

D 53473

(Pages : 3)

Name

Reg. No.....

FIRST SEMESTER U.G. DEGREE EXAMINATION, JANUARY 2014

(U.G.-CCSS)

Malayalam

Common Course

(B.Sc. Alternate Pattern)

MA 1A 07 (03)—സർഗാത്മക രചനയും ആശയവിനിമയ ശേഷിയും

(2011 admission onwards)

Time : Three Hours

Maximum : 30 Weightage

I. എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ത്തരമെഴുതുക. ഓരോന്നിനും വെയിറ്റേജ് $\frac{1}{4}$:

(A) 63e വാക്കിൽ ത്തരമെഴുതുക :

- 1 സാരസ്വതാരിഷ്ടത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നത് ഏതു ലോഹത്തിന്റെ നാനോ കണങ്ങളാണ് ?
- 2 അമേരിക്കയിൽ റിപാരിയൻ സമ്പ്രദായം നടപ്പിലാക്കിയത് ഏതു രാജ്യക്കാരാണ് ?
- 3 വിവർത്തനത്തിന്റെ കാര്യം വിശ്വസ്തതയാണെന്ന് അഭിപ്രായപ്പെട്ടത് ആര് ?
- 4 യൂറി ഗഗാറിൻ ജനിച്ചത് ഏതു ഗ്രാമത്തിലാണ് ?

(B) ബ്രാക്കറ്റിൽ നിന്ന് ശരിയുത്തരം എടുത്തെഴുതുക :

- 5 കേരള നിയമസഭ ഭൂപരിഷ്കരണനിയമം പാസ്സാക്കിയ വർഷം.
(1947, 1957, 1960, 1970)
- 6 ഭൂമിയിൽ എത്രജാതിയിലുള്ളവർ ഉണ്ടെന്നാണ് കണക്കാക്കിയിരിക്കുന്നത്
(1000, 2000, 3000, 4000)
- 7 'ഗഗാറിൻ' എന്ന കൃതി ഏതു പിതാക്കളിൽ ഉൾപ്പെടുന്നു ?
(ജീവചരിത്രം, ആത്മകഥ, ശാസ്ത്രസാഹിത്യം, പരിഭാഷ)
- 8 വിവർത്തനം എന്നർത്ഥം വരാത്തത് ഏത് ?
(ഭാഷാന്തരം, അനുവർത്തനം, മൊഴിമാറ്റം, തർജ്ജമ)

(C) പൂരിപ്പിക്കുക :

- 9 'ശാസ്ത്ര സാമൂഹ്യവിപ്ലവത്തിന്' എന്ന മൂലവാക്യം _____ എന്ന സംഘടനയുടേതാണ്.
- 10 ബാഹ്യാകാശത്തേക്ക് അയയ്ക്കപ്പെട്ട അറബെല്ല, അനിത എന്നിവ _____ വർഗ്ഗത്തിൽ ഉൾപ്പെടുന്നവയാണ്.

Turn over

- 11 യൂറി ഗഗാറിന് രാഷ്ട്രം നൽകിയ ബഹുമതിയുടെ പേര് _____ എന്നാണ്.
- 12 'വിവർത്തനത്തിന്റെ ഭാഷാശാസ്ത്ര %dice,' എന്ന ഗ്രന്ഥം രചിച്ചത് _____ ആണ്.

