Reg. No.	:	•••••
----------	---	-------

Name : .....

# **Code No. 9031**

Second Year – March 2018

Time : 2 Hours Cool-off time : 15 Minutes

Part – III

## PSYCHOLOGY

### Maximum : 60 Scores

### General Instructions to Candidates :

- There is a 'Cool-off time' of 15 minutes in addition to the writing time.
- Use the 'Cool-off time' to get familiar with questions and to plan your answers.
- Read questions carefully before answering.
- Read the instructions carefully.
- Calculations, figures and graphs should be shown in the answer sheet itself.
- Malayalam version of the questions is also provided.
- Give equations wherever necessary.
- Electronic devices except non-programmable calculators are not allowed in the Examination Hall.

# വിദ്യാർത്ഥികൾക്കുള്ള പൊതുനിർദ്ദേശങ്ങൾ :

- നിർദ്ദിഷ്ട സമയത്തിന് പുറമെ 15 മിനിറ്റ് 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ഉണ്ടായിരിക്കും.
- 'കൂൾ ഓഫ് ടൈം' ചോദ്യങ്ങൾ പരിചയപ്പെടാനും ഉത്തരങ്ങൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും ഉപയോഗിക്കുക.
- ഉത്തരങ്ങൾ എഴുതുന്നതിന് മുമ്പ് ചോദ്യങ്ങൾ ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- നിർദ്ദേശങ്ങൾ മുഴുവനും ശ്രദ്ധാപൂർവ്വം വായിക്കണം.
- കണക്ക് കൂട്ടലുകൾ, ചിത്രങ്ങൾ, ഗ്രാഫുകൾ, എന്നിവ ഉത്തരപേപ്പറിൽ തന്നെ ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- ചോദ്യങ്ങൾ മലയാളത്തിലും നല്ലിയിട്ടുണ്ട്.
- ആവശ്യമുള്ള സ്ഥലത്ത് സമവാക്യങ്ങൾ കൊടുക്കണം.
- പ്രോഗ്രാമുകൾ ചെയ്യാനാകാത്ത കാൽക്കുലേറ്ററുകൾ ഒഴികെയുള്ള ഒരു ഇലക്ട്രോണിക് ഉപകരണവും പരീക്ഷാഹാളിൽ ഉപയോഗിക്കുവാൻ പാടില്ല.

#### Attempt any 12 from question number 1 to 13. Each carries 1 Score.

(Scores :  $12 \times 1 = 12$ )

- 1. Identify the Psychologist who proposed two-factor theory of intelligence.
  - (a) Spearman (b) Jensen
  - (c) Guilford (d) Thurstone
- 2. Calculate the IQ of a child whose biological age is 15 years and mental age is 18 years.
  - (a) 100 (b) 83.33
  - (c) 83 (d) 120
- 3. Name the Projective technique among the following :
  - (a) Thematic Apperception Test (b) Nomination
  - (c) Draw-a-man Test (d) Situational Test
- 4. Identify the Psychologist who distinguished between primary and secondary appraisal in an individuals response to stressful situations.
  - (a) Endler (b) Lazarus
  - (c) Parker (d) Selye
- 5. Name dissociative disorder among the following :
- (a) Conversion
  (b) Fuge
  (c) Bipolar
  (d) Obsessive-Compulsive
  9031
  2

ഒന്നു മുതൽ പതിമൂന്ന് വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ ഏതെങ്കിലും 12 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരം എഴുതുക. ഒരു സ്കോർ വീതം : (സ്കോർസ് : 12 × 1 = 12)

- ബുദ്ധിശക്തിയുടെ ദ്വിഘടകസിദ്ധാന്തം മുന്നോട്ടുവെച്ച മന:ശാസ്ത്ര്ജ്ഞനെ തിരിച്ചറിയുക.
  - (a) സ്പിയർമാൻ (b) ജെൻസൺ
  - (c) ഗിൽഫോർഡ് (d) തർസ്റ്റൺ
- ശാരീരികവളർച്ച 15 വയസ്സും മാനസിക വളർച്ച 18 വയസ്സും ഉള്ള ഒരു കുട്ടിയുടെ IQ കണക്കാക്കുക.
  - (a) 100 (b) 83.33
  - (c) 83 (d) 120
- 3. താഴെ പറയുന്നവയിൽ 'പ്രൊജക്റ്റീവ് ടെക്നിക്ക് ' ഏതെന്ന് കണ്ടുപിടിക്കുക.
  - (a) തീമാറ്റിക് അപേർസപ്ഷൽ ടെസ്റ്റ് (b) നോമിനേഷൻ
  - (c) ഡ്രോ-എ-മാൻ ടെസ്റ്റ് (d) സിറ്റുവേഷണൽ ടെസ്റ്റ്

