BSY-11

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY FIRST YEAR BASIC PSYCHOLOGY-I

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions

- 1. Describe early school of psychology உளவியலின் ஆரம்ப பள்ளிகளை விவரிக்கவும்.
- 2. Distinguish between functions of right and left hemisphere. வலது மற்றும் இடது அரைக்கோளத்தின் செயல்பாடுகளை வேறுபடுத்துங்கள்.
- Explain auditory senses செவிவழி புலன்களை விளக்குங்கள்
- 4. Internal influence on perception Discuss. உணர்வின் உள் செல்வாக்கு - விவாதிக்கவும்.
- Elaborate on physiology of emotion.
 உணர்ச்சியின் உடலியல் பற்றி விரிவாகக் கூறுங்கள்.

PART - B

(4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Distinguish between Case study method and Survey method. வழக்கு ஆய்வு முறைக்கும் கணக்கெடுப்பு முறைக்கும் இடையில் வேறுபடுங்கள்.
- Describe various fields of psychology.
 உளவியலின் பல்வேறு துறைகளை விவரிக்கவும்.
- 8. Central Nervous System Discuss. மத்திய நரம்பு மண்டலம் - விவாதிக்கவும்.
- 9. Describe the meaning and functions of consciousness. நனவு நிலையின் பொருள் மற்றும் செயல்பாடுகளை விவரிக்கவும்.
- Theories of motivation Discuss.
 உந்துதலின் கோட்டுபாகள் விவாதிக்கவும்.
- 11. Explain the external influences of perception. உணர்வின் வெளிப்புற தாக்கங்களை விளக்குங்கள்.
- 12. Differentiate between Biological motivation and Social motives. உயிரியல் உந்துதலுக்கும் சமூக நோக்கங்களுக்கும் இடையில் வேறுபடுங்கள்.

BSY-11X

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY FIRST YEAR BASIC PSYCHOLOGY I

Time: 3 Hours

 $(3 \times 3 = 9 \text{ Marks})$

PART - A

Answer any THREE question.

- 1. Define psychology. உளவியல் என்பதை வரையறு.
- 2. What is association cortex? அசோசியேஷன் கார்டெக்ஸ் என்றால் என்ன?
- 3. Write a note on hypnosis. ஆழ்துயில் என்றால் என்ன.
- 4. What is an illusion? Give relevant examples. மாய தோற்றம் என்றால் என்ன? தொடர்புடைய உதாரணங்களைக் கொடுங்கள்.
- 5. What is a defence mechanism? பாதுகாப்பு நடத்தைகள் என்றால் என்ன?

PART - B

 $(3 \ge 7 = 21 \text{ Marks})$

Answer any THREE questions.

- Which are the applied branches of psychology? 6. உளவியலின் பயன்பாட்டு கிளைகள் யாவை?
- 7. Draw a diagram of a neuron and define the main part ஒரு நியூரானின் படத்தை வரைந்து முக்கிய பகுதிகளை வரையறுக்கவும்.
- 8. Explain parts of human eye. மனித கண்ணின் பாகங்களை விளக்கு.
- 9. Explain monocular cues in perception. பார்வையில் ஒற்றைக்கண்சார் குறிப்புகளை விளக்குங்கள்.
- Explain Achievement Motivate & Behaviour. 10. சாதனை ஊக்கமும் நடத்தையும் பற்றி விளக்குக.

Maximum Marks: 70

- 11. Write a note on the early schools of psychology. உளவியலின் ஆரம்ப பள்ளிகளை பற்றி ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 12. What are the different areas in the brain? முளையில் வெவ்வேறு பகுதிகள் யாவை?
- 13. What is consciousness and what are the functions of consciousness? நனவு என்றால் என்ன? நனவின் செயல்பாடுகள் என்ன?
- 14. Which are the factors that can affect attention of an individual? ஒரு நபரின் கவனத்தை பாதிக்கக் கூடிய காரணிகள் யாவை?
- 15. What are the different theories of emotion? உணர்ச்சியின் வெவ்வேறு கோட்பாடுகள் யாவை?
- 16. Explain the stages of sleep. தூக்கத்தின் நிலைகளை விளக்கு.
- 17. Write a detailed note on brain and spinal cord. மூளை மற்றும் முதுகெலும்பு குறித்து விரிவான குறிப்பை எழுது.

BSY-12

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021

PSYCHOLOGY

FIRST YEAR

DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART A

 $(3 \times 5 = 15 \text{ Marks})$

Answer any THREE of the followings.

