

# పరిశ్రమలు.. ప్రగతి రథసారథులు

## వ్యవసాయ ఆధారిత పరిశ్రమలు

- వ్యవసాయ ఉత్పత్తులపై ఆధారపడిన పరిశ్రమలను వ్యవసాయ ఆధారిత పరిశ్రమలు అని అంటారు.
- భారతదేశంలో బట్టల తయారీ చేతిమగ్గం, మర మగ్గం, మిల్లుల్లో చేస్తున్నారు. చేతితో తయారు చేసే ఖద్దరు వల్ల అనేకమందికి ఇంటి నుంచే ఉపాధి లభిస్తుంది.
- వస్త్ర పరిశ్రమ రైతులకు, దూది తీసేవారికి గింజ నుంచి పత్తి వేరు చేయడం, వడకటం, నేయటం, రంగులద్దడం, బట్టల డిజైనింగ్, ప్యాకేజింగ్, బట్టలు కట్టడం వంటి పనుల్లో ఉపాధి కల్పిస్తుంది.
- రసాయనాలు, అద్దకం, రంగులు, మిల్లు నిల్వలు, ప్యాకేజింగ్, ఇంజనీరింగ్ పనులు వంటి ఇతర పరిశ్రమలకు మద్దతునిస్తుంది.
- దేశం నుంచి నూలు వస్త్రాలను అమెరికా, ఇంగ్లాండ్, ఫ్రాన్స్, తూర్పు ఐరోపా దేశాలు, నేపాల్, సింగపూర్, శ్రీలంక, ఆఫ్రికా దేశాలు దిగుమతి చేసుకుంటాయి.

## 2. అల్యూమినియం శుద్ధి

- దేశంలోని లోహ పరిశ్రమల్లో ఈ పరిశ్రమ రెండో
- స్థానాన్ని ఆక్రమిస్తుంది.
- దీన్ని విమానాలు, పాత్రలు, తీగల తయారీకి ఉపయోగిస్తారు. ఎందుకంటే ఇది తున్ను పట్టు, తేలికగా ఉంటుంది. దృఢంగా ఉంటుంది. వేడిని బాగా ప్రసరిస్తుంది.
- భారతదేశంలో 8 అల్యూమినియం శుద్ధి పరిశ్రమలున్నాయి. ఒడిశా పశ్చిమబెంగాల్, కేరళ, ఉత్తరప్రదేశ్, పశ్చిమగోదావరి, తమిళనాడులో ఉన్నాయి.
- ఈ పరిశ్రమలో ముదురు ఎరుపు రంగులో ఉండే బాష్పిల్ ఉపయోగిస్తారు.
- 2004లో భారతదేశం 600 మిలియన్ టన్నులకు పైగా అల్యూమినియం ఉత్పత్తి చేసింది.

## పారిశ్రామిక వస్తువుల ధరల నియంత్రణ

కొన్ని పారిశ్రామిక వస్తువుల ధరలను ప్రభుత్వం నిర్ణయించినప్పటికీ ఈ ధర ధగ్గరి అధిక ఉత్పత్తి వల్ల లాభం ఉండదని ఉత్పత్తిదారులు వస్తువుల ఉత్పత్తిని నియంత్రించి కొరత సృష్టించారు. బొగ్గు, సిమెంట్ వంటి మౌలిక పరికరాలపై కూడా ఇటువంటి కొరత ఉండి మిగిలిన వస్తువుల ఉత్పత్తికి అటంకం ఏర్పడింది.

