

యూజర్ మాన్యువల్

APEAMCET

Andhra Pradesh State Council of Higher education

3rd, 4th and 5th floors, Neeladri Towers,

Sri Ram Nagar, 6th Battalion Road

Atmakur(V),Mangalagiri(M),

Guntur-522503

కంప్యూటర్ ఆధారిత పరీక్ష కోసం స్టెప్ బై స్టెప్ గైడ్

విషయ సూచిక (Contents)

1. పరీక్ష కేంద్రంలో నివేదించు విధానము (Reporting at Exam Center)	2
2. లాగిన్ (Login)	2
3. సూచనల పఠనం (Reading Instructions).....	3
4. పరీక్ష వ్రాయు విధానము (Exam Taking Process).....	6
5. ప్రధాన స్క్రీన్ లో అందుబాటులో ఉండే ఫీచర్స్ (Features Available on Main Screen)	8
జూమ్ ఇన్ / జూమ్ ఔట్ (Zoom In / Zoom Out).....	8
టైమర్ (Timer)	9
సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) నావిగేషన్ (Section (Subject) Navigation)	10
ప్రశ్న పాలెట్ (Question Palette)	11
ప్రశ్న విండో (Question Window)	13
ప్రశ్న విండో విస్తార వీక్షణ (Question Window Expanded View)	13
క్లియర్ రెస్పాన్స్ బటన్ (Clear Response Button)	14
ప్రశ్న పత్రం (Question Paper)	15
సూచనలు (Instructions).....	16

1. పరీక్ష కేంద్రంలో నివేదించు విధానము (Reporting at Exam Center)

- అభ్యర్థి హాల్ టికెట్లో సూచించిన తేది మరియు సమయం ప్రకారం పరీక్షకి కనీసం రెండు గంటలు ముందుగా పరీక్ష కేంద్రంలో హాజరు కావలెను
- పరీక్ష ప్రారంభమైన తరువాత, అభ్యర్థులు (ఒక్క నిమిషం ఆలస్యంగా వచ్చినా) పరీక్ష కేంద్రంలోకి అనుమతించబడరు
- అభ్యర్థి యొక్క హాల్ టికెట్ మరియు పూరించిన అప్లికేషన్ ఫారములను పరీక్ష కేంద్రం యొక్క ప్రవేశ ద్వారం వద్ద పరిశీలించబడును
- SC & ST అభ్యర్థులైనచో , హాల్ టికెట్ మరియు పూరించిన అప్లికేషన్ ఫారములతో పాటుగా వారి యొక్క కుల ధ్రువీకరణ పత్రము కూడా పరిశీలించబడును
- పరీక్ష కేంద్రం యొక్క ప్రవేశ ద్వారం వద్ద అభ్యర్థులు తనిఖీ చేయబడతారు మరియు అన్ని నియమాలు పాటించిన తరువాత మాత్రమే పరీక్ష కేంద్రంలోనికి అనుమతించబడతారు
- పరీక్ష అధికారులు , అభ్యర్థి బయోమెట్రిక్ (ఫింగర్ ప్రింట్ మరియు ఛాయాచిత్రం) తీసుకుంటారు
- ఇన్విజిలేటర్స్ అభ్యర్థికి కేటాయించిన కంప్యూటర్/నోడ్ వద్దకు మార్గనిర్దేశం చేస్తారు

2. లాగిన్ (Login)

- కేటాయించిన కంప్యూటర్/నోడ్ స్క్రీన్ పైన, అభ్యర్థి వివరాలు (పేరు, ఫోటో, మొదలైనవి) ప్రదర్శించబడతాయి
- నిర్దేశించిన సమయానికి (సాధారణంగా పరీక్షకి 10 నిమిషాల ముందుగా) హాల్ టికెట్లో ఆదేశించినట్లు యూజర్ పేరు నమోదు చేయండి
- పరీక్ష సమయానికి 10 నిమిషాల ముందుగా, పాస్ వర్డ్ ఆదేశిస్తారు.
- యూసర్ పేరు మరియు పాస్ వర్డ్ ఎంటర్ చేసిన తరువాత "Sign In" బటన్ ని క్లిక్ చేయండి
- కంప్యూటర్/నోడ్ సంబంధిత ఏ సహాయం కొసమైనా, మీ చేతిని లిఫ్ట్ చేసి ఇన్విజిలేటర్ని సంప్రదించండి