4. സമ്മർദ്ദമുളള സാഹചര്യങ്ങളിൽ വൃക്തികൾ നടത്തുന്ന പ്രതികരണത്തിൽ പ്രാഥമികവും ദ്വിതീയവൂമായ വിലയിരുത്തൽ മുന്നോട്ട് വെച്ച മന:ശസ്ത്രജ്ഞൻ ആരാണ്?

- (a) എന്റലർ (b) ലസാറസ്
- (c) പാർക്കർ (d) സെലി

5. താഴെ പറയുന്നവയിൽ ഡിസോസിയേറ്റിവ് ഡിസോർഡറിന്റെ പേരെഴുതുക :

- (a) കൺവേർഷൻ (b) ഫ്യൂഗ്
- (c) ബൈപോളാർ (d) ഒമ്പ്സസീവ്-കംപൽസീവ്

9031

3

**P.T.O.** 

- 6. Identify cognitive therapy technique among the following :
  - (a) Token economy (b) Logo therapy
  - (c) Gestalt therapy (d) Rational emotive therapy

7. Among the following which is not an ethical standard that need to be practiced by a Psychotherapist ?

- (a) Informed consent (b) Confidentiality
- (c) Transference (d) Professional competence
- 8. Name the psychologist who proposed the concept of balance in attitude change.
  - (a) Fritz Heider (b) Leon Festinger
  - (c) Carl Roger (d) Carl Smith
- 9. While working together in a group one individual put lesser effort compared to when work alone. Name this Phenomena.
  - (a) Social facilitation (b) Social inhibition
  - (c) Social loafing (d) Social influence
- 10. 'Foot-in-the-door' technique is a strategy used in

9031		4	
(c)	Obedience	(d)	Identification
(a)	Compliance	(b)	Conformity

- 6. താഴെ പറയുന്നവയിൽ കോഗ്നിറ്റീവ് തെറാപ്പി സങ്കേതം തിരിച്ചറിയുക.
  - (a) ടോക്കൻ ഇക്കണോമി (b) ലോഗോ തെറാപ്പി
  - (c) ഗെസ്റ്റാൾട്ട് തെറാപ്പി (d) റാഷണൽ ഇമോട്ടീവ് തെറാപ്പി

 താഴെ പറയുന്നവയിൽ മനോരോഗ ചികിൽസകർ പാലിക്കേണ്ട ധാർമിക മൂല്യങ്ങളിൽ പെടാത്തത് ഏതാണ് ?

- (a) ഇൻഫോർമ്ഡ് കൺസെന്റ് (b) കോൺഫിഡെൽഷ്യലിറ്റി
- (c) ട്രാൻസ്ഫറൻസ് (d) പ്രൊഫഷണൽ കോംപീറ്റൻസ്

 മനോഭാവം മാറ്റുന്നതിൽ സമതുലിത ആശയം മുന്നോട്ട് വെച്ച മന:ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആരാണ് ?

- (a) ഫ്രിറ്റ്സ് ഫീഡർ (b) ലിയോൺ ഫെസ്റ്റിൻഗർ
- (c) കാൾ റോജർ (d) കാൾ സ്മിത്ത്

9. ഒരു ഗ്രുപ്പിൽ ഒരുമിച്ച് ജോലി ചെയ്യുമ്പോൾ ഒറ്റക്ക് ജോലി ചെയ്യുമ്പോൾ എടുക്കുന്നതിനേക്കാൾ കുറച്ച് പരിശ്രമം മാത്രമെ ഒരു വൃക്തി എടുക്കുന്നുളളൂ. ഈ പ്രതിഭാസത്തിന്റെ പേരെന്ത് ?

- (a) സോഷ്യൽ ഫെസിലിറ്റേഷൻ (b) സോഷ്യൽ ഇൻഹിബിഷൻ
- (c) സോഷ്യൽ ലോഫിംഗ് (d) സോഷ്യൽ ഇൻഫ്ളുവൻസ്

10. താഴെ കൊടുത്തിട്ടുളളവയിൽ ഏതിലാണ് 'ഫൂട്ട്-ഇൻ-ദ-ഡോർ' തന്ത്രം ഉപയേഗിക്കുന്നത് ?

