

# చర్యశీలత లేనిది... జీవ విచ్చిన్నం కానిది

## ప్లాస్టిక్-ఉపయోగాలు-నష్టాలు

కృత్రిమ దారాలు

- మెక్రో రసాయనాల నుంచి తయారయ్యే దారాలను 'కృత్రిమ దారాలు' అంటారు.
- **పాలిమర్:** ఒకే విధమైన చిన్నచిన్న అణువులన్నీ కలిసి ఏర్పడి పెద్ద అణువును 'పాలిమర్' అంటారు.
- **నైలాన్:** నేలబొగ్గ, నీరు, గాలి నుంచి తయారు చేసిన కృత్రిమ పట్టుదారాన్ని 'నైలాన్' అంటారు.
- **స్పిన్డ్రెడ్:** అతిచిన్న రంధ్రాలు కలిగి లోహపు పళ్లెం నుంచి పాలిమైడ్లను పుస్తపు ముక్కలను కలిగించి తయారు.
- **రేయాస్:** సెల్యూలోజ్ తయారు చేసిన కృత్రిమ పట్టుదారాన్ని 'రేయాస్' అంటారు.
- **మిక్చర్:** పట్టుదారాన్ని 'రేయాస్' రెండు లేదా ఎక్కువ ఇతర దారాలతో కలిపి ప్రక్రియను 'మిక్చర్' అంటారు.
- **అక్రిలిక్:** నేలబొగ్గ, గాలి, నీరు, నూనె, సున్న పురాలు నుంచి తయారుచేసిన దారాన్ని 'అక్రిలిక్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.
- **టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్:** మిక్చర్ చేయటాన్ని 'టిలెస్కోప్ టెక్స్టైల్' అంటారు.

టాన్ని 4R ల సూత్రం అంటారు. (Reduce, Recycle, Reuse, Recover)

1. వాడకం తగ్గించడం: ప్లాస్టిక్ల వివక్షణార హిత వాడకాన్ని తగ్గించడం.
2. రీసైకిల్: పాత వస్తువులను సేకరించి వాటిని తిరిగి ఉపయోగకరమైన వస్తువులుగా మార్చడం.
3. తిరిగి వాడటం: మనం వస్తువులను కొని ఇంటికి తెచ్చేటప్పుడు ప్రతినాటి ప్లాస్టిక్ సంచలను కొని వాటిలో తెస్తాం. తర్వాత ఒక మూలన పడేస్తాం. వీటిలో కొన్ని తిరిగి వాడవచ్చు. లేదా వాటిని వాడటానికి సుముఖంగా ఉన్నవారికి ఇవ్వవచ్చు.
4. తిరిగి పొందటం: ఘన వ్యర్థాల విద్యుత్తు పాణ విధానంలో పాటింపవలసిన అంశాలపై ప్రభుత్వం శ్రద్ధ వహిస్తుంది. సేకరించిన వ్యర్థాల నిర్వహణలో తిరిగి పొందడం అనే సూత్రం ప్రధానమైనది. ఈ వ్యర్థాలను విద్యుత్తు, ఉష్ణం, కంపోస్ట్, ఇంధనాలు వంటి వివిధ రూపాల్లోకి మార్చి తిరిగి వనరులుగా ఉపయోగించవచ్చు.
- **ధర్మోప్లాస్టిక్:** వేడి చేసినప్పుడు ముడుచుకుపోయే, పంచడానికి వీలయ్యే ప్లాస్టిక్లను 'ధర్మోప్లాస్టిక్' అంటారు.
- **ప్లాస్టిక్లను ఒకసారి మలిచిన తర్వాత వేడి చేయటం ద్వారా మృదువుగా మార్చలేకపోతే**



చెందని పదార్థాలు' అంటారు.