System Name :
C001

Click here if the Name and Photograph
shown on the screen is not yours

Candidate Name :
John Smith



Login

1. యూజర్ పేరు నమోదు చేయండి

2. పాస్ వర్డ్ నమోదు చేయండి

Version 16.00.00

మాక్ టెస్ట్ సాధన కోసం - కేవలం "సైన్ ఇన్" బటన్ క్లిక్ చేయండి

3. సూచనల పఠనం (Reading Instructions)

- సూచనలను వీక్షించండి


Instructions

General Instructions:

1. Total duration of examination is 180 minutes.
పరీక్ష మొత్తం వ్యవధి 180 నిమిషాలు.
 2. The clock will be set at the server. The countdown timer in the top right corner of screen will display the remaining time available for you to complete the examination. When the timer reaches zero, the examination will end by itself. You will not be required to end or submit your examination.
గడియారం సర్వర్ పై సెట్ చేయబడును. స్క్రీన్ కు పై భాగములో కుడి మూలలో (క్యాంట్ డౌన్ టైమర్ మీకు పరీక్ష పూర్తి చేయడానికి అందుబాటులో ఉండే మిగతా సమయం సూచిస్తుంది. టైమర్ జేరో కు చేరుకున్నప్పుడు, పరీక్ష దానంతటా ఆడే ముగుస్తుంది, ప్రత్యేకంగా సబ్మిట్ చేయ వలసిన అవసరం లేదు.
 3. The Question Palette displayed on the right side of screen will show the status of each question using one of the following symbols:
స్క్రీన్ కు కుడివైపు ఉన్న ప్రశ్న పాలెట్, ఈ దిగువ చిహ్నాలలో ఒకదానిని తో ప్రతి ప్రశ్న యొక్క స్థితిని తెలుపుతుంది
- 1 You have not visited the question yet.
 - 2 You have not answered the question.
 - 3 You have answered the question.
 - 4 You have NOT answered the question, but have marked the question for review.



John Smith



5 You have answered the question, but marked it for review.

- 1 మీరు ప్రశ్నకు ఇంకా సందర్భించ లేదు.
- 2 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇంకా ఇవ్వలేదు.
- 3 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇచ్చారు.
- 4 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇవ్వలేదు, కాని ప్రశ్నకు పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసారు.
- 5 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇచ్చారు, కాని పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసారు.


The Marked for Review status for a question simply indicates that you would like to look at that question again. *If a question is answered and Marked for Review, your answer for that question will be considered in the evaluation.*
 ప్రశ్నకు పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసిన స్థితి, మీరు ప్రశ్నను మళ్ళి చూస్తారని కేవలం సూచిస్తుంది. ఒక వేళ జవాబు ఇచ్చిన తరువాత పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసినా, ఆ ప్రశ్నకు మీ జవాబు మూల్యాంకనం కోసం పరిగణలోనికి తీసుకోబడును.

4. Click on the ">" arrow button to maximize the question window. To view the question palette again, you can click on "<" which appears on the right side of question window.
 ప్రశ్న విండో పరిమాణం పెంచడానికి (Maximize), మీరు ">" యారో పై క్లిక్ చేయండి, ప్రశ్న విండో పరిమాణం తగ్గించడానికి, "<" యారో పై క్లిక్ చేయండి.

Next >

Version : 17.03.00

- పరీక్ష సంబంధిత సూచనల పఠనం - ఇంజనీరింగ్ విభాగము కొరకు (For Engineering Stream)



Other Important Instructions

1. The Question Paper consists of objective type questions:
 ప్రశ్న పత్రంలోని వివరాలు.

S.No	Section Name	No. of Questions	Marks	Marks Per Question
1	MATHEMATICS	80	80	1
2	PHYSICS	40	40	1
3	CHEMISTRY	40	40	1
Total		160	160	
2. You will be given 180 minutes to attempt 160 questions.
 160 ప్రశ్నలకు జవాబు ఇవ్వడానికి మీకు 180 నిమిషాల సమయం ఇవ్వబడుతుంది.
3. There are no negative marks.
 నెగెటివ్ మార్కులు ఉండవు.
4. Questions will be available in two languages - English and Telugu.
 ప్రశ్నలు ఇంగ్లీష్ మరియు తెలుగు భాషలలో అందుబాటులో ఉంటాయి.
5. The questions will be displayed on the screen one at a time in both the languages.
 కంప్యూటర్ తెర మీద ఒక్కొక్క ప్రశ్న ఒక్కొక్కసారి ప్రదర్శించబడుతుంది. అభ్యర్థి చూడదలుచుకున్న ప్రశ్నను పొందడానికి, ప్రశ్న పాలెట్లోని ఆ ప్రశ్న సంఖ్య (నంబరు) మీద క్లిక్ చేయాలి.
6. Each question will have 4 options, out of which one will be the correct answer and the candidate has to select one option.
 ఒక్కొక్క ప్రశ్నకు 4 ప్రత్యామ్నాయాలు (options) ఉంటాయి, అందులో సరియైన జవాబుని అభ్యర్థి గుర్తించవలెను.