- 1. What are the causes of multiple births? பல பிறப்புகளுக்கு காரணம் என்ன?
- Outline the factors influencing language acquisition in infancy. குழந்தை பருவத்தில் மொழி கையகப்படுத்துதலை பாதிக்கும் காரணிகளை கோடிட்டுக்காட்டுக.
- 3. Write in brief about social groupings and social behaviour in middle childhood.

நடுத்தர குழந்தை பருவத்தில் சமூக குழுக்கள் மற்றும் சமூக நடத்தை பற்றி சுருக்கமாக எழுதுக.

4. Write any two theoretical perspectives in personality development during adolescence.

இளமை பருவத்தில் ஆளுமை வளர்ச்சியில் ஏதேனும் இரண்டு தத்துவார்த்த முன்னோக்குகளை எழுதுக.

5. What is Singlehood? Comment on it.

ஒற்றைமை என்றால் என்ன? அதில் கருத்து தெரிவிக்கவும்.

PART B

Answer any FOUR of the following.

- Explain in detail about the common physical hazards during the prenatal period. பேறுகாலத்தின் போது பொதுவான உடல் ரீதியான பிரச்சனைகளை குறித்து விரிவாக விளக்குக.
- Describe the family and personality development in babyhood. குழந்தை பருவத்தில் குடும்பம் மற்றும் ஆளுமை வளர்ச்சியை விவரிக்கவும்.
- Explain in detail Piaget's pre-operational stage.
 பியாஜெட்டின் "செயல்பாட்டுக்கு முந்தைய கட்டத்தை" விரிவாக விளக்குக.
- Write in detail about physical changes in adolescent period.
 இளம் பருவத்தில் ஏற்பட்ட உடல் மாற்றங்கள் குறித்து விரிவாக எழுதுங்கள்.
- 10. Explain the relationship between maturing children and Aging parents. முதிர்ச்சியடைந்த குழந்தைகள் மற்றும் வயதான பெற்றோருக்கு இடையிலான உறவை விளக்குக.
- 11. Explain in detail the characteristics of old age. முதுமையின் பண்புகளை விரிவாக விளக்குக.
- 12. Describe the Social issues related to aging and hazards in old age. வயதான காலத்தில் உள்ள ஆபத்துகள் மற்றும் சமூக பிரச்சினைகளை விவரிக்கவும்.

2 UG-A-367

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021

PSYCHOLOGY

FIRST YEAR

DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY

Time: 3 Hours

PART - A

 $(3 \times 3 = 9 \text{ Marks})$

Maximum Marks: 70

Answer any THREE questions

- 1. What is known as conception? கருவருதல் என்றால் என்ன?
- Explain babbling மழைலை பேச்சு - விளக்குக.
- What is an emotion? உணர்ச்சி என்றால் என்ன?
- 4. What are the impacts of early and late puberty? ஆரம்ப மற்றும் பிற்பகுதியில் பருவமடைதலின் தாக்கங்கள் என்ன?
- 5. What is meant by divore? விவாகரத்து என்றால் என்ன?

PART - B

(3 x 7 = 21 Marks)

Answer any THREE questions

- 6. What are the different types of child birth? குழந்தை பிறப்பின் பல்வேறு வகைகள் யாவை?
- 7. Write a note on the hazards of childhood? குழந்தை பருவத்தின் ஆபத்துகள் குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 8. What are the play interest in childhood? குழந்தை பருவத்தில் விளையாட்டு ஆர்வங்கள் யாவை?
- Explain body image development in adolescence.
 இளமை பருவத்தில் உடல் உருவ வளர்ச்சியை விளக்குங்கள்.
- 10. What are the factors influencing marital adjustment? திருமண சரி செய்தலை பாதிக்கும் காரணிகள் யாவை?

