



**'జి.ఇ.ఇ.'లో ఎన్నో మార్పులు ఉంటాయనే వదంతుల నేపథ్యంలో విద్యార్థులకు ఊరట కలిగిస్తూ నోటిఫికేషన్ ఇటీవలే వెలువడింది. పరీక్షలో మార్పులేమీ లేనందున ఇది కూడా ఐబిటీ-జేఈఈ 2007 లాగానే ఉండబోతోంది. ఇక మిగిలినదల్లా- ఏప్రిల్ 13న జరగబోయే పరీక్షకు ప్రణాళికాబద్ధంగా తయారవడమే!**

# వేగానికి విలువ!

**ఐ**బిటీ-జేఈఈ 2008లో రెండు ప్రశ్నపత్రాలుంటాయి. ఒక్కోదానికి 3 గంటల వ్యవధి. ప్రతి ప్రశ్నపత్రంలోనూ ఫిజిక్స్, కెమిస్ట్రీ, మ్యాథ్ మాటిక్స్ విభాగాల్లో ఆబ్జెక్టివ్ తరహా ప్రశ్నలుంటాయి. ఇవి ప్రతిభ, విశ్లేషణ శక్తులను పరీక్షించేలా ఉంటాయి. అందుకని విద్యార్థికి సజ్జెక్టుపై అవగాహన, వేగం, జ్ఞాపకశక్తి అవసరం. ఈ మూడింటిలో ఏ ఒక్కటి లేకున్నా విద్యార్థి వెనుకబడతాడు.

భావనలతో పాటు వేగానికి కూడా ప్రాధాన్యం పెరిగింది. గత ఏడాది ఎంతోమంది విద్యార్థులు తమ ప్రివ్ రేషన్ పద్ధతిని మార్చుకోవడం దెబ్బతిన్నారు. ఐబిటీ-జేఈఈ 2008 రాయబోయేవారు దీన్ని గుణపాఠంగా భావించాలి.

## రెండు పారపాట్లు

తొందరలో విద్యార్థులు తమకు తెలియకుండానే తప్పులు చేస్తుంటారు. అప్పుడే 'నెగిటివ్ మార్కులు' తమ ప్రభావాన్ని చూపుతాయి.

## ఐబిటీ-జేఈఈ



**ధాగం కృష్ణమూర్తి**  
కృష్ణమూర్తి ఐబిటీ అకాడమీ

జేఈఈ ప్రిపరేషన్లో రెండు రకాల తప్పులు జరుగుతున్నాయి.

- 1) ప్రతిభ గల విద్యార్థులు పరీక్షను జేఈఈని మరి ఎక్కువ స్థాయిలో అంచనా వేసుకొని అనవసరమైన సిలబస్ ను అధికంగా చదువుతున్నారు. అత్యంత అవసరమైన ఇంటర్ సిలబస్ ను నిర్లక్ష్యం చేస్తున్నారు. దీనివల్ల విషయ పరిజ్ఞానం పెరుగుతుండేమో కానీ మౌలికాంశాలపై అవగాహన పెరగదు. అందుకనే సులువైన ప్రశ్నలు వచ్చినప్పుడు సాధించలేక వీరు నష్టపోతున్నారు.
- 2) ఆబ్జెక్టివ్ పద్ధతి అనగానే ఎంసెటీ మాదిరిగా ఉంటుంది దని భ్రమపడుతున్నారు. చదివిన భావనలను అనువర్తింపజేసే ప్రశ్నలను సాధన చేయకుండా కొన్ని పుస్తకాల్లోని ప్రశ్నలను జవాబులతో సహా బట్టి పడుతున్నారు. ఇలా చేయటం వల్ల ఏ మాత్రం లాభం ఉండదు. ప్రశ్నలు ఆబ్జెక్టివ్ అయినా వాటిని మార్కెట్లో దొరికే పుస్తకాల నుంచి యధాతథంగా తీసుకోరు. భావనల పేరుతో భయపెట్టి సాధన పేరుతో సమయాన్ని వృథా చేసే కోచింగ్ సెంటర్లకు దూరంగా ఉండటం శ్రేయస్కరం.