## లైసెన్సింగ్ విధానంలోపాలు

- పారిశ్రామిక సంస్థల స్థాపన ఉత్పత్తికి లైసెన్సింగ్ విధానం అమల్లో ఉండేది. ఈ విధానం అనేక విమర్శలకు గురైంది.
- పారిశ్రామిక కేంద్రాన్ని స్థాపించాలనుకునేవారు లైసెన్సింగ్ విధానాలను అనుసరించాల్సి వచ్చేది. ప్రభుత్వ కార్యాలయాల నుంచి అనుమతి పొందడానికి ఎన్నో సంవత్సరాలు వేచి ఉండాల్సి వచ్చేది.
- దరఖాస్తుల పరిశీలనలో పరిపాలనా సంబంధ అటంకాలు ఉండేవి. ఇది లంచాలు అనే అనాలోగ్య పరిస్థితికి దారితీసింది.
- అన్ని సంవత్సరాలలో అత్యంత సమృద్ధి ఉత్పత్తిదారులకు లైసెన్సీలు దక్కేవి కావు.
- పారిశ్రామికాభివృద్ధికి లైసెన్సింగ్ విధానం అవరోధంగా మారిందని, పరిశ్రమల అనుమతులు జారీ చేయడంలో తీవ్ర జాప్యం కలుగుతుందని, లైసెన్సింగ్ విధానం దుర్వినియోగం అవుతోందని విమర్శించారు.

## చిన్న ఉత్పత్తిదారుల సంరక్షణ చర్యలు

- ఇవి కూడా ఆశించిన ఫలితాలు ఇవ్వలేదు. పెద్ద ఉత్పత్తిదారులే చిన్న ఉత్పత్తిదారుల మునుగులో ఉత్పత్తి చేసేవారు.
- నాణ్యత లోపాలు
- దేశంలో ఉత్పత్తి చేసే అత్యున్నత పన్నులు ఇతర దేశాలతో పోలిస్తే తక్కువ నాణ్యత ఉండేవి.
- ప్రైవేటు రంగంలోని పరిశ్రమలను పైతం ప్రభుత్వం నియంత్రించడం వల్ల పోటీ తక్కువగా ఉండేది. నూతన యంత్రాలు, ముడి పదార్థాలు పారిశ్రామిక వస్తువుల ఎగుమతులు దిగుమతులపై ఆంక్షలుండేవి.
- ప్రభుత్వ నియంత్రణ వల్ల భారతీయ పరిశ్రమ వేగంగా అభివృద్ధి చెందలేదని, సాంకేతికంగా కూడా అభివృద్ధి సాధించలేదని అధిక ధరలకు వస్తువులను ఉత్పత్తి చేస్తుందని చాలామంది భావించారు.

## నూతన పారిశ్రామిక విధానంలోని ప్రధానాంశాలు

- కర్మాగారాల్లో తయారైన వినియోగ వస్తువులు దేశంలోకి దిగుమతి చేసుకునేలా చట్టాలు సడలింపింది.
- నూతన వాణిజ్యోత్పత్తలను ప్రోత్సహించడానికి అనేక నియమాలు సరళీకృతం చేసింది.
- ప్రభుత్వానికి కేటాయించిన అనేక రంగాల్లో ప్రైవేటు పరిశ్రమలను అనుమతించారు.
- విదేశీ, ప్రైవేటు, ప్రభుత్వ కంపెనీలు దేశంలో నెలకొల్పడానికి అనుమతించారు.
- ప్రభుత్వ ఆదీన పరిశ్రమల్లో కొన్ని ప్రైవేటు వారికి విక్రయించారు. కొన్నిటికి ప్రభుత్వ నిధులు తగ్గించారు. ఈ సంస్థల్లో ప్రభుత్వ జోక్యం తగ్గించి స్వతంత్ర నిర్ణయాలకు అవకాశం కల్పించారు.

## ఖనిజ ఆధార పరిశ్రమలు

- ఖనిజాలను లోహాలను ముడి పదార్థాలుగా ఉపయోగించే పరిశ్రమలు
- భారత దీప్తకలంలో ఇనుము, ఉక్కు కర్మాగారాలకు అవసరమయ్యే ఖనిజాలు లభ్యమవుతాయి.