1

BSY-12X

PART - C

- 11. Explain the principles of growth and development? வளர்ச்சி மற்றும் வளர்ச்சியின் கொள்கைகளை விளக்குங்கள்?
- 12. Explain piaget's stages of cognitive development அறிவாற்றல் வளர்ச்சியின் பியாஜெட்டின் நிலைகளை விளக்குங்கள்.
- 13. How does social development progress across childhood and adolescence? குழந்தை பருவத்திலும் இளமைப்பருவத்திலும் சமூக வளர்ச்சி எவ்வாறு முன்னேறுகிறது?
- 14. Explain theoretical perspectives in personality development. ஆளுமை வளர்ச்சியில் தத்துவார்த்த முன்னோக்குகளை விளக்குங்கள்
- 15. Explain the health deterioration in old age. வயதான காலத்தில் ஏற்படும் உடல் நலக்குறைவை விளக்குங்கள்.
- Explain vocational adjustment and career development in adulthood. இளமை பருவத்தில் தொழில் சரி செய்தல் மற்றும் வேலை வாய்ப்பு மேம்பாட்டினை விளக்கு.
- 17. Write a detailed note on the influence of peer group. ஒத்த வயது குழுவின் செல்வாக்கு குறித்து விரிவான குறிப்பை எழுதுங்கள்?

BSY-21

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY SECOND YEAR BASIC PSYCHOLOGY-II

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions.

- 1. Explain the neural basis of learning கற்றலின் நரம்பணுக்கள் அடிப்படையை விளக்குக.
- 2. Discuss about the organization of LTM. நீண்ட கால நினைவகத்தின் அமைப்பு பற்றி விவரிக்கவும்.
- 3. Give a short note on factor theories of intelligence. நுண்ணரிவு காரணிகோட்பாடுகள் குறித்து குறிப்பு வரைக.
- Describe thinking process. சிந்தனை செயல் முறையை விவரிக்கவும்.
- 5. Briefly describe Freud's psychoanalytic theory. பிராய்டின் உளப்பகுப்பாய்வு கோட்பாட்டை விவரிக்கவும்.

PART - B (4 :

(4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Enumerate on computer assisted learning. கணினி உதவி கற்றல் குறித்து விவரிக்கவும்.
- 7. Elucidate on theories of memory. நினைவாற்றலின் கோட்பாடுகளை பற்றி விளக்குக.
- 8. Explain the individual difference in intelligence. நுண்ணறிவில் தனி நபர் வேறுபாடுகளை விளக்குங்கள்.
- 9. Discuss in detail the role of environment and hereditary in human intelligence. மனித நுண்ணறிவில் சுற்றுபுற சூழ்நிலை மற்றும் பரம்பரை பங்கு பற்றி விவரித்திடுக.
- 10. Explain decision making and creative thinking. தீர்மானித்தல் மற்றும் படைக்கும் திறன் பற்றி விளக்குக.
- 11. Discuss the issues and controversies in personality. ஆளுமையில் உள்ள பிரச்சினைகள் மற்றும் சர்ச்சைகளைப் பற்றி விவாதிக்கவும்.
- Give a detailed account on operant conditioning. இயக்க நிலைப்படுத்தல் குறித்து விரிவாக விவரித்திடுக.

BSY-31

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY THIRD YEAR ABNORMAL PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

Maximum Marks : 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions

- 1. Explain the scope of abnormal psychology. பிறழ்வு உளவியலின் பயன்களை விவரி.
- Discuss the existential model. இருத்தலியல் கருத்தினை விவரி.
- Write a note on OCD. எண்ண சுழற்சி நோய் - குறிப்பு வரைக.
- 4. Explain the types of schizophrenia. மனச்சிதைவு நோயின் வகைகளை விவரி.
- 5. Discuss the psychosis associated with alcoholism. குடிப்பழக்கத்துடன் தொடர்புடைய உளநோய் பற்றி விவரி

PART - B

 $(4 \ge 15 = 60 \text{ Marks})$

- 6. Discuss the historical background and Indian thought on mental disorder. மனநோயின் வரலாறு மற்றும் இந்தியச் சிந்தனையை விவரி.
- Explain the scope of abnormal psychology and misconceptions regarding mental disorder. பிறழ்வு உளவியலின் பயன் மற்றும் மனநோய் பற்றிய தவறான கருத்தினை விவரி.
- 8. Discuss the causes of abnormal behavior and interpersonal model. பிறழ்வு நிலை நடத்தை மற்றும் மனிதக் கருத்திற்கிடையே உள்ள கருத்தினை விவரி.
- 9. Explain any two models of abnormal behaviour. பிறழ்வுநிலை நடத்தையை விவரிக்கும் ஏதேனும் இரு கருத்துக்களை விவரி.
- 10. Give a detailed account on anxiety. பதற்றக்கோளாறு பற்றி கட்டுரை வரைக.
- 11. Elaborate on schizophrenia. மனச்சிதைவு நோய் பற்றி விவரி.
- 12. Write a note on alcoholism. குடிப்பழக்கம் பற்றி குறிப்பு வரைக.

