

ANNUAL EXAM FEBRUARY 2018 CLASS 8 BIOLOGY ANSWER KEY

Question Number	Answer
1 മുതൽ 3 വരെ എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ഉത്തരം എഴുതുക (സ്കോർ 1വീതം)	
1	മാവ് - മരവാഴ
2	പാലോട് ദ്രോപ്പിക്കൽ ബൊട്ടാണിക്കൽ ഗാർഡൻ എക്സിറ്റു കൺസേർവേഷൻ ഉദാഹരണമാണ്
3	എ) പരാഗനാളം ബി) അണ്ഡാശത്തിനു നേരെ വളരുന്നു
4 മുതൽ 9 വരെ ഉള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക (സ്കോർ 2 വീതം)	
4	മൈറ്റോകോൺഡ്രിയൻ - ഊർജ്ജനിലയം റെബോസോം - മാംസ്യ നിർമ്മാണം സെന്ററോസോം - കോശവിഭജനം ലൈസോസോം - അന്യവസ്തുക്കളെ നശിപ്പിക്കുന്നു
5	നാഡീകലകൾ ശാരീരിക പ്രവർത്തനങ്ങൾ നിയന്ത്രിക്കുകയും ഏകോപിപ്പിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു
6	എ) ഇവ ജീവാണു വളങ്ങളാണ് ഇവ നൈട്രജന്റെ അളവ് കൂട്ടാൻ സഹായിക്കുന്നു ബി) മണ്ണിൽ ജൈവ വല ലഭ്യത ഉറപ്പാക്കുക മതിയായ ജലസേചനം രാസ വളങ്ങളും കീടനാശിനികളും ഉപയോഗിക്കരുത്
7	A:-കിങ്ഡം : ബാക്ടീരിയ B:-കിങ്ഡം : ആർക്കിയ C:-ഡൊമൈൻ : യൂക്കാരിയാ D:-കിങ്ഡം : പ്രോട്ടിസ്റ്റ
8	A) ഉണ്ട് B) NO പറയാൻ ശീലിച്ചാൽ പല അപകടങ്ങളും നമുക്ക് ഒഴിവാക്കാം
9	A) അനീമിയ B) വേദനാ സംഹാരികൾ പതിവായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് കൊണ്ട് C) ഇരുമ്പ് അടങ്ങിയ ഭക്ഷണ പദാർത്ഥങ്ങൾ കഴിക്കുക
10 മുതൽ 13 വരെ ഉള്ള ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക (സ്കോർ 3 വീതം)	



10	<p>ജനവാസ കേന്ദ്രങ്ങൾക്കിടയിലെ പരിസ്ഥിതി പ്രാധാന്യമുള്ളവ</p> <p>വന്യ ജീവി സംരക്ഷണത്തോടൊപ്പം ചരിത്ര സ്മാരകങ്ങൾ കൂടി സംരക്ഷിക്കുന്നു</p> <p>തലേശീയ സ്പീഷീസുകൾ ധാരാളം ഉള്ളതും</p>	<p>കമ്മ്യൂണിറ്റി റിസർവ്</p> <p>നാഷണൽ പാർക്ക്</p> <p>ഇക്കോളജിക്കൽ ഹോട്ട് സ്പോട്ട്</p>	<p>കടലുണ്ടി</p> <p>സൈലന്റ് വാലി</p> <p>വടക്ക് കിഴക്കൻ ഹിമാലയം</p>
11	<p>A)സിംഹം:-(ത്രിതീയ ഉപഭോക്താക്കൾ (നാലാമത്തെ പോഷണ തലം) കടുവ :-ദ്വിതീയ ഉപഭോക്താക്കൾ (മൂന്നാമത്തെ പോഷണ തലം)</p> <p>B)ഈ ജീവികൾ ഇല്ലെങ്കിൽ ഇവ ആഹാരമാക്കുന്ന ജീവികൾ വളരെ അതികം വർധിക്കും,ഭക്ഷ്യശൃംഖലയിൽ തൊട്ടു താഴെ ഉള്ളവയുടെ വംശ നാശത്തിനു കാരണമാകും ,ആവാസവ്യവസ്ഥയെ പ്രതികൂലമായി ബാധിക്കും</p> <p>C)വന്യ ജീവികളെ സംരക്ഷിക്കുക</p> <p>ജൈവവൈവിധ്യം നിലനിർത്തുക</p>		
12	<p>A)പ്ലാസ്മിഡ്</p> <p>(ഭ്രൂണകലകളും ഗർഭാശയ കലകളും ചേർന്നാണ് രൂപപ്പെടുന്നത്</p> <p>B)ഓക്സിജനും പോഷകങ്ങളും കുഞ്ഞിന് എത്തിക്കുന്നു</p> <p>രക്തം പരസ്പരം കൂടിച്ചേരാതെ പദാർത്ഥ വിനിമയത്തിന് സഹായിക്കുന്നു</p>		
13	<p>A)പുംബീജം</p> <p>B)വൃഷണങ്ങളിൽ വെച്ച്</p> <p>C)പുംബീജങ്ങളുടെ ഉല്പാദനത്തിന് ശരീര താപനിലയെക്കാൾ കുറഞ്ഞ താപനില ആവശ്യമാണ്.ഈ കുറഞ്ഞ താപനില നില നിർത്താൻ സഹായിക്കുന്നത് വൃഷണങ്ങളാണ്</p>		

