

UG-254

BSY-11

**B.Sc. DEGREE EXAMINATION –
DECEMBER, 2019.**

First Year

BASIC PSYCHOLOGY – I

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. Give a note on Psychology as a science.

உளவியல் ஒரு அறிவியல் – அறிமுகபடுத்துக.

2. Write on fields of psychology?

உளவியல் துறைகள் பற்றி எழுதுக.

3. Brief about Neurons.

நரம்பணுக்கள் “நீண்டான்கள்” – சிறு குறிப்பு வரைக.

4. What are the stages of sleep?

தூக்கத்தின் நிலைகள் என்றால் என்ன?

5. Explain about selective attention.

தேர்ந்தெடுத்த கவனம் பற்றி விவரிக்க.

PART B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

6. Give a detailed note on methods of psychology.

உளவியல் ஆய்வுமுறைகள் பற்றி விவரிக்கவும்.

7. Explain, what are the components of nervous system?

நரம்பு மண்டலத்தின் கூறுகள் என்ன என்பதை விளக்குக.

8. Discuss about sensory process.

புலன்களின் செயல்முறை பற்றி விவாதிக்கவும்.

9. Elaborate the internal influences on perception.

புலன்காட்சியில் உள்செல்வாகின் பாதிப்பை பகிரவும்.

10. Discuss the Motivation cycle.

ஊக்கமுட்டியின் சூழ்நிலை – ஓர் விவாதம்.

11. Frustration and conflicts of motives – explain.

மனமுறிவு மற்றும் ஊக்கங்களின் போராட்டங்கள் பற்றி விவரிக்க.

12. Deliberate on psychology of emotion.

மனவெழுச்சியின் உடலியலை விளக்கவும்.

UG-256

BSYAL-11

**B.Sc. DEGREE EXAMINATION –
DECEMBER, 2019.**

First Year

Psychology

EDUCATIONAL PSYCHOLOGY

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

Each answer should not exceed one page.

1. Explain briefly the aim of educational psychology.

கல்வி உளவியலின் நோக்கத்தை சருக்கமாக விளக்குக.

2. Enumerate the characteristics of a teacher.

ஆசிரியரின் பண்புகளை பட்டியலிடுக.

3. Explain the importance of guidance in school.

பள்ளியில் வழிகாட்டுதலின் முக்கியத்துவத்தை விளக்குக.

4. Give a brief account on achievement motivation.

ஊக்கம் குறித்து ஒரு சூருக்கமான கட்டுரை எழுதுக.

5. What are the causes of delinquent behavior?
Explain.

குற்ற நடத்தைக்கான காரணங்கள் யாவை? விளக்குக.

PART B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

Each answer should not exceed 4 page.

6. Discuss about the nature and methods of educational psychology.

கல்வி உளவியலின் தன்மை மற்றும் முறைகள் பற்றி விவாதிக்கவும்.

7. Explain about the barriers to effective teaching.

பயனுள்ள கற்பிப்பதற்கான தடைகள் பற்றி விளக்குங்கள்.

8. In detail discuss about the importance of guidance in school.

பள்ளியில் வழிகாட்டுதலின் முக்கியத்துவம் குறித்து விரிவாக விவாதிக்கவும்.

9. The role of transfer in education. Discuss.

கல்வியில் இடமாற்றத்தின் பங்கு பற்றி விவாதிக்கவும்.

10. Elucidate the problems of slow-learners.

மெதுவாக கற்பவர்களின் பிரச்சினைகளை
தெளிவுபடுத்துங்கள்.

11. Discuss about the methods to promote mental health in classroom learning.

வகுப்பறை கற்றலில் மன ஆரோக்கியத்தை
மேம்படுத்துவதற்கான வழிமுறைகளைப் பற்றி
விவாதிக்கவும்.

12. Give an elaborate account on diagnostic tests.

நோய் கண்டறியும் சோதனைகள் குறித்து விரிவான
கட்டுரை எழுதவும்.

**B.Sc. DEGREE EXAMINATION —
DECEMBER, 2019.**

First Year

Psychology

BIOLOGICAL PSYCHOLOGY

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

1. Explain about Psycho - Neuroimmunology.
அறிவுசார் நரம்பியல் பற்றி விளக்குக.
 2. Explain about the Skin and its parts/organs.
தோல் உறுப்புகளைப் பற்றி விளக்குக.
 3. What is Central Nervous System?
மதுதிய நரம்பு மண்டலம் என்றால் என்ன?