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY THIRD YEAR SOCIAL PSYCHOLOGY

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

 $(3 \times 5 = 15 \text{ Marks})$

Answer any THREE questions

- 1. Discuss research methods in social psychology. சமூக உளவியல் ஆராய்ச்சி முறைகளை விவரி.
- 2. Mention the classification of social motives. சமூக நோக்கத்தின் வகைப்பாட்டினை விவரி.
- Explain the types of groups. குழுக்களின் வகைகளை விவரி.
- Discuss the types of aggression. தாக்குதல் உணர்வின் வகைகளை விவரி.
- 5. Explain the dynamics of public opinion. சமூகக் கருத்தின் மூலக்கோட்பாட்டினை விவரி.

PART - B

(4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Elaborate on attraction and factors causing it. ஈர்ப்பு மற்றும் ஈர்ப்பின் காரணிகளை விவரி.
- Discuss social psychology and its methods. சமூக உளவியல் மற்றும் அதன் முறைகளை விவரி.
- 8. Write a detailed note on attitude. மனப்பாங்கு பற்றி விரிவாக எழுதுக.
- 9. Explain social perception and errors in it. சமூகப் புலனுணர்வு மற்றும் அதன் தவறுகளை விவரி.
- 10. Give a detailed account on leadership. தலைமைப் பண்பினைப் பற்றி விரிவாக கட்டுரை வரைக.
- 11. Discuss the prosocial behaviour in detail. பொதுநலப் பண்பினை விரிவாக விவரி.
- 12. Elaborate on public opinion and propaganda. சமூகக் கருத்து மற்றும் கொள்கைப் பரப்பல் பற்றி விவரி.

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY THIRD YEAR HUMAN RESOURCE DEVELOPMENT

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions

- 1. Explain the importance of management skills. மேலாண்மை திறன்களின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.
- 2. Explain the sources of recruitment. ஆட்சேர்ப்புக்கான மூலம் பற்றி விளக்குக.
- Enlist the need for training in organization. நிறுவனத்தில் பயிற்சியின் அவசியத்தை பட்டியலிடுக.
- 4. Write a short on role of counseling in industries. தொழில்களில் ஆலோசனையின் பங்கு பற்றி எழுதுக.
- 5. Explain the significance of employee participation. பணியாளர் பங்கேற்பின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

PART - B

(4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Give a detailed account on evolution of human resource management. மனித வள நிர்வாகத்தின் பரிணாம வளர்ச்சி குறித்து கட்டுரை வரைக.
- 7. Enumerate the process of job analysis. வேலை பகுப்பாய்வு செயல்முறையைப் பற்றி விளக்குக.
- 8. What is selection? Explain the process and types of selection. ஆட்தோவு என்றால் என்ன? செயல்முறை மற்றும் தோவு வகைகளை விளக்குக.
- 9. Give a detailed account on employee motivation and job satisfaction. ஊழியர்களின் உந்துதல் மற்றும் வேலைத்திறன் குறித்து விரிவாக கட்டுரை வரைக.
- 10. Narrate the need, objectives, strategies and techniques of training. பயிற்சியின் தேவை, குறிக்கோள்கள், உத்திகள் மற்றும் நுட்பங்களை விவரிக்கவும்.
- 11. Examine the various methods of performance appraisal. செயல்திறன் மதிப்பீட்டின் பல்வேறு முறைகளை ஆராய்க.
- 12. Examine the role of HR in employee relationship management. பணியாளர் உறவு நிர்வாகத்தில் மனித வளத்தின் பங்கை விளக்குக.

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021

PSYCHOLOGY

THIRD YEAR

REHABILITATION PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions

- 1. Discuss the role of the psychologist in the interdisciplinary team. பலதுறை குழுவில் உளவியலாளரின் பங்கு பற்றி விவாதிக்கவும்.
- 2. Write a brief note on vocational rehabilitation. தொழில் புன்வாழ்வு குறித்து சுரக்கமான குறிப்பை எழுதுக.
- 3. Explain the types of speech defects. பேச்சு குறைபாடுகளின் வகைகளை விளக்குக.
- 4. Enumerate the public awareness related to mentally ill patients. மனநலம் பாதிக்கப்பட்ட நோயாளிகள் தொடர்பான பொது விழிப்புணர்வைப் பற்றி எழுதுக.
- 5. Briefly explain about parental counselling of the disabled. ஊனமுற்றோரின் பெற்றோர்க்கான ஆலோசனை பற்றி சுருக்கமாக விளக்குக.

