

15.09.2025

E.E MERIT TEST 2026 SYLLABUS

10th CLASS

PART-A (80% from ACADEMIC SYLLABUS)

MATHEMATICS

(Syllabus up to November 2025 as per the Academic calendar 2025-2026)

1. Real Numbers -వాస్తవ సంఖ్యలు
2. Polynomials -బాహుపడులు
3. Pair of linear equations in two variables – రెండు చరరాశులలో రేఖీయ సమీకరణాలు
4. Quadratic equations – వర్గ సమీకరణాలు
5. Arithmetic progressions -అంకశ్రేణులు
6. Triangles – త్రిభుజాలు
7. co-ordinate Geometry -నిరూపక జ్యామితి
8. Introduction to trigonometry -త్రికోణమితి పరిచయం
9. Some applications of Trigonometry – త్రికోణమితి యొక్క అనువర్తనాలు
10. Circles – వృత్తాలు
11. Areas related to Circles – వృత్తాలకు సంబంధించిన వైశాల్యాలు
12. Surface areas and volumes – ఉపరితల వైశాల్యాలు మరియు ఘనపరిమాణాలు
13. Statistics – సాంఖ్యిక శాస్త్రం
14. Probability – సంభావ్యత

PHYSICAL SCIENCE

(Syllabus up to November 2025 as per the Academic calendar 2025-2026)

1. Chemical reactions and Equations -రసాయన చర్యలు మరియు సమీకరణాలు
2. Acids, Bases and Salts ఆమ్లాలు, క్షారాలు మరియు లవణాలు
3. Metals and Non Metals – లోహాలు మరియు ఆలోహాలు
4. Carbon and its Compounds – కార్బన్ మరియు దాని సమ్మేళనాలు
5. Light-Reflection and Refraction కాంతి పరావర్తనం మరియు వక్రీభవనం
6. The Human Eye and the colourful world – మానవుని కన్ను మరియు రంగుల ప్రపంచం

7. Electricity – విద్యుత్

8. Magnetic effects of electric current – విద్యుత్ ప్రవాహం యొక్క ఆయస్కాంత ప్రభావాలు

BIOLOGICAL SCIENCES

(Syllabus up to November 2025 as per the Academic calendar 2025-2026)

1. Life process – జీవక్రియలు
2. Control and Coordination – నియంత్రణ మరియు సమన్వయం
3. How do organisms reproduce? – జీవులు ప్రత్యుత్పత్తి ఎలా జరుపుతాయి?
4. Heridity – అనువంశికత
5. Our Environment – మన పర్యావరణం

SOCIAL

(Syllabus up to November 2025 as per the Academic calendar 2025-2026)

GEOGRAPHY

1. Resource and development – వనరులు మరియు అభివృద్ధి
2. Forest and wild life Resources – అటవీ వనరులు మరియు వన్యప్రాణులు
3. Water Resources – జలవనరులు
4. Agriculture – వ్యవసాయం
5. Minerals and Energy Resources – ఖనిజాలు మరియు శక్తి వనరులు
6. Manufacturing Industries – ఉత్పాదక పరిశ్రమలు
7. Life lines of National Economy – జాతీయ ఆర్థిక వ్యవస్థ జీవనాడులు

HISTORY

8. The rise of Nationalism in Europe – ఐరోపాలో జాతీయవాదం – పురోగతి
9. Nationalism in India – భారతదేశంలో జాతీయవాదం
10. The Making of Global world – విశ్వవ్యాప్త ప్రపంచం రూపుదిద్దుకోవడం
11. The Age of Industrialisation – పారిశ్రామిక యుగం
12. Print Culture and the Modren World - ముద్రణా సంస్కృతి ఆధునిక ప్రపంచం