(a) കംപ്ലയൻസ് (b) കൺഫോർമിറ്റി

(c) ഒബീഡിയൻസ് (d) ഐഡെന്റിഫിക്കേഷൻ
 I 5 P.T.O.

11. Name the Psychologist who carried out Pioneering experiments in conformity.

- (a) Asch (b) Stokols
- (c) Pareek (d) Mohsin

12. Identify the one which is not an example for environmental stressor.

- (a) Noise (b) Discrimination
- (c) Pollution (d) Crowding
- 13. In communication process identify the one who encodes message.
  - (a) Receiver (b) Sender
  - (c) Audience (d) Artifacts

### Attempt any 3 questions from question number 14 to 17. Each carries 2 Scores.

(Scores :  $3 \times 2 = 6$ )

- 14. Intelligence tests are classified as different types. List out different types of intelligence tests.
- 15. Explain briefly about any two strategies for rehabilitation of mentally ill.
- 16. List out any two strategies for handling prejudice.
- 17. List out any four conflict resolution strategies.

 കൺഫോർമിറ്റിയെ കുറിച്ച് മന:ശാസ്ത്രത്തിൽ വഴിതെളിയിക്കുന്ന തരത്തിലുളള പരീക്ഷണങ്ങൾ നടത്തിയ മന:ശാസ്ത്രജ്ഞൻ ആരാണ് ?

(a) ആഷ് (b) സ്കോൾസ്

(c) പരീക്ക് (d) മോഹ്സിൻ

12. താഴെ പറയുന്നവയിൽ പരിസ്ഥിതി സമ്മർദ്ദത്തിന് ഉദഹരണമല്ലാത്തത് കണ്ടെത്തുക.

- (a) ബഹളം (b) വിവേചനം
- (c) മലിനീകരണം (d) ജനക്കൂട്ടം

13. ആശയവിനിമയ പ്രക്രിയയിൽ സന്ദേശം 'എൻകോഡ്' ചെയ്യുന്നത് ആരാണ് ?

- (a) റിസീവർ (b) സെന്റർ
- (c) ഒഡിയൻസ് (d) ആർട്ടിഫാക്റ്റ്സ്

14 മുതൽ 17 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ നിന്നും ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണത്തിന് ഉത്തര മെഴുതുക. ഒരോന്നിനും 2 സ്കോർ വീതം : (സ്കോർസ് : 3 × 2 = 6)

- ബൂദ്ധി പരീക്ഷകളെ വിവിധ തരങ്ങളായി തിരിച്ചിരിക്കുന്നു. വൃതൃസ്ത തരം ബൂദ്ധി പരീക്ഷകൾ ഏതെല്ലാമെന്ന് എഴുതുക.
- മാനസിക രോഗമുള്ളവരുടെ പുനരധിവാസത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഉപായങ്ങൾ ചുരുക്കി വിശദീകരിക്കുക.
- മുൻവിധി കൈകാര്യം ചെയ്യുന്നതിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് ഉപായങ്ങൾ എഴുതുക.
- 17. തർക്കപരിഹാരത്തിന് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും നാല് ഉപായങ്ങൾ എഴുതുക.

7

9031

**P.T.O.** 

Answer any 10 from question number 18 to 29. Each carries 3 Scores.

(Scores :  $10 \times 3 = 30$ )

- 18. Write a short note on structure of personality proposed by Freud.
- Write a short note on any three life skills that will help us to meet the challenges of life.
- 20. Explain briefly about General Adaptation Syndrome (GAS).
- 21. Identify and explain any three symptoms of Schizophrenic disorders.
- 22. Explain any two behavioural techniques used by a Psychologist who follow behavioural therapy.
- 23. Write a short note on different treatment methods used in Psychodynamic therapy.
- 24. Identify and explain the factors that influence attitude formation.
- 25. Explain briefly about different types of group.
- 26. Explain briefly about major Psychological causes of Poverty.