PART - B

(4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Give a detailed note on the historical perspectives of rehabilitation. புனர்வாழ்வின் வரலாற்று பரப்பார்வை குறித்து விரிவான குறிப்பைக் எழுதுக.
- Explain in detail the rehabilitation services required for developing mobility skills and daily living activities.
 இயக்கம் திறன் மற்றும் அன்றாட வாழ்க்கை நடவடிக்கைகளை வளர்ப்பதற்குத் தேவையான மறுவாழ்வு சேவைகளை விரிவாக விளக்குக.
- Discuss in detail about aids required for Polio paralysis and cerebral palsy. போலியோ பக்க வாதம் மற்றும் பெருமூளைவாதம் ஆகியவற்றிற்கு தேவையான உதவி பற்றி விரிவாக விவரிக்கவும்.
- 9. Describe the occupational therapy in detail. தொழில் சார் சிகிச்சை பற்றி விரிவாக விவரிக்கவும்.
- 10. Explain the roles of NGOs in the service programmes. சேவை திட்டங்களில் தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்களின் பங்குகளை பற்றி விளக்குக.
- 11. Explain the therapeutic management of mental retardation in detail. மனநல குறைபாட்டின் சிகிச்சை மேலாண்மை விரிவாக விளக்குங்கள்.
- 12. Describe the National policy and programmes for people with mental retardation in detail.

மனநலம் குன்றியவர்களுக்கான தேசிய கொள்கை மற்றும் திட்டங்களை விரிவாக விவரிக்கவும்.

BSY-34N

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY THIRD YEAR EDUCATIONAL PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

(3 x 5 = 15 Marks)

Answer any THREE questions

- 1. What are the barriers for effective teaching? செயல் விளைவுடைய கற்பிப்பதற்கான தடைகள் என்ன?
- 2. Enlist the aim of guidance in education. கல்வியில் வழி காட்டுதலின் நோக்கத்தை பட்டியலிடுக.
- Describe classical conditioning with suitable example. பொருத்தமான உதாரணத்துடன் ஆக்க நிலையருத்தம் பற்றி விவரிக்கவும்.
- 4. Explain the importance of creativity important in classroom. வகுப்பறையில் படைப்பாற்றலின் முக்கியத்துவத்தினை பற்றி விவரி.
- 5. State the factors to consider in using of standardized tests in evaluation. மதிப்பீட்டில் தரப்படுத்தப்பட்ட சோதனைகளைப் பயன்படுத்துவதில் கருத்தில் கொள்ள வேண்டிய காரணிகளைக் கூறுக.

PART - B (4 x 15 = 60 Marks)

- 6. Elaborate on the important characteristics of a good teacher. நல்ல ஆசிரியரின் முக்கிய பண்புகளை விரிவாகக் கூறுக.
- Explain in detail the need for guidance to exceptional children.
 விதி விலக்கான குழந்தைகளுக்கு வழிகாட்டுதலின் அவசியத்தை விரிவாக விளக்குக.
- 8. Give a detailed account on the principles of behavioral learning. நடத்தை கற்றலின் கொள்கைகள் குறித்து விவரி.
- 9. How does social learning theory explain human learning? demonstrate. சமூக கற்றல் கோட்பாடு மனித கற்றலை எவ்வாறு விளக்குகிறது? - மெய்ப்பி.
- 10. Elucidate on slow learners and their problems. மெதுவான கற்பவர்கள் மற்றும் அவர்களின் பிரச்சினைகள் குறித்து விளக்குக.
- 11. Explain the applications of reasoning and problem solving in classroom. வகுப்பறையில் காரண ஆய்வு மற்றும் சிக்கல் தீர்க்கும் பயன்பாடுகளை பற்றி விளக்குக.
- 12. Give a detailed account on evaluation of learning. கற்றல் மதிப்பீடு குறித்து விரிவாக விவரி.

BSYAL-11

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021

PSYCHOLOGY

FIRST YEAR

EDUCATIONAL PSYCHOLOGY

Time: 3 Hours

Maximum Marks : 75

PART - A

 $(3 \times 5 = 15 \text{ Marks})$

Answer any THREE questions.

1. Describe the aims of educational psychology.

கல்வி உளவியல் நோக்கங்களை விவரிக்க.

