvávat v původním aktivní formě až do vlastního rozpadu snadno se rozpouštět ve vodě špatně se rozpouštět ve vodě		