18 മുതൽ 29 വരെയുള്ള ചോദ്യങ്ങളിൽ നിന്നും ഏതെങ്കിലും 10 എണ്ണത്തിന് ഉത്തര മെഴുതുക. ഒരോന്നനും 3 സ്കോർ വീതം : (സ്കോർസ് : 10 × 3 = 30)

- ഫ്രോയിഡ് മുന്നോട്ട്വെച്ച വൃക്തിത്വഡടനയെകുറിച്ച് ഒരു ലഘുവിവരണം തയ്യാറാക്കുക.
- ജീവിതത്തിലെ വെല്ലുവിളികൾ അഭിമുഖികരിക്കുന്നതിന് സഹായിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ജീവിത നൈപുണികളെ കുറിച്ച് ലഘുവിവരണം തയ്യാറാക്കുക.
- 20. ജനറൽ അഡാപ്റ്റേഷൻ സിൻഡ്രോം (GAS) എന്നതിനെ കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.
- സ്കിസോഫ്രേനിക് അസുഖങ്ങളുടെ ഏതെങ്കിലും മൂന്ന് ലക്ഷണങ്ങൾ കണ്ടെത്തി വിശദീകരിക്കുക.
- 22. മന:ശാസ്ത്ര ചികിത്സകൻ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഏതെങ്കിലും രണ്ട് പെരുമാറ്റ ചികിൽസാരീതികൾ വിശദമാക്കുക.
- സെക്കോഡൈനാമിക് ചികിൽസയിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന വിവിധതരം ചികിൽസാ രീതികൾ ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.
- 24. മനോഭാവം രൂപപ്പെടുത്തുന്നതിനെ സ്വാധീനിക്കുന്ന ഘടകങ്ങൾ തിരിച്ചറിഞ്ഞ് വിശദീകരിക്കുക.
- 25. വിവധതരം ഗ്രൂപ്പുകൾ ഏതെല്ലാം എന്ന് കണ്ടെത്തി വിശദീകരിക്കുക.
- 26. ദാരിദ്ര്യത്തിന്റെ പ്രധനപ്പെട്ട മന:ശാസ്ത്രപരമായ കാരണങ്ങളെ കുറിച്ച് ലഘുവിവരണം തയ്യാറാക്കുക.
- 9031

- 27. Write a short note on Psychological impact of television on human behaviour.
- 28. List out and explain three stages of basic interview format.
- 29. Write a short note on the qualities of an effective counsellor.

### Answer any 2 from question number 30 to 32. Each carries 6 Scores.

(Scores :  $2 \times 6 = 12$ )

- 30. Identify the Psychologist who proposed that intelligence is not a single entity, rather distinct type of intelligences exist. Name and explain the approach proposed by him.
- 31. Compare and contrast any two humanistic approach to personality.
- 32. Explain different type of anxiety disorders.

- 27. ടെലിവിഷൻ മനുഷ്യന്റെ പെരുമാറ്റത്തിൽ ചെലുത്തുന്ന മന:ശാസ്ത്രപരമായ സ്വാധീനത്തെ കുറിച്ച് ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.
- 28. അഭിമുഖത്തിന്റെ അടിസ്ഥാന രൂപഘടനയുടെ മൂന്ന് ഘട്ടങ്ങൾ കണ്ടെത്തി വിശദീകരിക്കുക.
- 29. ഒരു കൗൺസിലർക്ക് ഫലപ്രദമായി പ്രവർത്തിക്കുന്നതിന് ആവശൃമായ ഗുണങ്ങൾ ഏതെല്ലാം എന്ന് കണ്ടെത്തി ചുരുക്കി വിവരിക്കുക.

30 മുതൽ 32 വരെയുള്ള ചോദൃങ്ങളിൽ നിന്നും ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണത്തിന് ഉത്തര മെഴുതുക. ഒരോന്നിനും 6 സ്കോർ വീതം : (സ്കോർസ് : 2 × 6 = 12)

- 30. 'ബുദ്ധിശക്തി എന്നത് ഒരൊറ്റ ഘടകമല്ല മറിച്ച് വൃത്യസ്തമായ ബുദ്ധിശക്തികൾ അടങ്ങുന്നതാണ്' എന്ന ആശയം മുന്നോട്ട് വെച്ച മന:ശസ്ത്രജ്ഞൻ ആരാണ് ? അദ്ദേഹം മൂന്നോട്ടുവെച്ച ബൂദ്ധിയുടെ സമീപനം കണ്ടെത്തി വിശദമാക്കുക.
- വൃക്തിത്വത്തിന്റെ ഏതെങ്കിലും രണ്ട് മാനവിക സമീപനങ്ങൾ താരതമൃം ചെയ്ത് വൃതൃാസങ്ങൾ കണ്ടെത്തി വിശദമാക്കുക.
- 32. വിവിധതരം ഉൽകണ്ഠാ രോഗങ്ങളെ കുറിച്ച് വിശദീകരിക്കുക.