

**సాధారణ అధ్యయనాలు మరియు మానసిక సామర్థ్యం**

సాధారణ మానసిక సామర్థ్యం మరియు తార్కికం.

డేటా వ్యాఖ్యానంతో సహా పరిమాణాత్మక ఆఫ్టిట్యూడ్.

జనరల్ ఇంగ్లీష్.

ప్రాంతీయ, జాతీయ మరియు అంతర్జాతీయ ప్రాముఖ్యత యొక్క ప్రస్తుత వ్యవహారాలు.

జనరల్ సైన్స్ మరియు రోజువారీ జీవితానికి దాని అనువర్తనాలు, సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ మరియు ఇన్ఫర్మేషన్ టెక్నాలజీలో సమకాలీన అభివృద్ధి.

AP పై ప్రత్యేక దృష్టి సారించిన భారతదేశ చరిత్ర & సంస్కృతి.

భారతీయ రాజకీయాలు మరియు పాలన: రాజ్యాంగ సమస్యలు, 73/74 వ సవరణలు, ప్రజా విధానం, సంస్కరణల కేంద్రం - ఆంధ్రప్రదేశ్కు సంబంధించిన నిర్దిష్ట సూచనలతో రాష్ట్ర సంబంధాలు.

సమాజం, సామాజిక న్యాయం, హక్కుల సమస్యలు.

భారత ఉపఖండం మరియు ఆంధ్రప్రదేశ్ యొక్క భౌతిక భౌగోళికం.

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వ ముఖ్య సంక్షేమం మరియు అభివృద్ధి పథకాలు.

**ANNEXURE – II**

**SYLLABUS FOR GENERAL POSTS – VILLAGE AGRICULTURE ASSISTANT  
(GRADE-II)**

<b>Written examination (Objective Type)</b>	<b>No., of questions</b>	<b>Duration (minutes)</b>	<b>Maximum Marks</b>
<b>Part- A :</b> General Studies and mental ability.	50	50	50
<b>Part-B:</b> Agriculture Subject.	100	100	100
Total	150	150	150

Note: -For each correct answer 1 mark will be awarded and each wrong answer will carry 0.25 negative mark.

**SYLLABUS FOR EXAMINATION TO THE POST OF VILLAGE AGRICULTURE ASSISTANT (GRADE –II) IN A.P. AGRICULTURAL SUBORDINATE SERVICES.**

## **PART-A**

### GENERAL STUDIES AND MENTAL ABILITY

1. General Mental ability and reasoning.
2. Quantitative aptitude including data interpretation.
3. General English.
4. Current affairs of regional, national and International importance.
5. General Science and its applications to the day to day life, Contemporary development in science and Technology and information Technology.
6. History & Culture of India with specific focus on AP.
7. Indian polity and governance: constitutional issues, 73/74<sup>th</sup> Amendments, public policy, reforms and Centre – State relations with specific reference to Andhra Pradesh.
8. Society, Social justice, rights issues.
9. Physical geography of Indian sub-continent and Andhra Pradesh.
10. Key welfare & development schemes of Government of Andhra Pradesh.

### **Syllabus for Part-B:**

1. Principles and Practices of Crop Production
2. Principles and practices of Soil Science and Management
3. Principles of Agricultural Economics
4. Fundamentals of Seed Technology
5. Agricultural Extension Methods
6. Fundamentals of Plant Protection
7. Watershed Management
8. Soil and Water Conservation Practices
9. Farm Machinery, power and Agricultural Implements
10. Environmental Science and Disaster Management
11. Post-Harvest Technology