I have read and understood the instructions. All computer hardware allotted to me are in proper working condition. I declare that I am not in possession of / not wearing / not carrying any prohibited gadget like mobile phone, bluetooth devices etc. /any prohibited material with me into the Examination Hall.I agree that in case of not adhering to the instructions, I shall be liable to be debarred from this Test and/or to disciplinary action, which may include ban from future Tests / Examinations

- పరీక్ష సంబంధిత సూచనల పఠనం - వైద్య విభాగము కొరకు (For Medical Stream)

Other Important Instructions

1. ప్రశ్న పత్రంలోని వివరాలు

Number	Section Name	No. of Questions	Marks	Marks Per Question
1	BOTANY	40	40	1
1	ZOOLOGY	40	40	1
2	PHYSICS	40	40	1
3	CHEMISTRY	40	40	1
Total		160	160	

2. 160 ప్రశ్నలకు జవాబు ఇవ్వడానికి మీకు **180 నిమిషాల** సమయం ఇవ్వబడుతుంది.

3. ప్రశ్నలు ఇంగ్లీష్ మరియు తెలుగు భాషలలో అందుబాటులో ఉంటాయి.

4. నాగెటివ్ మార్కులు ఉండవు.

5. కంప్యూటర్ తెర మీద ఒక్కో ప్రశ్న ఒక్కోసారి ప్రదర్శించబడుతుంది. అభ్యర్థి చూడదలచుకున్న ప్రశ్నను పొందడానికి, ప్రశ్న పాల్గొనే ఆ ప్రశ్న సంఖ్య (నంబరు) మీద క్లిక్ చేయాలి.

Choose your default language : [Select --]

Please note all questions will appear in your default language. This language can be changed for a particular question later on

I have read and understood the instructions. All computer hardware allotted to me are in proper working condition. I declare that I am not in possession of / not wearing / not carrying any prohibited gadget like mobile phone, bluetooth devices etc. Any prohibited material with me into the Examination Hall. I agree that in case of not adhering to the instructions, I shall be liable to be debarred from this Test and/or to disciplinary action, which may include ban from future Tests / Examinations

< Previous

I am ready to begin

Version - 16.00.00



John Smith

- **(Step1)** ప్రతి ప్రశ్న ఆంగ్లము మరియు తెలుగు, రెండుభాషలలోను ప్రదర్శించబడుతుంది).
- **(Step2)** డిక్లరేషన్ బాక్స్ మీద క్లిక్ చెయ్యండి.
- మీరు సూచనలు మళ్ళీ చదవటానికి, "Previous" బటన్ సహాయపడుతుంది.
- **(Step3)** "I am ready to begin" బటన్ మీద క్లిక్ చెయ్యండి.
- మీరు "I am ready to begin" బటన్ క్లిక్ చేసిన వెంటనే టైమర్ లెక్కింపు మొదలవుతుంది

Other Important Instructions



John Smith

1. The Question Paper consists of objective type questions:
ప్రశ్న పత్రంలోని వివరాలు.

S.No	Section Name	No. of Questions	Marks	Marks Per Question
1	MATHEMATICS	80	80	1
2	PHYSICS	40	40	1
3	CHEMISTRY	40	40	1
Total		160	160	

2. You will be given 180 minutes to attempt 160 questions.
160 ప్రశ్నలకు జవాబు ఇవ్వడానికి మీకు 180 నిమిషాల సమయం ఇవ్వబడుతుంది.
3. There are no negative marks.
నెగేటివ్ మార్కులు ఉండవు.
4. Questions will be available in two languages – English and Telugu.
ప్రశ్నలు ఇంగ్లీష్ మరియు తెలుగు భాషలలో అందుబాటులో ఉంటాయి.
5. The questions will be displayed on the screen one at a time in both the languages.
కంప్యూటర్ తెర మీద ఒక్కొక్క ప్రశ్న ఒక్కొక్కసారి ప్రదర్శించబడుతుంది. అభ్యర్థి చూడదలుచుకున్న ప్రశ్నను పొందడానికి, ప్రశ్న పాలెట్లోని ఆ ప్రశ్న సంఖ్య (నంబరు) మీద క్లిక్ చేయాలి.
6. Each question will have 4 options, out of which one will be the correct answer and the candidate has to select one option.
ఒక్కొక్క ప్రశ్నకు 4 ప్రత్యామ్నాయాలు (options) ఉంటాయి, అందులో సరియైన జవాబుని అభ్యర్థి గుర్తించవలెను.