4. What are Primary Facial Expressions?

முதல் நிலை முகபாவனைகள் யாவை?

5. What is meant by “Circadian Clock”?

“சிர் கேடியன்” கடிகாரம் என்பது யாது?

PART B — ($4 \times 15 = 60$ marks)

Answer any FOUR questions.

6. Describe about the various Brain Imaging techniques.

மூளையை படிமெடுத்தலில் பயன்படுத்தப்படும் பல்வேறு முறைகளை விளக்குக.

7. Explain the structure and functions of Kidney.

சிறுநீரகத்தின் அமைப்பு மற்றும் பணிகளை விளக்குக.

8. Describe the structure of Nervous system.

நரம்பு மண்டலத்தின் அமைப்பினை விவரி.

9. Draw a sketch about Spinal Cord and explain its functions.

தண்டு வடத்தினை வரைந்து அதன் செயல்பாட்டினை விளக்குக.

10. Describe the various theories of Emotions.

பல்வேறு மனவெழுச்சி கோட்பாடுகளை விவரி.

11. Explain the different types of Ductless Glands.

நாளமில்லாச் சுரப்பிகளின் வகைகளை விளக்குக.

12. Draw sketch about Brain and explain its functions.

மூளையின் படத்தினை வரைந்து அதன் பணிகளை விளக்குக.

UG-255

BSY-12

**B.Sc. DEGREE EXAMINATION —
DECEMBER 2019.**

First Year

Psychology

DEVELOPMENTAL PSYCHOLOGY

Time : 3 hours

Maximum marks : 75

PART A — (3 × 5 = 15 marks)

Answer any THREE questions.

Each answer should not exceed one page.

1. Explain briefly the characteristics of pre-natal environment.

பிறப்புக்கு முந்தைய சூழலின் பண்புகளை சுருக்கமாக விளக்குங்கள்.

2. Enumerate the features of sensory motor state according to Piaget.

பியாகேவின் படி உணர்ச்சி மோட்டார் கட்டத்தின் அம்சங்களை கணக்கிடுங்கள்.

3. Explicate the process of language development during middle childhood.

நடுத்தர குழந்தை பருவத்தில் மொழி வளர்ச்சியின் செயல்முறையை விளக்குவதன்.

4. Achieving sexual identify adolescence – Explain.

இளமை பருவத்தில் பாலியல் அடையாளத்தை அடைதல் பற்றி விளக்கவும்.

5. Write a short note on singlehood.

மணமாகதவர் – ஒரு சிறு குறிப்பு எழுது.

PART B — (4 × 15 = 60 marks)

Answer any FOUR questions.

Each answer should not exceed 4 page.

6. Elaborately explain the brain and reflex behavior of neonate.

பச்சிளாங் குழந்தையின் மூளை மற்றும் அனிச்சை செயல் பற்றி விரிவாக விளக்கு.

7. Discuss in detail about the emotional development during infancy.

குழந்தை பருவத்தில் உருவாகும் உணர்ச்சி பற்றி விரிவாக விவாதிக்கவும்.

8. Give an outline about moral development in middle childhood.

நடுத்தர குழந்தை பருவத்தில் உருவாகும் தார்மீக வளர்ச்சி பற்றி ஒரு விளக்கவுரை எழுதவும்.

9. Discuss the psychological impact of physical changes during adolescence.

இளமை பருவத்தில் ஏற்படும் உடல் மாற்றங்களின் உளவியல் தாக்கத்தை விவாதிக்கவும்.

10. Give an elaborate account on the relationship with peers during adolescence.

இளமை பருவத்தில் உறவு குறித்து விரிவான கணக்கைக் கொடுங்கள்.

11. Enumerate the characteristics of adulthood.

இளமைப் பருவத்தின் பண்புகளை பட்டியலிடுக.

12. Discuss about the social issues related to old age.

முதுமை பருவத்தில் ஏற்படும் சமூகப் பிரச்சினைகள் குறித்து விவாதிக்கவும்.