## విద్యార్థులు ఏం చేయాలి?

- దాదాపుగా ఇంటర్మీడియట్ సిలబస్ లోని పాఠ్యాంశాలే ఐబిటీ-జేఈఈ సిలబస్ లో ఉంటాయి. కాబట్టి ఇంటర్ సిలబస్ పై పట్టు సాధించటం ముందుగా చేయాల్సిన పని.
- తర్వాత మౌలికాంశాలపై ఆధారపడిన ఆబ్జెక్టివ్ ప్రశ్నలను వేగంగా చేయటం సాధన చేయాలి.
- ప్రశ్న ఎంత సులువుదైనా దాంట్లో ఒక చిక్కుముడి ఉంటుంది. దాన్ని సాధించడానికి మౌలికాంశాలపై అవగాహన ఉండాలి.
- కొన్ని ఫ్లెక్సిబిల్ తప్పకుండా రాయాల్సి వుంటుంది. ఈ ఫ్లెక్సిబిల్ వేగంగా రాయగలిగినవారే ఎక్కువ ప్రశ్నలు సాధించగలుగుతారు.
- ఎక్కువ సమయాన్ని తీసుకునే నాన్ ఆబ్జెక్టివ్ ప్రశ్నల జోలికి పోకుండా చిన్న చిక్కుముడి ఉన్న ఆబ్జెక్టివ్ ప్రశ్నలను ఎక్కువగా అభ్యాసం చేయాలి.

## బోధనకు సాధన తోడవ్వాలి

**ఐ**బిటీ-జేఈఈలో అడిగే ప్రశ్నలు నేరుగా పాఠంలోని ధియరీ రూపంలో ఉండవు. ఆ ధియరీలోని భావనలను భిన్న కోణాల్లో అనువర్తించే లెక్కల రూపంలో ఉంటాయి. అందుకనే కేవలం ధియరీనే పఠించే చదవటం కాకుండా రకరకాల ప్రశ్నలు సాధన చేయాలి. వంద లెక్కలు సాధన చేసినా నూట ఒక్కో ప్రశ్న ఉంటుందన్న విషయం గమనించాలి. కాకపోతే ఆ వంద లెక్కలు సాధించిన అనుభవంతో ఆ నూట ఒక్కో లెక్కను సులభంగా చేయవచ్చు.

**జ**ేఈఈలో బోధనకూ, సాధనకూ సమాన ప్రాధాన్యం ఉంటుంది. బోధించిన భావనలు అర్థం చేసుకోకుండా గుడ్డిగా సాధన చేయడం వల్ల లాభం ఉండదు.

**త**రగతిలో అధ్యాపకుడు చేసిన లెక్కలను విద్యార్థి ఇంటికోచ్చాక తనకు తాను మరోసారి చేసి చూసుకోవాలి. దీనివల్ల విషయం ఎంత గ్రహించింది స్పష్టమవుతుంది. తర్వాత అలాంటి ప్రశ్నలనే మరికొన్నిటిని పుస్తకాల నుంచి సేకరించి సాధించాలి. దీనివల్ల అర్థం చేసుకున్న భావనలు పటిష్టమవుతాయి.

**ఎ** పుస్తకంలోనైనా జేఈఈకి అవసరమైన ప్రశ్నలెన్ని ఉంటాయో అవసరం లేనివి కూడా అన్ని ఉంటాయి. అలాంటివి గుర్తించి వాటిపై సమయం వృథా చేయకుండా ఉండాలి. చాలామంది కఠినమైన ప్రశ్నలు ముందుగా సాధించాలనే ప్రయత్నంలో విలువైన సమయాన్ని నష్టపోతుంటారు. అలా కాకుండా 'తేలిక నుంచి కఠినం' అనే క్రమంలో వెళ్ళాలి.

**త**ోటి విద్యార్థి ఏ పుస్తకం చదివితే తాను అదే చదవాలనే ప్రయత్నం చేయకుండా జేఈఈకి అవసరమైన పుస్తకాలనే చదవాలి.

**ఎ**న్ని గంటలు చదివాం- అన్నదానికంటే ఎన్ని భావనలను అర్థం చేసుకున్నాం, ఎన్ని విభిన్నమైన ప్రశ్నలు సాధించాం అనేది ముఖ్యం.