I have read and understood the instructions. All computer hardware allotted to me are in proper working condition. I declare that I am not in possession of / not wearing / not carrying any prohibited gadget like mobile phone, bluetooth devices etc. /any prohibited material with me into the Examination Hall.I agree that in case of not adhering to the instructions, I shall be liable to be debarred from this Test and/or to disciplinary action, which may include ban from future Tests / Examinations


4. పరీక్ష వ్రాయు విధానము (Exam Taking Process)

- ప్రశ్నలు ఆంగ్లము మరియు తెలుగు భాషలలో ఒకేసారి ప్రదర్శించబడతాయి. గణితం / జీవశాస్త్రం, భౌతికశాస్త్రం మరియు రసాయన శాస్త్రం లో ప్రశ్నలు వివిధ విభాగాలలో ప్రదర్శించబడతాయి.
- అభ్యర్థి తాను ఏ సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) తో పరీక్ష ప్రారంభం చేయాలనుకుంటున్నారో, ఆ సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) ను సెలెక్ట్ చేసుకోవాలి.
- ఎంచుకున్న సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) నుండి మొదటి ప్రశ్న సమాధానం ఇవ్వడానికి ప్రదర్శించబడుతుంది, లేదా మీ స్క్రీన్ కుడి వైపు ఉన్న ప్రశ్న పాలెట్లో మీకు కావలసిన ప్రశ్నసంఖ్యని క్లిక్ చేయండి
- ఎంచుకున్న ప్రశ్న సంఖ్య యొక్క ప్రశ్న మరియు ఎంపికలు "ప్రశ్న విండో" లో ప్రదర్శించబడతాయి
- ఇచ్చిన నాలుగు ఎంపికలలో మీ జవాబుకు సంబంధించిన ఎంపిక యొక్క బటన్ పై క్లిక్ చేయండి
- మీరు ఎంపిక చేసిన జవాబును మార్చడానికి, ఇంకొక ఎంపిక బటన్ పై క్లిక్ చేయండి
- మీరు సమాధానం తొలగించాలనుకుంటే, "Clear Response" బటన్ పై క్లిక్ చేయండి

- మీ జవాబును సేవ్ చేయడానికి, మీరు తప్పనిసరిగా **Save & Next** బటన్ పై క్లిక్ చేయాలి
- ప్రశ్నను పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేయడానికి, **Mark for Review & Next** బటన్ పై క్లిక్ చెయ్యండి. పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసిన ప్రశ్నకు ఒక వేళ జవాబు ఎంపిక చేసి ఉంటే, ఆ జవాబు మూల్యాంకనం కోసం పరిగణలోనికి తీసుకోబడును

గమనిక : జవాబు ఇచ్చిన తరువాత పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసిన ప్రశ్నలు (ఆకుపచ్చ), ఊదా రంగులో ప్రదర్శించబడతాయి (5) మరియు జవాబులు సేవ్ చేసిన ప్రశ్నలు (ఆకుపచ్చ రంగులో ప్రదర్శించబడతాయి 5) మాత్రమే మూల్యాంకనం కోసం పరిగణలోనికి తీసుకోబడును.

- పరీక్ష ముగింపు సమయం వరకు **Submit** బటన్ పనిచేయదు. మీ జవాబులను పరీక్ష ముగింపు సమయం తరువాత కంప్యూటర్/నోడ్ స్వయంచాలకంగా సమర్పిస్తుంది.
- పరీక్ష సారాంశం మీకు ప్రదర్శించబడుతుంది.
- ధృవీకరించుటకు **"Yes"** బటన్ క్లిక్ చెయ్యండి.


John Smith

Exam Summary

Section Name	No. of Questions	Answered	Not Answered	Marked for Review	Not Visited
Mathematics	80	6	2	0	72
Physics	40	0	0	0	40
Chemistry	40	0	0	0	40

Are you sure you wish to submit this group of questions for marking ?

Version : 16.00.00

- ఈ నిర్ధారణ తో మీ పరీక్ష విజయవంతంగా ముగుస్తుంది.