## ప్లాస్టిక్ ఉపయోగాలు

- ప్లాస్టిక్ నీరు, ఇతర రసాయనాలతో చర్మ జరచదు.
- పదార్థాలను క్షయం చేయదు
- ప్లాస్టిక్ చాలా తేలికైనది, దృఢమైనది, మన్నికైనది.
- ప్లాస్టిక్ పరిమాణంలోనే, చిన్నచిన్న రూపాల్లోకి మలచగలిగిందిగా ఉంటుంది.
- ప్లాస్టిక్ వస్తువులు లోహాల కంటే తక్కువ ధరకు లభిస్తాయి.
- ప్లాస్టిక్ ఉష్ణ సంబంధ, విద్యుత్తు బంధక పదార్థాలు.
- ప్లాస్టిక్ వివిధ రంగుల్లో తయారు చేసుకోవచ్చు.
- పై కారణాల వల్ల ప్లాస్టిక్ పాత్రలను, వస్తువులను భద్రపరుచుకోవడం దుకు వాడుతారు.

## ప్లాస్టిక్ ధర్మాలు

1. ప్లాస్టిక్ చర్యశీలత లేనిది, క్షయం గాని పడదార్డు.
2. తేలికైనది, దృఢంగా ఉండే పదార్థం.
3. దీన్ని మనకు కావలసిన వివిధ ఆకృతుల్లో మార్చవచ్చు.
4. విద్యుత్తు బంధక పదార్థం.
5. అదను విద్యుత్తు వాహకాలు.

## ఈశాన్య రుతుపవన కాలం

- ఈశాన్య రుతుపవన కాలాన్ని తిరోగమన రుతుపవన కాలం అని కూడా అంటారు.
- అక్టోబరులో హిందూ మహానముద్రం మీద ఆల్పవీడనం, ఆసియా ఖండంపై (సైబీరియా) అధిక వీడనం కేంద్రీకృతమవుతాయి.
- అందువల్ల ఈశాన్య వ్యాపార పవనాలు ఈశాన్య రుతుపవనాలుగా మారి, సైబీరియా నుంచి హిందూ మహానముద్రం మీదకు వీస్తుంటాయి. వీటిని ఈశాన్య రుతుపవనాలు అంటారు.
- ఈ పవనాలు అధిక వీడన ప్రాంతం నుంచి ఆల్పవీడన ప్రాంతం వైపు వీయడం వల్ల ఆ ప్రాంతం వాయుగుండంగా మారుతుంది.
- ఈ వాయుగుండం ప్రకృతి లక్షణాలు కలిగి భారత తీర ప్రాంతాన్ని కుప్పానలకు గురి చేస్తుంది.
- ఈశాన్య గాలులను తమోహనుడో అడ్డగించే కొండలు షెవరాయ్ కొండలు.
- ఈశాన్య రుతుపవనాల వల్ల తమిళనాడు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని దక్షిణ కోస్తా జిల్లాలు అధిక వర్షపాతాన్ని పొందుతాయి.
- దక్షిణ ఆమెరికా ఖండంలోని పెరూ తీరం గల పసిఫిక్ మహాసముద్రం చల్లబడటాన్ని 'లా నినా' అని అంటారు.
- 'లా నినా' సంభవించినప్పుడు భారతీయ రుతుపవనాలు చురుగ్గా కదిలి అధిక వర్ష

