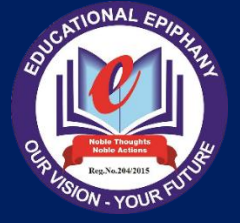


EDUCATIONAL EPIPHANY

-An NGO run by Enlightened Minds



State-Level **Online EE Merit Test** for the students of government schools, A.P.

EEMT – 2025

EEMT 2025 -Approved by the department of school education, Govt of A.P

Syllabus up to December -2024 as per the Academic Calendar – 2024-25 (SCERT)

Question paper weightage table for the tenth grade(10th Class)-PRELIMS & MAINS

SUBJECT	MATHEMATICS		BIOLOGY		PHYSICAL SCIENCE		SOCIAL		GK&CA		IQ		TOTAL	
	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

Question paper weightage table for the seventh grade(7th Class)-PRELIMS & MAINS

SUBJECT	MATHEMATICS		SCIENCE		SOCIAL		GK&CA		IQ		TOTAL	
	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M	Qts	M
EASY	10	10	9	9	6	6	3	3	3	3	31	31
MODERATE	6	12	4	8	4	8	2	4	2	4	18	36
DIFFICULT	4	12	3	9	2	6	1	3	1	3	11	33
TOTAL	20	34	16	26	12	20	6	10	6	10	60	100

Note : - Exam will be in both Telugu and English medium



Registrations Launched by

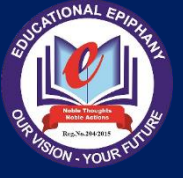
Shri V. VIJAY RAMA RAJU
I.A.S

(Hon'le Director of School Education,
Govt. of A.P)

<https://educationalepiphany.org>



10th Class Syllabus



I) General Knowledge & Current Affairs సాధారణ పరిజ్ఞానం & వర్తమాన అంశాలు

Questions based on the Students' Class Standards

విద్యార్థుల తరగతి స్థాయికి తగిన ప్రశ్నలు

II) MATHEMATICS (గణితం)

1. Real Numbers - వాస్తవ సంఖ్యలు

2. Polynomials - బహుపదులు

3. Pair of linear equations in two variables - రెండు చరరాశులలో రేఖీయ సమీకరణాల జత

4. Quadratic Equations - వర్గ సమీకరణాలు

5. Arithmetic Progressions - అంక శ్రేణులు

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. Statistics - సాంఖ్యిక శాస్త్రం

12. Probability - సంభావ్యత

III) BIOLOGY జీవశాస్త్రం

1. Life Processes - జీవక్రియలు

2. Control and coordination - నియంత్రణ మరియు సమన్వయం

3. How do organisms reproduce - జీవులు ప్రత్యుత్పత్తి ఎలా జరుపుతాయి

4. Heredity - అనువంశికత

IV) PHYSICAL SCIENCES భౌతిక మరియు రసాయన శాస్త్రాలు

1. Chemical reactions and equations - రసాయన చర్యలు మరియు సమీకరణాలు

2. Acids, bases and salts - ఆమ్లాలు, క్షారాలు మరియు లవణాలు

3. Metals and nonmetals - లోహాలు మరియు అలోహాలు

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 - రంగుల ప్రపంచం

7. Electricity - విద్యుత్

V) Social సాంఘిక శాస్త్రం

GEOGRAPHY

1. Resources and development - వనరులు మరియు అభివృద్ధి

2. Forest and wildlife resources - అటవీ మరియు వన్యప్రాణుల వనరులు

3. Water resources - జల వనరులు

4. Agriculture - వ్యవసాయం

5. Minerals and energy resources - ఖనిజాలు మరియు శక్తి వనరులు

HISTORY

1. The rise of Nationalism in Europe - ఐరోపాలో జాతీయ వాదం - పురోగతి

2. Nationalism in India - భారతదేశంలో జాతీయ వాదం

3. The making of a global world - విశ్వవ్యాప్తం ప్రపంచం రూపుదిద్దుకోవడం

4. The age of industrialisation - పారిశ్రామిక యుగం

POLITCS

1. Power – sharing - అధికార విభజన

2. Federalism - సమాఖ్య వాదం

3. Gender, religion and caste - లింగం, మతం మరియు కులం

4. Political parties - రాజకీయ పార్టీలు

ECONOMICS

1. Development - అభివృద్ధి

2. Sectors of the Indian economy - భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థ రంగాలు

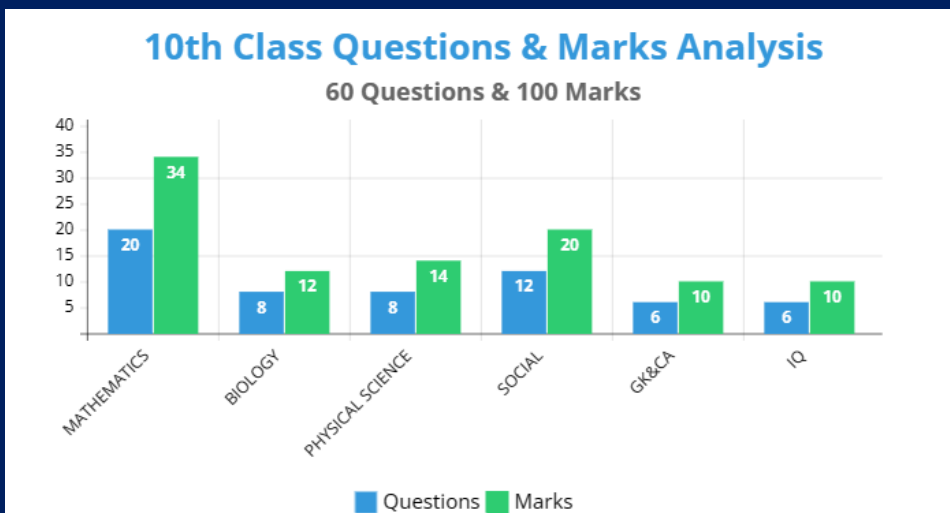
3. Money and credit - ద్రవ్యము మరియు పరపతి