DEMOCRATIC POLITICS

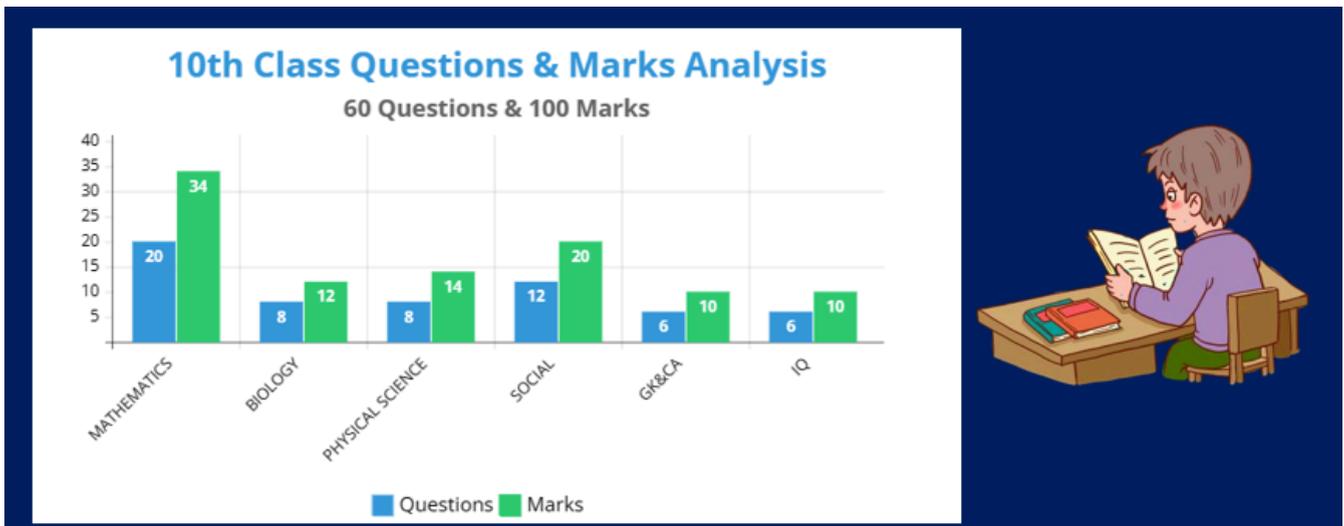
13. Power sharing – అధికార విభజన
14. Federalism – సమాఖ్యవాదం
15. Gender, Religion and Caste – లింగం, మతం మరియు కులం
16. Political Parties – రాజకీయ పార్టీలు
17. Outcomes of Democracy – ప్రజాస్వామ్య ఫలితాలు

ECONOMICS

18. Development – అభివృద్ధి
19. Sectors of the Indian Economy – భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థ రంగాలు
20. Money and credit – ద్రవ్యం మరియు పరపతి
21. Globalisation and the Indian Economy – ప్రపంచీకరణ మరియు భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థ
22. Consumer Rights – వినియోగదారుని హక్కులు

PART-B 20% from General Knowledge, Intelligence Quotient & Logical Reasoning

Question paper weightage table for the tenth grade(10th Class)-PRELIMS & MAINS														
SUBJECT	MATHEMATICS		BIOLOGY		PHYSICAL SCIENCE		SOCIAL		GK&CA		IQ		TOTAL	
QUESTION TYPE	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M
EASY	10	10	5	5	4	4	6	6	3	3	3	3	31	31
MODERATE	6	12	2	4	2	4	4	8	2	4	2	4	18	36
DIFFICULT	4	12	1	3	2	6	2	6	1	3	1	3	11	33
TOTAL	20	34	8	12	8	14	12	20	6	10	6	10	60	100



Registration link 🖱️🖱️🖱️

<https://educationalepiphany.org/eemt2026/registrations2026.php>

🏆 E.E.M.T 2026 – Important Dates 🏆

Last Date for Student Registration:



November 14, 2025

Practice Test 1 / Mock Test – I



November 29, 2025 (Saturday)

- **Class 7: 9:30 AM – 10:00 AM**
- **Class 10: 10:00 AM – 10:30 AM**

Preliminary Examination / Prelims Exam



December 6, 2025 (Saturday)

- **Class 7: 9:30 AM – 10:30 AM**
- **Class 10: 11:00 AM – 12:00 Noon**

Prelims Results:



December 7, 2025

(Students who get over 40% above marks in PRELIMS will be eligible for MAINS)

Mains Registration:



December 8 – 12, 2025

Practice Test 2 / Mock Test – II



December 20, 2025 (Saturday)

- **Class 7: 9:30 AM – 10:00 AM**
- **Class 10: 10:00 AM – 10:30 AM**

Mains Examination / Mains Exam



To be conducted only at selected test centers



December 27, 2025 (Saturday)

- **Class 7: 10:00 AM – 11:00 AM**
- **Class 10: 10:00 AM – 11:00 AM**

Results:



January 2026

Plot No.163, Road No.6, Sai Ram Nagar Colony,

Mamatha Nagar, Nagole, Hyderabad - 500068

9951002400 / 96667 47996

founder@educationalepiphany.org , convener@educationalepiphany.org educationalepiphanyorg@gmail.com

<http://www.educationalepiphany.org>