- Mention the importance of guidance in school.
 பள்ளியில் வழிகாட்டலின் முக்கியத்துவத்தை குறிப்பிடுக.
- What is the role of transfer in education?
 கல்வியில் இடமாற்றத்தின் பங்கு என்ன?
- Describe the techniques in problem solving. சிக்கல் தீர்க்கும் நுட்பங்களை விவரிக்கவும்.
- Write about delinquent behaviour briefly. தவறான நடத்தை பற்றி சுருக்கமாக எழுதுக.

PART - B

Answer any FOUR questions.

- 6. Explain the methods of educational psychology and the barriers to effective teaching. கல்வி உளவியலின் முறைகள் மற்றும் திறமையான போதனைகளின் தடைகளை விளக்குக.
- 7. How is vocational and personal guidance given for high school students? உயர்நிலைப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு வழங்கப்படும் தொழில் மற்றும் தனிப்பட்ட வழிகாட்டுதல் எவ்வாறு வழங்கப்படுகிறது?
- Explain the nature and conditions of learning in detail.
 கற்றலுக்கான இயற்கையையும் சூழலையும் விரிவாக விளக்குக.
- 9. Differentiate between underachievers and slow learners with their problems. சாதனை குறைவாளர் மற்றும் மெதுவாக கற்போருக்கும் இடையே உள்ள வேறுபாடு மற்றும் அவர்களின் பாச்சினைகளை விவரி.
- 10. Enumerate the standard tests of achievement. தரப்படுத்தப்பட்ட அடைவுச் சோதனைகளை விவரிக்கவும்.
- Identify the types of exceptional children and indicate the need for special education. விதிவிலக்கான குழந்தைகளின் வகைகளை அடையாளம் காண்க மற்றும் சிறப்பு கல்விக்கான தேவையை குறிப்பிடவும்.
- 12. Write an essay on reliability and validity.

நம்பகத்தன்மை மற்றும் ஏற்புடைமை பற்றி ஒரு கட்டுரையை எழுதுக.

UG-A-369 BSYAL-11 N

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021

PSYCHOLOGY

FIRST YEAR

BIOLOGICAL PSYCHOLOGY

Time: 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART A

$(3 \times 5 = 15 \text{ Marks})$

Answer any THREE questions.

- Give a brief account on Electroencephalography. முளை மின் அலை வரைபடம் பற்றி சிறு விளக்கம் தருக.
- Describe the organs of urinary system. சிறுநீரக உறுப்புகளை வருணிக்க.
- Highlight the functions of spinal cord. தண்டுவடத்தின் பணிகளை வெளிப்படுத்துக.
- Bring out the role of autonomic nervous system in emotions.
 மனவெழுச்சியில் தானியங்கு நரம்பு மண்டலத்தின் பங்கினை வெளிக்கொணர்க.
- Point out the relationship between hormones and stress reactions.
 ஹார்மோன்களுக்கும் மனவழுத்த எதிர் செயல்களுக்குமுள்ள தொடர்பினை குறிப்பிடுக.

PART B

Answer any FOUR questions.

- Define bio-psychology and explain the divisions of bio-psychology.
 உயிர் உளவியலுக்கு வரையறை கூறி, அதன் பிரிவுகளை விளக்குக.
- How does the endocrine system regulate our body? Explain.
 நாளமில்லா சுரப்பிகளின் மண்டலம் நம் உடலை எவ்வாறு கட்டுப்படுத்துகிறதென்பதை விவரிக்க.
- 8. What are neurotransmitters? Explain their functions. நரம்பணு கடத்திகள் என்பவை யாவை? அவற்றின் செயல்பாட்டை விளக்குக.
- 9. Describe the structure of the brain and explain its functions. மூளையின் அமைப்பையும் அதன் பணிகளையும் விளக்குக.
- Explain the brain mechanisms of human emotions.
 மனித மனவெழுச்சியில் மூளையின் செயல் உத்திகளைப் பற்றி விளக்குக.
- Outline the categories and causes of sleep disorders.
 உறக்கக் கோளாறுகளின் வகைகளையும் அவற்றிற்கான காரணங்களையும் விளக்குக.
- Discuss the impact of stress on human health.
 மனித உடல் ஆரோக்கியத்தில் மனவழுத்தம் ஏற்படுத்தும் தாக்கத்தைப் பற்றி விவாதிக்க.