## 1. ఇనుము - ఉక్కు కర్మాగారం

- ఇది మౌలిక పరిశ్రమ. ఉక్కు ఉత్పత్తి వినియోగం దేశ ప్రగతికి బిచ్చంగా భావిస్తారు.
- దీనికి ఇనుము, కోకెటోగ్లు, సున్నపురాయి 4:2:1 నిష్పత్తిలో అవసరం
- ఉక్కు గట్టిగా ఉండేందుకు కొంత మోతాదులో మాంగనీసు కలుపుతారు.
- భారతదేశంలో సగటు వార్షిక తలసరి ఉక్కు వినియోగం 32 కిలోలు.
- దుక్కు ఇనుము ఉత్పత్తిలో భారతదేశానికి మొదటి స్థానం

## 2. జనపనార పరిశ్రమ

- జనపనార, జనపనార వస్తువుల ఉత్పత్తిలో భారతదేశానికి ప్రపంచంలో మొదటి స్థానం.
- ఎగుమతుల్లో బంగారే తరువాత మన దేశం రెండో స్థానంలో ఉంది.
- జనపనార మిల్లులు అధికంగా పశ్చిమ బెంగాల్ రాష్ట్రంలోని హుగ్లీ నదీ తీరంలో కేంద్రీకృతమై ఉన్నాయి. ఇక్కడ ఇనుము ఉత్పత్తి అధికంగా ఉండటం, జలవనాభ, పక్కరాష్ట్రాల నుంచి కార్మికుల లభ్యత వంటి అంశాలు ఈ పరిశ్రమకు అనుకూలించాయి.
- దేశంలో సుమారు 70 జనపనార మిల్లులున్నాయి. వీటిలో ఎక్కువ హుగ్లీ నదీతీరంలో వెంట 98 కి.మీ. పొడవు 3 కి.మీ వెడల్పులో కేంద్రీకృతమై ఉన్నాయి.
- జనపనార సులభంగా భూమిలో కలిసిపోయి పర్యావరణానికి మేలు చేస్తుంది.
- మొదటి జనపనార మిల్లును కోల్ కతా దగ్గర రిప్రొలో 1859లో స్థాపించారు.
- జనపనార పరిశ్రమ 2.61 లక్షల కార్మికులకు ప్రత్యక్షంగా ఉపాధి కల్పిస్తుంది. చరోక్రంగా ఇనుము, గోస సాగు చేసే 40 లక్షల

## పారిశ్రామిక విధానాల ఫలితాలు

- పారిశ్రామిక సంస్థల సంఖ్య పెరిగింది. కానీ ఉపాధి అందించిన స్థాయిలో పెరగలేదు. ఎక్కువగా చిన్న ఉద్యోగాలు కల్పించబడ్డాయి.
- సంఘటిత రంగంలో 2 లక్షల పెద్ద కర్మాగారాలు, అసంఘటిత రంగంలో 9 కోట్ల చిన్న పారిశ్రామిక కేంద్రాలు ఉన్నాయి.
- ఇవన్నీ దేశంలో 46 కోట్ల కార్మికుల వర్గంలో విడివిడిగా ఉన్నాయి. కానీ అనేకమంది ఉపాధి కల్పిస్తున్నారు.
- దేశానికి స్వాతంత్ర్యం వచ్చి 7 దశాబ్దాలు గడిచినా పరిశ్రమల్లో ఉపాధి శాతం అంచనా వేసినట్లు పెరగలేదు.
- కార్మికుల్లో చాలా మంది చిన్న పారిశ్రామిక కేంద్రాల్లో ఉపాధి పొందుతున్నారు. వీటిలో కార్మికులకు వేతనాలు తక్కువ, భద్రత కూడా తక్కువ.

## 1. వస్త్ర పరిశ్రమ

- పారిశ్రామిక ఉత్పత్తిలో దీని వాటా 14 శాతం.
- వ్యవసాయం తరువాత అధిక ఉపాధి కల్పించే పరిశ్రమ
- ఈ రంగం నుంచి విదేశీమార్కెట్ ప్రవృత్తిలో 24.6 శాతం వస్తుంది.
- స్థూల జాతీయోత్పత్తిలో 4 శాతం ఈ పరిశ్రమ నుంచి వస్తుంది.
- ముడి సరుకు నుంచి అత్యంత విలువైన ఉత్పత్తుల వరకు స్వామింపన సాధించిన ఏకైక పరిశ్రమ

