

രണ്ടാം പാദ വാർഷിക മൂല്യനിർണ്ണയം 2015

ജീവശാസ്ത്രം - ക്ലാസ്സ് 8 - ഉത്തരസൂചിക

Qn.No		Value points	Score	
1	a	ഞാലിപ്പുവൻ / പാളയങ്കോടൻ	½	
	b	ജോൺ റേ	½	
	c	ആട്	½	
	d	കാസിയ ഫിസ്സല	½	
2	a	റൈസോബിയം,മറ്റുള്ളവ രാസവളങ്ങൾ	1	
	b	ഫൈലം, മറ്റുള്ളവ കിങ്ഡങ്ങൾ	1	
3		കിങ്ഡം	<u>അനിമേലിയ</u>	3
		<u>ഫൈലം</u>	കോർഡേറ്റ	
		ക്ലാസ്സ്	മമേലിയ	
		ഓർഡർ	<u>കാർണിവോറ</u>	
		<u>ഫാമിലി</u>	ഫെലിയെ	
		ജീനസ്	<u>ഫെലിസ്</u>	
		സ്പീഷീസ്	<u>ഡൊമസ്റ്റിക്കസ്</u>	
4		സൈലം,ഹ്ലോയം	2	
5		ജീവാണു വളപ്രയോഗത്തിനു ശേഷം രാസകീടനാശിനി പ്രയോഗിക്കരുത്.ജീവാണു വളത്തിലെ സൂക്ഷ്മ ജീവികൾ നശിച്ചുപോകും	2	
6		<u>വൈറസ്</u> കോശമില്ല.ജനിതക വസ്തുവും പ്രോട്ടീൻ കവചവും മാത്രം.കോശത്തിനു വെളിയിൽ നിർജ്ജീവം.ആതിഥേയകോശത്തിലെ വിഭവങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ച് പെരുകുന്നു,കോശത്തെ നശിപ്പിക്കുന്നു.	1	
7		മുഴുവൻ കീടങ്ങളെയും കൊന്നൊടുക്കാൻ ശ്രമിക്കുക എന്നതിനു പകരം കീടങ്ങളുടെ പെരുകൽ തടയുകയും വിളനഷ്ടം ഉണ്ടാകാത്ത അവസ്ഥയിലേക്ക് കീടങ്ങളുടെ എണ്ണം പരിമിതപ്പെടുത്തുകയും ചെയ്യുന്ന കീടനിയന്ത്രണ രീതിയാണ് സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണം	1	

8		3
9	<ul style="list-style-type: none"> • കൃഷിരീതികളിൽ ശാസ്ത്രീയ സമീപനം സ്വീകരിക്കുക • സംയോജിത കീടനിയന്ത്രണമാർഗ്ഗങ്ങൾ അവലംബിക്കുക • മണ്ണ് പരിശോധന നടത്തി മാത്രം കൃഷിചെയ്യുക • ഹൈടെക് കൃഷിരീതികൾ അവലംബിക്കുക • കർഷകസംഘങ്ങൾ, ഓൺലൈൻ കൂട്ടായ്മകൾ -സഹായം തേടുക 	2
10	<p>സസ്യം → പുൽച്ചാടി → തവള → പാമ്പ്</p>	2