5. ప్రధాన స్క్రీన్ లో అందుబాటులో ఉండే ఫీచర్స్ (Features Available on Main Screen)

జూమ్ ఇన్ / జూమ్ ఔట్ (Zoom In / Zoom Out)

- జూమ్ ఇన్ (+) / జూమ్ ఔట్ (-) బటన్స్ సహాయంతో ప్రశ్న మరియు ఎంపిక లోని అక్షరముల పరిమాణమును పెంచవచ్చు లేదా తగ్గించవచ్చు

Section: Mathematics | Time Left: 179:15

Question Type: MCQ

View in: English

Question No. 5

$$\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{x}{\sqrt{x^2+1-x}} =$$

$-\frac{1}{2}$
 $\frac{1}{2}$
 -1
 1

Buttons: Mark for Review & Next, Clear Response, Save & Next, Submit

టైమర్ (Timer)

- మీరు "I am ready to begin" బటన్ క్లిక్ చేసిన వెంటనే టైమర్ లెక్కింపు మొదలవుతుంది
- స్క్రీన్ కు కుడి మూలలో (కార్నర్లో) కౌంట్ డౌన్ టైమర్ మీకు పరీక్ష పూర్తి చేయడానికి అందుబాటులో ఉండే మిగతా సమయాన్ని సూచిస్తుంది.
- టైమర్ జీరో కు చేరుకున్నప్పుడు, పరీక్ష దానంతట అదే ముగుస్తుంది, ప్రత్యేకంగా సబ్మిట్ చేయ వలసిన అవసరం లేదు.

AP EAMCET 2019 Engineering Mock Test Question Paper Instructions

ENGINEERING Time Left :171:04

Section

Mathematics Physics Chemistry

Question Type :MCQ

Question No. 14

If $1, \omega, \omega^2$ are the cube roots of unity, then $\frac{1}{1+2\omega} + \frac{1}{2+\omega} - \frac{1}{1+\omega} =$

$1, \omega, \omega^2$ లు ఏకకము యొక్క ఘన మూలాలయితే, $\frac{1}{1+2\omega} + \frac{1}{2+\omega} - \frac{1}{1+\omega} =$

ω

1

John Smith

Answered 0 Not Answered 14

66 Not Visited 0 Marked for Review

0 Answered & Marked for Review (will be considered for evaluation)

Mathematics

Choose a Question

9	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20

సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) నావిగేషన్_ (Section (Subject) Navigation)

- ఈ ప్రశ్న పత్రములో సెక్షన్ (సబ్జెక్ట్) లు స్క్రీన్ టాప్ బార్ పై ప్రదర్శించబడతాయి.
- సెక్షన్(సబ్జెక్ట్) పేరు పై క్లిక్ చేసి ఆ సెక్షన్(సబ్జెక్ట్) లోని ప్రశ్నలను వీక్షించవచ్చు.
- అభ్యర్థి వీక్షిస్తున్న ప్రస్తుత సెక్షన్(సబ్జెక్ట్) హై లైట్ చేయబడును.
- మీకు కేటాయించిన పరీక్ష సమయంలో మీ సౌలభ్యం ప్రకారం, మీరు సెక్షన్(సబ్జెక్ట్) నైన లేదా ప్రశ్నల నైన పరీక్ష మధ్యలో మార్చుకోవచ్చు.

Question No. 1

A hydrogen atom in its ground state absorbs 10.2 eV of energy. The increase in the angular momentum of the electron in Js will be

భూస్థాయిలో ఉన్న ఒక హైడ్రోజన్ పరమాణువు 10.2 eV శక్తిని శోషించినది. ఎలక్ట్రాను కోణీయ ద్రవ్యవేగంలో పెరుగుదల Js లలో

$\frac{3h}{2\pi}$
 $\frac{2h}{\pi}$
 $\frac{h}{\pi}$

Mark for Review & Next Clear Response Save & Next Submit

- సెక్షన్ లోని ఆఖరు ప్రశ్నకు **Save & Next** బటన్ పై క్లిక్ చేసిన తరువాత, మీరు తరువాత సెక్షన్ లోని మొదటి ప్రశ్నకు స్వయంచాలకంగా (ఆటోమేటిక్ గా) తీసుకువెళ్ళబడతారు.
- ప్రతి సెక్షన్ లో ప్రశ్న పాలెట్ పై ప్రదర్శించే లెజెండ్ ద్వారా అభ్యర్థి సంబంధిత సెక్షన్ సారాంశం చూడవచ్చు