## 2. జనపనార పరిశ్రమ

- దేశంలో వస్త్ర పరిశ్రమలు అభివృద్ధి చెందాయి.
- దేశంలో ప్రస్తుతం 1600 నూలు మిల్లులు ఉన్నాయి. 80 శాతం ప్రైవేటు రంగం, మిగిలినవి ప్రభుత్వ, సహకార రంగాల్లో ఉన్నాయి.
- ఈ పరిశ్రమ గుజరాత్, మహారాష్ట్రలో కేంద్రీకృతం అయ్యింది.
- ముడి పదార్థాలు లభించడం, మార్కెటింగ్, రేపు సౌకర్యాలు, తేమ వాతావరణం ఈ పరిశ్రమ కేంద్రీకరణకు కారణమైంది.
- నూలు వడకటం మహారాష్ట్ర, గుజరాత్, తమిళనాడులో కేంద్రీకృతం అయ్యింది.

## 2. జనపనార పరిశ్రమ

- జనపనార, జనపనార వస్తువుల ఉత్పత్తిలో భారతదేశానికి ప్రపంచంలో మొదటి స్థానం.
- ఎగుమతుల్లో బంగారే తరువాత మన దేశం రెండో స్థానంలో ఉంది.
- జనపనార మిల్లులు అధికంగా పశ్చిమ బెంగాల్ రాష్ట్రంలోని హుగ్లీ నదీ తీరంలో కేంద్రీకృతమై ఉన్నాయి. ఇక్కడ ఇనుము ఉత్పత్తి అధికంగా ఉండటం, జలవనాభ, పక్కరాష్ట్రాల నుంచి కార్మికుల లభ్యత వంటి అంశాలు ఈ పరిశ్రమకు అనుకూలించాయి.
- దేశంలో సుమారు 70 జనపనార మిల్లులున్నాయి. వీటిలో ఎక్కువ హుగ్లీ నదీతీరంలో వెంట 98 కి.మీ. పొడవు 3 కి.మీ వెడల్పులో కేంద్రీకృతమై ఉన్నాయి.
- జనపనార సులభంగా భూమిలో కలిసిపోయి పర్యావరణానికి మేలు చేస్తుంది.
- మొదటి జనపనార మిల్లును కోల్ కతా దగ్గర రిప్రొలో 1859లో స్థాపించారు.
- జనపనార పరిశ్రమ 2.61 లక్షల కార్మికులకు ప్రత్యక్షంగా ఉపాధి కల్పిస్తుంది. చరోక్రంగా ఇనుము, గోస సాగు చేసే 40 లక్షల

## పారిశ్రామిక విధానాల ఫలితాలు

- పారిశ్రామిక సంస్థల సంఖ్య పెరిగింది. కానీ ఉపాధి అందించిన స్థాయిలో పెరగలేదు. ఎక్కువగా చిన్న ఉద్యోగాలు కల్పించబడ్డాయి.
- సంఘటిత రంగంలో 2 లక్షల పెద్ద కర్మాగారాలు, అసంఘటిత రంగంలో 9 కోట్ల చిన్న పారిశ్రామిక కేంద్రాలు ఉన్నాయి.
- ఇవన్నీ దేశంలో 46 కోట్ల కార్మికుల వర్గంలో విడివిడిగా ఉన్నాయి. కానీ అనేకమంది ఉపాధి కల్పిస్తున్నారు.
- దేశానికి స్వాతంత్ర్యం వచ్చి 7 దశాబ్దాలు గడిచినా పరిశ్రమల్లో ఉపాధి శాతం అంచనా వేసినట్లు పెరగలేదు.
- కార్మికుల్లో చాలా మంది చిన్న పారిశ్రామిక కేంద్రాల్లో ఉపాధి పొందుతున్నారు. వీటిలో కార్మికులకు వేతనాలు తక్కువ, భద్రత కూడా తక్కువ.

ఎన్ లెండ్ ఎన్ పబ్లికేషన్స్ సౌజన్యంతో..

