

ലാസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് സർവന്റ്സ് - മുഖ്യപരീക്ഷ - മാർക്ക് വിവരം

ക്രമ നമ്പർ	വിഷയം	മാർക്ക്
I	പൊതുവിജ്ഞാനം	40 മാർക്ക്
II	ആനുകാലിക വിഷയങ്ങൾ	20 മാർക്ക്
III	സയൻസ്	10 മാർക്ക്
IV	പൊതുജനാരോഗ്യം	10 മാർക്ക്
V	ലഘുഗണിതവും, മാനസിക ശേഷിയും നിരീക്ഷണപാടവ പരിശോധനയും	20 മാർക്ക്

ലാസ്റ്റ് ഗ്രേഡ് സർവന്റ്സ് - മുഖ്യപരീക്ഷ - സിലബസ്

I. പൊതുവിജ്ഞാനം

1	ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യസമരം - സ്വാതന്ത്ര്യസമര കാലഘട്ടവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട രാഷ്ട്രീയ സാമൂഹിക സാംസ്കാരിക മുന്നേറ്റങ്ങൾ, ദേശീയ പ്രസ്ഥാനങ്ങൾ, സ്വാതന്ത്ര്യസമരസേനാനികൾ, ഭരണ സംവിധാനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവ. (5 മാർക്ക്)
2	സ്വാതന്ത്ര്യനന്തര ഇന്ത്യ നേരിട്ട പ്രധാന വെല്ലുവിളികൾ, യുദ്ധങ്ങൾ, പഞ്ചവത്സര പദ്ധതികൾ, വിവിധ മേഖലകളിലെ പുരോഗതികളും നേട്ടങ്ങളും (5 മാർക്ക്)
3	ഒരു പൗരന്റെ അവകാശങ്ങളും കടമകളും, ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന - അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ (5 മാർക്ക്)
4	ഇന്ത്യയുടെ ഭൂമിശാസ്ത്രപരമായ സവിശേഷതകൾ, അതിർത്തികൾ, ഇന്ത്യയുടെ അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ (5 മാർക്ക്)
5	കേരളം - ഭൂമിശാസ്ത്രം, അടിസ്ഥാന വിവരങ്ങൾ, നദികളും കായലുകളും, വിവിധ വൈദ്യുത പദ്ധതികൾ, വന്യജീവി സങ്കേതങ്ങളും ദേശീയോദ്യാനങ്ങളും, മത്സ്യബന്ധനം, കായികരംഗം തദ്ദേശസ്വയംഭരണ സ്ഥാപനങ്ങൾ തുടങ്ങിയവയെക്കുറിച്ചുള്ള അറിവ്. (10 മാർക്ക്)
6	ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യ സമരവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് കേരളത്തിലുണ്ടായ രാഷ്ട്രീയ സാമൂഹിക മുന്നേറ്റങ്ങൾ, നവോത്ഥാന നായകന്മാർ (5 മാർക്ക്)
7	ശാസ്ത്ര സാങ്കേതിക മേഖല, കലാ സാംസ്കാരിക മേഖല, രാഷ്ട്രീയ, സാമ്പത്തിക സാഹിത്യ മേഖല, കായിക മേഖല എന്നിവയുമായി ബന്ധപ്പെട്ട വിവരങ്ങൾ (5 മാർക്ക്)

II. ആനുകാലിക വിഷയങ്ങൾ (20 മാർക്ക്)

III. സയൻസ്

(i) ജീവശാസ്ത്രം (5 മാർക്ക്)

1	മനുഷ്യശരീരത്തെക്കുറിച്ചുള്ള പൊതു അറിവ്.
2	ജീവകങ്ങളും അപര്യാപ്തതാ രോഗങ്ങളും
3	കേരളത്തിലെ പ്രധാന ഭക്ഷ്യ, കാർഷിക വിളകൾ
4	വനങ്ങൾ ,വനവിഭവങ്ങൾ,സാമൂഹിക വനവൽക്കരണം
5	പരിസ്ഥിതിയും പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങളും

(ii) പൊതുജനാരോഗ്യം (5 മാർക്ക്)

1	സാംക്രമികരോഗങ്ങളും രോഗകാരികളും
2	അടിസ്ഥാന ആരോഗ്യ വിജ്ഞാനം
3	ജീവിതശൈലി രോഗങ്ങൾ
4	കേരളത്തിലെ ആരോഗ്യക്ഷേമ പ്രവർത്തനങ്ങൾ

(iii) ഭൗതിക ശാസ്ത്രം / രസതന്ത്രം (5 മാർക്ക്)

1	ആറ്റവും ആറ്റത്തിന്റെ ഘടനയും
2	അയിരുകളും ധാതുക്കളും
3	മൂലകങ്ങളും അവയുടെ വർഗ്ഗീകരണവും
4	ഹൈഡ്രജനും ഓക്സിജനും
5	രസതന്ത്രം ദൈനംദിന ജീവിതത്തിൽ
6	ദ്രവ്യവും പിണ്ഡവും
7	പ്രവൃത്തിയും ഊർജ്ജവും
8	ഊർജ്ജവും അതിന്റെ പരിവർത്തനവും
9	താപവും ഊഷ്മാവും
10	പ്രകൃതിയിലെ ചലനങ്ങളും ബലങ്ങളും
11	ശബ്ദവും പ്രകാശവും
12	സൗരയൂഥവും സവിശേഷതകളും

IV ലഘുഗണിതവും, മാനസിക ശേഷിയും നിരീക്ഷണപാടവ പരിശോധനയും

(i) ലഘുഗണിതം (10 മാർക്ക്)

I	സംഖ്യകളും അടിസ്ഥാന ക്രിയകളും
II	ലസാഗു, ഉസാഘ
III	ഭിന്നസംഖ്യകൾ
IV	ദശാംശ സംഖ്യകൾ
V	വർഗ്ഗവും വർഗ്ഗമൂലവും
VI	ശരാശരി
VII	ലാഭവും നഷ്ടവും
VIII	സമയവും ദൂരവും

(ii) മാനസികശേഷിയും നിരീക്ഷണപാടവ പരിശോധനയും (10 മാർക്ക്)

I	ഗണിത ചിഹ്നങ്ങൾ ഉപയോഗിച്ചുള്ള ക്രിയകൾ
II	ശ്രേണികൾ
III	സമാനബന്ധങ്ങൾ
IV	തരം തിരിക്കൽ
V	അർത്ഥവത്തായ രീതിയിൽ പദങ്ങളുടെ ക്രമീകരണം
VI	ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തൽ
VII	വയസുമായി ബന്ധപ്പെട്ട പ്രശ്നങ്ങൾ
VIII	സ്ഥാന നിർണ്ണയം