ప్రశ్న పాలెట్ (Question Palette)

- స్క్రీన్ కు కుడివైపు ఉన్న ప్రశ్న పాలెట్, ఎంచుకున్న విభాగం లోని అన్ని ప్రశ్న సంఖ్యలను మరియు వాటి స్థితులను, ఈ దిగువ చిహ్నములతో సూచిస్తుంది

ENGINEERING

Section

Time Left :169:08



John Smith

Mathematics

Physics

Chemistry

Question Type :MCQ

Question No. 17

For the matrix $A = \begin{bmatrix} 3 & -3 & 4 \\ 2 & -3 & 4 \\ 0 & -1 & 1 \end{bmatrix}$, $A^{-1} =$

మాత్రిక $A = \begin{bmatrix} 3 & -3 & 4 \\ 2 & -3 & 4 \\ 0 & -1 & 1 \end{bmatrix}$ కి, $A^{-1} =$

 A^4

1 Answered 14 Not Answered
63 Not Visited 1 Marked for Review
1 Answered & Marked for Review (will be considered for evaluation)

1 Answered 14 Not Answered
63 Not Visited 1 Marked for Review
1 Answered & Marked for Review (will be considered for evaluation)

Mathematics

Choose a Question

5 6 7 8
9 10 11 12
13 14 15 16
17 18 19 20

- 1 మీరు ప్రశ్నకు ఇంకా సందర్శించ లేదు.
- 2 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇంకా ఇవ్వలేదు.
- 3 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇచ్చారు.
- 4 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇవ్వలేదు, కాని ప్రశ్నకు పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసారు.
- 5 మీరు ప్రశ్నకు జవాబు ఇచ్చారు, కాని పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసారు.

- ప్రశ్నను పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసిన స్థితి, మీరు ప్రశ్నను మళ్ళీ చూస్తారని సూచిస్తుంది. ఒక వేళ జవాబు ఇచ్చిన తరువాత పునరాలోచన కోసం మార్క్ చేసినచో, ఆ ప్రశ్నకు మీ జవాబు మూల్యాంకనం కోసం పరిగణలోనికి తీసుకోబడును.

ప్రశ్న విండో (Question Window)

- ప్రశ్న విండో ప్రశ్నని ఎంపికలతో పాటు ప్రదర్శిస్తుంది
- ప్రశ్న పాలెట్ నుండి ఒక ప్రశ్న సంఖ్యను ఎంచుకుంటే, సంబంధిత ప్రశ్న మరియు దాని ఎంపికలు, ప్రశ్న విండోలో ప్రదర్శించబడతాయి

The screenshot displays the AP EAMCET 2019 Engineering Mock Test interface. The top bar shows 'AP EAMCET 2019 Engineering Mock Test' and 'Question Paper Instructions'. The user's name 'John Smith' is visible. The section is 'ENGINEERING' and the subject is 'Mathematics'. The time left is '179:36'. The question type is 'MCQ' and the question number is '1'. The question text is: 'The constant 'c' of Lagrange's mean value theorem for the function $f(x) = \frac{2x+3}{4x-1}$ defined on $[1, 2]$ is'. Below the question, there is a grid of options: $\frac{1+\sqrt{15}}{3}$, $\frac{1-\sqrt{15}}{3}$, $\frac{1+\sqrt{15}}{4}$, and $\frac{1-\sqrt{15}}{4}$. The first option is selected. On the right side, there is a 'Mathematics' section with a 'Choose a Question' grid. The grid shows 16 questions, with the first question selected. The grid is as follows:

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12
13	14	15	16

ప్రశ్న విండో విస్తార వీక్షణ (Question Window Expanded View)

- ప్రశ్న విండో పరిమాణం పెంచటానికి (Maximize), మీరు ">" యారో పై క్లిక్ చెయ్యండి.
- ప్రశ్న విండో పరిమాణం తగ్గించటానికి, "<" యారో పై క్లిక్ చెయ్యండి.