## (మే 26 తరువాత)

- 99. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - న్యూఢానికి 1 శీర్షం ఉంటుంది
  - దీర్ఘచతురస్రంలో ఎదుటి శీర్షాలను కలుపుతూ గీసిన రేఖలను కర్ణాలు అంటారు
  - ఇది శంఖుపు వల రూపం
    - 1, 2, 3
    - 1, 2, 3
    - 2, 3
    - 1, 3
- 70. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - ఒక ఆకారం అన్ని భుజాల పొడవుల మొత్తం దాని చుట్టుకొలత అవుతుంది
  - ఒక దీర్ఘచతురస్రాకార పొడవు, వెడల్పులు వరుసగా 80 మీ., 40 మీ. దాని చుట్టుకొలత 100 మీ.
  - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
- 71. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - రెండు దీర్ఘచతురస్రాల వైశాల్యాలు సమానం అయితే వాటి చుట్టుకొలతలు సమానం
  - టాన్ గ్రాంలో 7 ఆకారాలు ఉంటాయి
  - చుట్టూరిత్రాన్ని బాగా అర్థం చేసుకోవడానికి స్కేలు అవసరం తప్పనిసరి
    - 1, 2, 3
    - 1, 2, 3
    - 1, 2, 3
    - 1, 3
- 72. చుట్టూరిత్రంలో ఒక చుట్టూరిత్రం 8 వాచనాలను సూచిస్తే 20 వాచనాలను సూచించడానికి ఎన్ని చుట్టూరిత్రాలు కావాలి?
  - 1 1/2
  - 2
  - 2 1/2
  - 3
- 73. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - ఎలం 1గా ఉన్న భిన్నాలను ఏకాంక భిన్నాలుగా అర్థం చేసుకోవడానికి 1/3, 1/7, 1/8 లు ఏకాంక భిన్నాలు
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
    - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ

# 6 అంకెల కనిష్ట బేసి సంఖ్య, 5 అంకెల గరిష్ట సరి సంఖ్యల మొత్తం?

- 174. 1/6, 1/2, 1/3, 1/5లను ఆరోహణ క్రమంలో రాయింది.
  - 1/2, 1/3, 1/5, 1/6
  - 1/6, 1/5, 1/3, 1/2
  - 1/6, 1/5, 1/2, 1/3
  - 1/6, 1/2, 1/5, 1/3
- 75. 5/9 యూనిట్ల పొడవు కలిగిన లబ్ధి నుంచి 2/9 యూనిట్ల పొడవున్న లబ్ధిని ముక్కలు కత్తిరించిగా మిగిలిన లబ్ధిని పొడవు?
  - 1/9 యూనిట్లు
  - 2/9 యూనిట్లు
  - 3/9 యూనిట్లు
  - 4/9 యూనిట్లు
- 76. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - 205 సెం.మీ. = 2 మీ. 50 సెం.మీ
  - మనస్సె 10 మీ. గోడను కట్టాలనుకుని 4 మీ. 10 సెం.మీ. గోడ పూర్తి చేసి ఇంకా
    - 1 సెం.మీ.
    - 1 సెం.మీ.
    - 1 సెం.మీ.
    - 1 సెం.మీ.
- 77. రామయ్య తన పొలంలో ఉదయం 3 గంటల 45 నిమిషాలు, సాయంత్రం 3 గంటల 55 నిమిషాలు పనిచేశాడు. అయితే అతను పొలంలో పనిచేసిన మొత్తం సమయం?
  - 6 గం. 40 ని.లు
  - 7 గం. 40 ని.లు
  - 8 గం. 40 ని.లు
  - 7 గం. 10 ని.లు
- 78. 5, 0, 8, 4, 8 అనే అంకెలను ఉపయోగిస్తూ రాసిన 7 అంకెల గరిష్ట కనిష్ట సంఖ్యల మధ్య భేదం?
  - 8885430
  - 58844972
  - 8884972
  - 3000458
- 79. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - 1, 720, 563, 042లో 720 మిలియన్ల ఉన్నాయి
  - 147, 235, 857లో పది మిలియన్ల స్థానంలో 4 ఉంది
  - పది మిలియన్ల - కోటి
    - గూగుల్ ఫెక్స్ - 10<sup>10</sup>
    - 1, 2, 3, 4
    - 1, 2, 3, 4
    - 1, 3, 4