UG-A-369

BSYAL-11NX

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY

FIRST YEAR

BIOLOGICAL PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

PART - A

 $(3 \times 3 = 9 \text{ Marks})$

Answer any THREE questions

- 1. What is MRI scan? எம்.ஆர்.ஐ.ஸ்கேன் என்றால் என்ன?
- 2. What are glial cells? க்ளியல் செல்கள் என்றால் என்ன?
- 3. What is the function of myelin sheah? மெய்லின் உறை செயல்பாடு என்ன?
- 4. What is thalamus and what are its function? தாலமஸ் என்றால் என்ன? அதன் செயல்பாடுகள் என்ன?
- 5. Explain narcolepsy? போதைப் பொருள் என்றால் என்ன?

PART - B (3 x 7 = 21 Marks)

Answer any THREE questions

- 6. What are the methods to record psycho physiological activity? உள உடலியல் செயல்பாடுகளை பதிவு செய்வதற்கான முறைகள் யாவை?
- 7. Write a note on endocrine system. நாளமில்லா சுரப்பிகளின் அமைப்பில் ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்?
- 8. Write a note on spinal cord. தண்டுவடத்தினை பற்றி ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 9. What are the effects of brain damage? மூளை சேதத்தின் விளைவுகள் என்ன?
- 10. What is REM sleep? REM தூக்கம் என்றால் என்ன?

Maximum Marks : 70

PART - C

- 11. Write a detailed note on modern brain imaging techniques. நவீன மூளை இமேஜிங் நுட்பங்கள் குறித்து விரிவான குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 12. Write a detailed note on the endocrine system. நாளமில்லா அமைப்பில் விரிவான குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 13. What are the steps involved in synaptic transmission? சினாப்டிக் டிரான்ஸ்மிஷனில் ஈடுபட்டுள்ள படிகள் யாவை?
- 14. Write a note on the evolution of the brain. மூளையின் பரிணாம வளர்ச்சி குறித்து ஒரு குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 15. What are the effects of stress on our body? நம் உடலில் மன அழுத்தத்தின் விளைவுகள் என்ன?
- 16. Write a detailed note on neurotransmitters. நரம்பியக்கடத்திகள் குறித்து விரிவான குறிப்பை எழுதுங்கள்.
- 17. Explain different stages of sleep. தூக்கத்தின வெவ்வேறு நிலைகளை விளக்குங்கள்.

U.G. DEGREE EXAMINATION - JUNE 2021 PSYCHOLOGY SECOND YEAR GUIDANCE AND COUNSELLING PSYCHOLOGY

Time : 3 Hours

Maximum Marks: 75

PART - A

 $(3 \times 5 = 15)$ Marks)

Answer any THREE questions

- 1. Explain the nature and importance of counselling ஆற்றுப்படுத்தலின் இயல்பு மற்றும் முக்கியத்தை விவரி.
- 2. Bring out the ethics of counselling. ஆற்றுப்படுத்துதலின் நெறிமுறைகளை விவரி.
- 3. Explain the types and limitations of group counselling. குழு ஆலோசனையின் வகைகள் மற்றும் வரம்புகளை விவரி.
- Discuss non-test techniques. சோதனை அல்லாத உத்திகளை விவரி.
- 5. Write a note on family counselling. குடும்ப நலஆலோசனைப் பற்றி எழுதுக.

PART - B

(4 x 15 = 60) Marks)

- 6. Write a note on counselling expectations and goals. ஆற்றுப்படுத்துதலின் எதிர்பார்பு மற்றும் குறிக்கோள்களை விவரி.
- Explain the roles of counselor. மனநல ஆலோசகரின் பொறுப்புகளை விவரி.
- 8. Discuss counselling approaches in detail. ஆற்றுப்படுத்துதலின அணுகுமுறைகளை விரிவாக எழுதுக.
- 9. Elaborate on the characteristics of effective counselling. சிறந்த ஆற்றுப்படுத்துதலின் தன்மையைப் பற்றி எழுதுக.
- 10. Explain counselling interview in detail. ஆற்றுப்படுத்துதலின் நேர்காணலைப் பற்றி விவரி.
- 11. Write a note on testing and non testing techniques. சோதனை மற்றும் சோதனை அல்லாத உத்திகளைப் பற்றி எழுதுக.
- 12. Elaborate on counselling special population. பிரத்யோகமான மக்களுக்கு வழங்கப்படும் ஆற்றுப்படுத்துதலை விவரி.