AP EAMCET 2019 Engineering Mock Test

Question Paper Instructions

ENGINEERING

Section: Mathematics Physics Chemistry

Time Left : 178:26

John Smith

Question Type : MCQ

Question No. 1

The constant 'c' of Lagrange's mean value theorem for the function $f(x) = \frac{2x+3}{4x-1}$ defined on [1, 2] is

[1, 2] పై నిర్వచితమైన $f(x) = \frac{2x+3}{4x-1}$ అనే ప్రమేయానికి, లాగ్రాంజ్ మధ్యమ విలువ సిద్ధాంతం యొక్క స్థిరాంకం 'c'

$\frac{1+\sqrt{15}}{3}$

- ప్రశ్న విండోలో స్కోల్-బార్ ని క్రిందికి, పైకి స్కోల్ చెసినచో అభ్యర్థి సుదీర్ఘ ప్రశ్నలను వీక్షించవచ్చు

EAMCET Eng Mock Test

Question Paper Instructions

Section: Mathematics Physics Chemistry

Time Left : 174:38

John Smith

Question Type : MCQ

View in : Telugu

Question No. 3

If the relation between the horizontal displacement (x) and the vertical displacement (y) of a body projected at an angle 'θ' with the horizontal is $y = x \tan \theta \left[1 - \frac{x}{B} \right]$. Then B represents

క్షితిజ సమాంతరంతో 'θ' కోణంతో ప్రక్షిప్తం చేయబడిన ఒక వస్తువు యొక్క క్షితిజ సమాంతర స్థానభ్రంశము (x) మరియు క్షితిజ లంబ స్థానభ్రంశము (y) ల మధ్య సంబంధం $y = x \tan \theta \left[1 - \frac{x}{B} \right]$ అయితే, B ఈ క్రింది వాటిలో దేనిని సూచిస్తుంది

Half of the maximum height reached by the projectile

ప్రక్షేపకం చేరిన గరిష్ట ఎత్తులో సగం

స్కోల్ లాంఛికిందికి స్కోల్ చెసినచో సుదీర్ఘ ప్రశ్నలను వీక్షించవచ్చు

Mark for Review & Next Clear Response Save & Next Submit

Version : 16.00.00

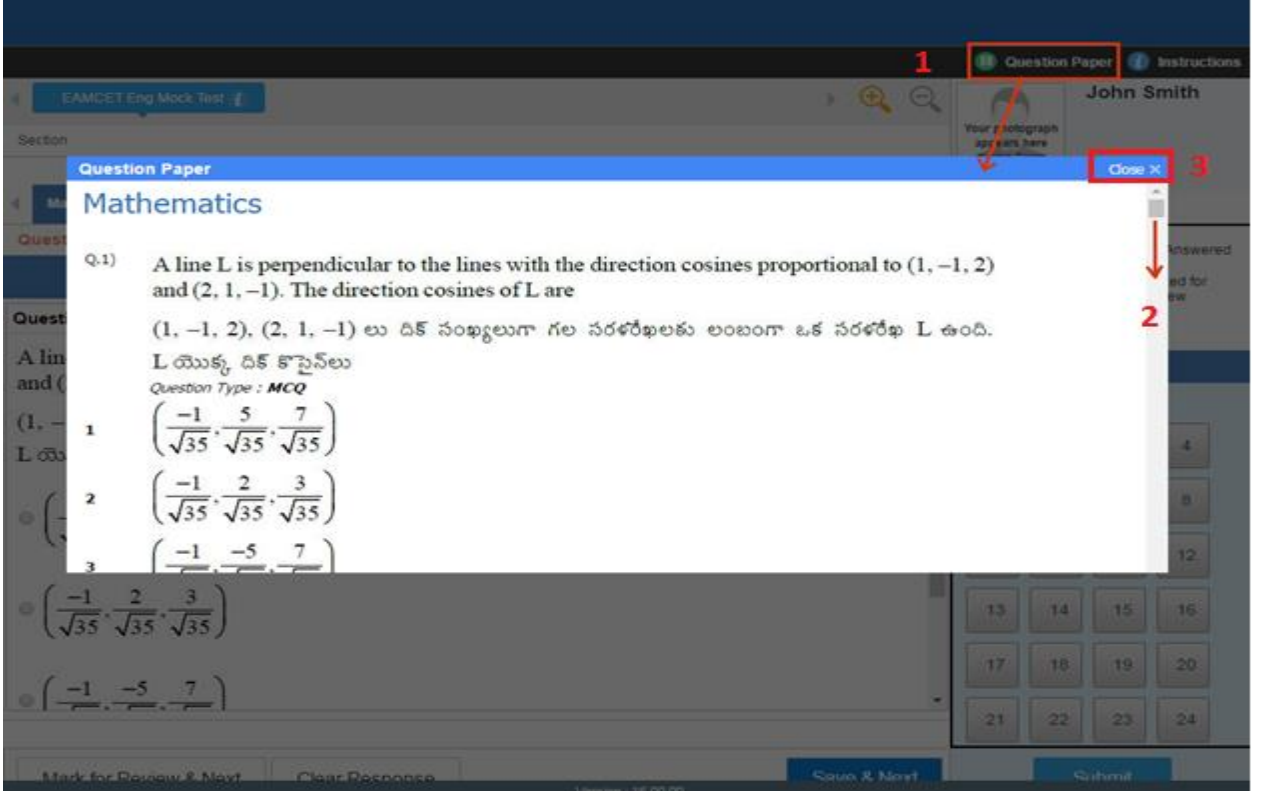
క్లియర్ రెస్పాన్స్ బటన్ (Clear Response Button)