- 80. 1 మిలియన్ = ఎన్ని వేలు?
  - 10
  - 100
  - 1000
  - 10000
- 81. 6 అంకెల కనిష్ట బేసి సంఖ్య, 5 అంకెల గరిష్ట సరి సంఖ్యల మొత్తం?
  - 199999
  - 6 అంకెల కనిష్ట సంఖ్య, 5 అంకెల గరిష్ట సంఖ్యల మొత్తం
  - ఎ, బి
- 82. శివ దగ్గర రూ.52,490 ఉంది. అతను రూ.15,870కు అప్పును, రూ.25,785కు బలరెన్ కొంటే అతని దగ్గర మిగిలిన సొమ్ము?
  - 41,655
  - 25,785
  - 15,870
  - 10,835
- 83. కింది వాటిలో సరైనవి గుర్తించండి.
  - లాభం = అమ్మిన వెల - కొన్న వెల
  - ఒక వ్యక్తి ఒక వస్తువును రూ.28,000లకు కొని దాన్ని రూ.40,000లకు అమ్మితే అతనికి రూ.12,000 లాభం వస్తుంది
  - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
  - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
  - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
  - ఎ, బి లు సత్యం, ఎ బి కు సరైన వివరణ
- 84. ఒక సైకిల్ ను రూ.1500లకు కొని రూ.1850కి అమ్మగా అతనికి వచ్చిన లాభం, నష్టం?
  - రూ.150 లాభం
  - రూ.150 నష్టం
  - రూ.100 లాభం
  - రూ.100 నష్టం
- 85. ఒక మోటారు సైకిల్ ను రూ.42,500లకు కొని, దాన్ని రూ.1800 నష్టంతో అమ్మితే అమ్మిన ధర ఎంత?
  - రూ.44300
  - రూ.40700
  - రూ.39700
  - రూ.38700
- 86. ఒక వస్తువును రూ.250 లాభంతో ఉన్నాయి
  - రూ.1050లకు అమ్మితే ఆ వస్తువు కొన్న ధర ఎంత?
    - రూ.1800
    - రూ.1150
    - రూ.800
    - రూ.750
- 87. ఒక రైలు గంటలో 148 కి.మీ. దూరం ప్రయాణిస్తే ఒక రోజులో ఎన్ని కి.మీ.లు ప్రయాణిస్తుంది?
  - 2, 3, 4
  - 1, 3, 4
  - 1, 3, 4
  - 1, 3, 4



డిఎస్సీ (ఎస్జీటీ) మ్యాథమెటిక్స్

- 96. 768A అనే సంఖ్య 5తో నిశ్శేషంగా భాగించే సంఖ్యలు ఎన్ని?
  - 0
  - 1
  - 2
  - 3
- 97. 10తో నిశ్శేషంగా భాగించే అన్ని సంఖ్యలు వేటితో కూడా నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
  - 2
  - 5
  - 10
  - అన్ని
- 98. 147 అంకములం?
  - 12
  - 9
  - 4
  - 3
- 99. కింది వాటిలో 3తో నిశ్శేషంగా భాగించే సంఖ్య?
  - 349
  - 493
  - 1106
  - 2343
- 100. కింది వాటిలో 4తో నిశ్శేషంగా భాగించే సంఖ్య?
  - 1235
  - 3834
  - 6850
  - 6432
- 101. 304 x అనే సంఖ్య 4తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు, అయితే x విలువ?
  - 0
  - 1
  - 8
  - అన్ని
- 102. 58A6 అనే సంఖ్య 4తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు, అయితే అటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని?
  - 10
  - 9
  - 6
  - 5
- 103. 53xy అనే సంఖ్య 4తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు, అయితే అటువంటి సంఖ్యలు ఎన్ని?
  - 26
  - 25
  - 20
  - 10
- 104. 3, 4, 5, 6 అనే అంకెలను ఉపయోగించి రాసిన 4 అంకెల సంఖ్యలు ఎన్ని 6తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
  - 24
  - 12
  - 6
  - 2
- 105. 1, 4, 5, 8 అనే అంకెలను ఉపయోగించి రాసిన 4 అంకెల సంఖ్యలు ఎన్ని 6తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
  - 24
  - 12
  - 6
  - 1
- 106. 4x468 అనే సంఖ్య 6తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు, అయితే x స్థానంలో ఉండే గరిష్ట అంకె?
  - 9
  - 8
  - 7
  - 6
- 107. ఏ కనిష్ట సంఖ్యను కలిపితే 289279ను 8తో నిశ్శేషంగా భాగించవచ్చు?
  - 0
  - 1
  - 2
  - 3