(12 X $\frac{1}{4}$ = 3 weightage)

II. എല്ലാ ചോദ്യങ്ങൾക്കും ലഘുവായി ഉത്തരമെഴുതുക. ഓരോന്നിനും വെയിറ്റേജ് 1 :

- 13 ജീവിക്കുന്ന ചിലന്തികൾ ശ്വസിക്കുന്നതെങ്ങനെ ?
- 14 ക്ക ടിമറാമത്ത് (self repair) എന്നാൽ എന്ത് ?
- 15 ഭൂമി 'ചരക്ക്' ആയി മാറുന്നത് ഏതു സാഹചര്യത്തിലാണ് ?
- 16 പിതാവിൽ യൂറി ഗഗാറിന് ആദ്യപാഠങ്ങൾ എന്തൊക്കെ ആയിരുന്നു ?
- 17 ഒരു വൈമാനികന് അവശ്യം വേണ്ട ഗുണങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ് ?
- 18 യൂറി ഗഗാറിന്റെ ഭാവിയിൽക്കുറിച്ച് അദ്ധ്യാപകനായ ബസ്പാലോവിനുള്ളായിരുന്ന കാഴ്ചപ്പാട് എന്തായിരുന്നു ?
- 19 ലിപ്യന്തരണം (Transliteration) എന്നാൽ എന്ത്
- 20 വിവർത്തനത്തിൽ ഒഴിവാക്കേണ്ട പ്രധാന ദോഷങ്ങൾ ഏവ ?
- 21 Too much of anything is good for nothing _____ സമാനമായ മലയാള പഴമൊഴി ഏത് ?

(9 X 1 = 9 weightage)

III. അഞ്ചു ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഓരോ ഖണ്ഡികയിൽ കവിയാതെ ഉത്തരമെഴുതുക. ഓരോന്നിനും വെയിറ്റേജ് 2 :

- 22 മലയാളത്തിലെ വൈജ്ഞാനിക സാഹിത്യത്തിന് ഡോ. കെ. ഭാസ്കരൻനായർ നൽകിയ സംഭാവനകൾ എന്തെല്ലാം ?
- 23 കൗബോയ് സമ്പദ്ശാസ്ത്രത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനം എന്തെന്ന് വ്യക്തമാക്കുക.
- 24 ചെങ്കിസ്ഖാന്റെ താവഴി സംബന്ധിച്ച അന്വേഷണത്തിലൂടെ പെളിപ്പെട്ട വസ്തുതകൾ എന്തെല്ലാം
- 25 ആദ്യമായി പാറചുട്ട് ഉപയോഗിച്ച് പ്ലോൾ യൂറി ഗഗാറിനുള്ളായ അനുഭവം വിവരിക്കുക.
- 26 നാസി ട യൂറി ഗഗാറിന്റെ കുടുംബത്തോടു ചെയ്ത ക്രൂരതകൾ എന്തെല്ലാമായിരുന്ന ?
- 27 യന്ത്രതർ മയുടെ മേന്മകൾ യും കോട്ടങ്ങളെയും കുറിച്ച് പ്രതിപാദിക്കുക.
- 28 മലയാളത്തിലേക്ക് വിവർത്തനം ചെയ്യുക

According to Newton, for a body to remain in its motion, force is always required.
For the moving body to remain constant, the applied force must also be constant.
Though this is a Physics law, this can be applied to our practical life.

(5 x 2 = 10 weightage)

IV. ഓരോന്നും രണ്ടു പുറത്തിരുകവിയാതെ ഏതെങ്കിലും രണ്ടു ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരമെഴുതുക. ഓരോന്നിനും വെയിറ്റേജ് 4:

- 29 നാനോ ടെക്നോളജി എന്ന ശാസ്ത്രശാഖ പല ടെക്നോളജികളുടെയും കൂട്ടായ്മയാണ് — ഉപപാദിക്കുക.
- 30 ബഹിരാകാശ യാത്രയ്ക്കായി യൂറി ഗഗാറിന് അഭിമുഖീകരിക്കേണ്ടി വന്ന പരീക്ഷണ പരിശീലന പരിപാടികളെക്കുറിച്ച് വിവരിക്കുക.
- 31 ശാസ്ത്രകൃതികൾ വിവർത്തനം ചെയ്യുമ്പോഴുണ്ടാകുന്ന പ്രധാന പ്രശ്നങ്ങൾ അവലോകനം ചെയ്യുക.

(2 x 4 = 8 weightage)