4. Globalization and the Indian economy - ప్రపంచీకరణ మరియు భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థ

VI) IQ మేధా సంబంధిత అంశాలు

Questions as per the Standards of Students Class

విద్యార్థుల తరగతి స్థాయికి తగిన ప్రశ్నలు





7th Class Syllabus



I) General Knowledge & Current Affairs సాధారణ పరిజ్ఞానం & వర్తమాన అంశాలు

Questions based on the Students' Class Standards

విద్యార్థుల తరగతి స్థాయికి తగిన ప్రశ్నలు

II) MATHEMATICS (గణితం)

1. Integers - పూర్ణ సంఖ్యలు
2. Fractions & Decimals - భిన్నాలు మరియు దశాంశాలు
3. Data Handling - దత్తాంశ నిర్వహణ
4. Simple Equations - సామాన్య సమీకరణాలు
5. Lines and Angles - రేఖలు మరియు కోణాలు
6. The Triangle and Its Properties - త్రిభుజము మరియు ధర్మాలు
7. Comparing Quantities - రాశులను పోల్చడం
8. Rational Numbers - అకరణీయ సంఖ్యలు
9. Perimeter and Area - చుట్టుకొలత మరియు వైశాల్యం



III) SCIENCE సామాన్య శాస్త్రం

1. Nutrition in Plants - మొక్కలలో పోషణ
2. Nutrition in Animals - జంతువులలో పోషణ
3. Heat - ఉష్ణం
4. Acids, Bases and Salts - ఆమ్లాలు క్షారాలు మరియు లవణాలు
5. Physical and Chemical Changes - భౌతిక మరియు రసాయన మార్పులు
6. Respiration in Organisms - జీవులలో శ్వాసక్రియ
7. Transportation in animals and Plants - మొక్కలు మరియు జంతువులలో రవాణా
8. Reproduction in Plants - మొక్కలలో ప్రత్యుత్పత్తి



9. Motion and Time - చలనము మరియు కాలం

10. Electric Circuits and its Effects - విద్యుత్ ప్రవాహం మరియు దాని ప్రభావాలు

IV) SOCIAL సాంఘిక శాస్త్రం

1. The Universe and The Earth - విశ్వం మరియు భూమి

2. Forests - అడవులు

3. Learning through Maps - పటాల ద్వారా అధ్యయనం

4. Delhi Sultanate - ఢిల్లీ సుల్తానులు

5. Kakatiya Kingdom - కాకతీయ రాజ్యం

6. Vijayanagara Empire - విజయనగర సామ్రాజ్యం

7. Mughal Empire - మొఘల్ సామ్రాజ్యం

8. Bhakti – Sufi భక్తి సూఫీ

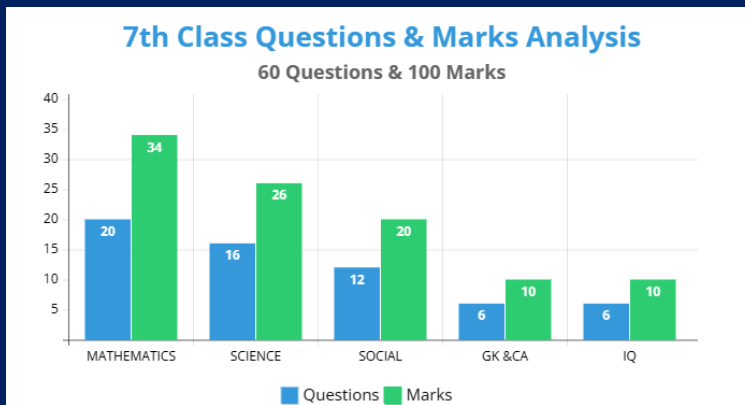
9. Indian Constitution - An Introduction భారత రాజ్యాంగం పరిచయం

10. State Government - రాష్ట్ర ప్రభుత్వం



VI) IQ మేధా సంబంధిత అంశాలు

Questions as per the Standards of Students Class విద్యార్థుల తరగతి స్థాయికి తగిన ప్రశ్నలు



Exam
Partner:

CODETANTRA

<https://educationalepiphany.org>

Important information and dates of EEMT - 2024

👉 Registration link 🖱️🖱️🖱️

<https://educationalepiphany.org/eemt2025/registrations2025.php>

👉 last date for Registration **14.11.2024**

Mock test for Prelims 22.12.2024 (duration 30m)

👉 Prelims exam **29.12.2024 (Duration 60 M)**

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

Mock test for Mains 10.01.2025 (duration 30m)

👉 Mains Exam **19.01.2025 (Duration 60 M)**

(Students who get over 50% above marks in MAINS will be eligible for PRIZES & AWARDS)

For Support Contact us

Cell : 9573139996

Cell : 9666747996

Cell : 7989796602



QR Code for Registration

For more details visit our Web Page 🖱️

<https://educationalepiphany.org>

For more information tap on the below buttons 🖱️



Tap on above
icon for EEMT
PREVIOUS
QUESTION
PAPERS



Tap on above
icon for EEMT
Official
YOUTUBE
Channel



Tap on
above icon for
EEMT Official
WhatsApp
Channel



Tap on
above icon for
EEMT Official
WhatsApp
Channel