విద్య, ఉద్యోగ సమాచారం

### 'నేషనల్ స్కీల్'లో ఐటీఐ ప్రవేశాలు

హైదరాబాద్ లోని కేంద్ర ప్రభుత్వ పరిధిలోని నేషనల్ స్కీల్ ట్రయినింగ్ ఇన్ స్టిట్యూట్ లో ఐటీఐ ప్రవేశాల కోసం ప్రకటన విడుదలైంది.

- కోర్సులు: ఐటీఐ
- క్రేడులు: సోలార్ టెక్నీషియన్ (ఎలక్ట్రికల్), టర్బైన్, మెషిన్స్, అడిటివ్ మ్యానుఫ్యాక్చరింగ్ టెక్నీషియన్ (3డి ప్రింటింగ్), డ్రాస్ టెక్నీషియన్, ఐటీఐ, ఐపో టెక్నీషియన్ తదితరాలు
- ప్రవేశాలు కల్పించే సంస్థలు: నేషనల్ స్కీల్ ట్రయినింగ్ ఇన్ స్టిట్యూట్ - హైదరాబాద్, రామంతాపూర్, విద్యానగర్
- దరఖాస్తు: వెబ్సైట్ లో
- చివరితేదీ: జూన్ 30
- వెబ్సైట్: <https://nstiwhyderabad.dgt.gov.in>

### రిస్కె ఫెలో ఖాళీలు

బెంగళూరులోని ఇన్ స్టిట్యూట్ ఫర్ సాఫ్ట్ అండ్ ఎకనామిక్స్ చేంజ్ (ఐఎస్ఈసీ)లో కాంట్రాక్ట్ ప్రాతిపదికన కింది ఖాళీల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.

- మొత్తం ఖాళీలు: 3
- పోస్టులు: రిస్కె ఫెలో, డేటా అసిస్టెంట్
- అర్హతలు: డిగ్రీతోపాటు అనుభవం ఉండాలి
- ఎంపిక: ప్లాస్టిస్ట్, ఇంటర్వ్యూ ద్వారా
- దరఖాస్తు: ఆన్లైన్ లో
- చివరితేదీ: జూన్ 14
- వెబ్సైట్: <https://www.isec.ac.in>

### ఆన్లైన్లో స్టడీ మెటీరియల్

పోటీ పరీక్షల ప్రత్యేకం

- డిఎస్సీ: పీఠక, సాఫ్ట్ స్టడీ కోసం పై క్యూఆర్ కోడ్ ను స్కాన్ చేయండి.

సమాధానాలు

69. సి	70. సి	71. సి	72. సి
73. ఎ	74. బి	75. సి	76. డి
77. బి	78. సి	79. ఎ	80. సి
81. డి	82. డి	83. ఎ	84. బి
85. ఎ	86. ఎ	87. ఎ	88. సి
89. ఎ	90. ఎ	91. డి	92. సి
93. బి	94. బి	95. సి	96. సి
97. డి	98. డి	99. డి	100. డి
101. డి	102. డి	103. బి	104. బి
105. ఎ	106. బి	107. బి	108. బి
109. సి	110. డి	111. డి	112. డి
113. బి	114. డి		

బీవీ రమణ, డైరెక్టర్, ఏకేఆర్ స్టడీసెంటర్, వికారాబాద్