- మీరు ఎంపిక చేసిన జవాబును తొలగించటానికి, **Clear Response** బటన్ పై క్లిక్ చేయండి.

The screenshot shows the EAMCET Eng Mock Test interface. At the top, there is a navigation bar with 'Question Paper' and 'Instructions' tabs. Below this, the user's name 'John Smith' and a profile picture placeholder are visible. The test title 'EAMCET Eng Mock Test' is displayed. The current section is 'Physics', and the time left is '166:32'. The question type is 'MCQ'. The question is 'Question No. 1' and is in English. The question asks to match the following items between Column - I and Column - II. The items in Column - I are: A) Zener diode, B) LED, C) Photodiode, D) Solar cell. The items in Column - II are: e) Satellite and space vehicles, f) Detection of optical signals, g) Voltage regulation, h) Remote controls. Below the English text, the same question is provided in Telugu. The correct match is indicated as 'The correct match is'. At the bottom, there are buttons for 'Mark for Review & Next', 'Clear Response', 'Save & Next', and 'Submit'. A question grid is visible on the right side of the interface.

ప్రశ్న పత్రం (Question Paper)

- ప్రశ్న పత్రం యొక్క పూర్తి వీక్షణ కొరకు **Question Paper** బటన్‌ని క్లిక్ చెయ్యండి
(గమనిక: ఈ వీక్షణలో అభ్యర్థి ఏ ప్రశ్నకు జవాబు ఇవ్వటం సాధ్యం కాదు)



- ప్రశ్న పత్రం యొక్క విక్షణను ముగించి , మరలా పరీక్ష వ్రాయుటకు "Close X" బటన్ ని క్లిక్ చెయ్యండి

సూచనలు (Instructions)

- పరీక్ష వ్రాయు సమయములో కూడా, సూచనలను వీక్షించుటకు "Instructions" బటన్ ను క్లిక్ చెయ్యండి

ENGINEERING John Smith

Section Mathematics

Question Type : MCQ

Question No. 1

The constant 'c' on [1, 2] is

[1, 2] పై నిర్వచిత యొక్క స్థిరాంకం

$\frac{1+\sqrt{15}}{3}$

$\frac{1+\sqrt{21}}{4}$

Instructions

General Instructions:

- Total duration of examination is 180 minutes.
పరీక్ష మొత్తం వ్యవధి 180 నిమిషాలు.
- The clock will be set at the server. The countdown timer in the top right corner of screen will display the remaining time available for you to complete the examination. When the timer reaches zero, the examination will end by itself. You will not be required to end or submit your examination.
గడియారం సర్వర్ పై సెట్ చేయబడును. స్క్రీన్ కు పై భాగములో కుడి మూలలో (కార్నర్) లో కౌంట్ డౌన్ టైమర్ మీకు పరీక్ష పూర్తి చేయడానికి అందుబాటులో ఉండే మిగిలిన సమయం సూచిస్తుంది. టైమర్ జేరో కు చేరుకున్నప్పుడు, పరీక్ష దానంతటే అదే ముగుస్తుంది, ప్రత్యేకంగా సబ్మిట్ చేయ వలసిన అవసరం లేదు.
- The Question Palette displayed on the right side of screen will show the status of each question using one of the following symbols:
స్క్రీన్ కు కుడివైపు ఉన్న ప్రశ్న పాలెట్, ఈ దిగువ చిహ్నాలలో ఒకదానిని తో ప్రతి ప్రశ్న యొక్క స్థితిని తెలుపుతుంది

- 1 You have not visited the question yet.
- 2 You have not answered the question.
- 3 You have answered the question.
- 4 You have NOT answered the question, but have marked the question for review.

- సూచనల యొక్క వీక్షణను ముగించి , మరలా పరీక్ష వ్రాయుటకు "Close X" బటన్ ని క్లిక్ చేయండి