## ధర్మోప్లాస్టిక్

- ప్రపంచంలో అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత ప్రాంతం- అజిజీయా (58 డిగ్రీల సెల్సియస్-లిబియాదేశం)
  - ప్రపంచంలో అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత ప్రాంతం- వోస్టాక్ (88.3 డిగ్రీల సెల్సియస్-అంటార్టికా ఖండం)
  - భారతదేశం అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత ప్రాంతం- ట్రియావ్యాలి (58 డిగ్రీల సెల్సియస్-రాజస్థాన్)
  - భారతదేశంలో అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత ప్రాంతం - డ్రాస్ సెకార్ (-45 డిగ్రీల సెల్సియస్)
  - ప్రపంచంలో అత్యధిక వర్షపాతం - చయలి (1294.4 సెం.మీ హవామి దీవులు)
- భారతదేశంలో అత్యల్ప వర్షపాతం**
1. లోహా (జమ్మూకశ్మీర్)
  2. జైన్పూర్ (రాజస్థాన్)
- భారతదేశంలో అత్యధిక వర్షపాతం**
1. మాసీరామ్ - మేఘాలయ - 1187 సెం.మీ
  2. చిరపుంజి - మేఘాలయ - 1141 సెం.మీ
- వైద్యక కాలం - వర్షపాతం పొందే ప్రాంతాలు**
- |         |                       |
|---------|-----------------------|
| జూన్ 1  | కేరళ తీరం             |
| జూన్ 5  | కర్ణాటక               |
| జూన్ 10 | మంబాయి                |
| జూన్ 15 | గుజరాత్, ఉత్తరప్రదేశ్ |
| జూలై 1  | ఢిల్లీ, పంజాబ్        |
| జూలై 15 | భారతదేశమంతా వ్యాప్తి  |

## కొత్త పదార్థాలు

1. కింది వాటిని జతపరచండి.
 

రాష్ట్రం	వర్షపాతం వివిధ పేర్లు
1. ఉత్తరప్రదేశ్	ఎ. అంధీలు
2. పశ్చిమ బెంగాల్	బి. కాలాబ్రాఫీలు
3. అసోం	సి. నార్మెన్స్
4. కర్ణాటక	డి. చెర్ల బ్లానెమ్మ
2. భారతదేశ శీతోష్ణస్థితిని పోలికగా ఎలా చెప్పవచ్చు?
 

1) అయిన రేఖా శీతోష్ణస్థితి	1) 1-డి, 2-సి, 3-బి, 4-ఎ
2) ఉప అయిన ఉష్ణమండల శీతోష్ణస్థితి	2) 1-ఎ, 2-సి, 3-బి, 4-డి
3) ఉష్ణమండల రుతుపవన శీతోష్ణస్థితి	3) 1-బి, 2-సి, 3-ఎ, 4-డి
4) సమశీతల శీతోష్ణస్థితి	4) 1-ఎ, 2-బి, 3-సి, 4-డి
3. నైరుతి రుతు పవనాలు మొట్టమొదట ప్రవేశించే ప్రాంతం?
 

1) మలబార్ తీరం	2) కొంకణ్ తీరం
3) కోరమండల్ తీరం	4) సర్కార్ తీరం
4. నైరుతి రుతుపవనాలు సమయంలో వర్షం పొందని ప్రాంతం ఏది?
 

1) జైపూర్	2) తంజావూర్
3) బెలూఛూర్	4) కొచ్చిన్
5. భారతదేశంలో రుతుపవనాలు రావడానికి అతి ముఖ్యమైన కారణం ఏమిటి?
 

1) ఉత్తర భారతదేశం, దక్షిణ భారతదేశం మధ్య ఉష్ణోగ్రత వైవిధ్యం
2) భూమధ్యరేఖకు దగ్గరగా ఉన్నందువల్ల
3) భారతదేశం, హిందూ మహాసముద్రం మధ్య ఉష్ణోగ్రతా వైవిధ్యం
4) వేసవి శీతాకాలాల ఉష్ణోగ్రతల మధ్య భేదం
6. కింది వాటిని జతపరచండి.
 

అ. అజీర్	1. 100-200 సెం.మీ వర్షపాతం
బి. భోపాల్	2. 200 సెం.మీ కంటే ఎక్కువ వర్షపాతం
సి. మంగుళూరు	3. 50-100 సెం.మీ వర్షపాతం
డి. బుర్హాన్ పూర్	4. 50 సెం.మీ కంటే తక్కువ వర్షపాతం
7. శీతాకాలంలో భారతదేశంలో వస్తే వర్షపాతం కారణం?
 

1) చక్రవాతాలు
2) పశ్చిమ విశ్లేఖాలు
3) సంపవనాలు
4) కుంభవృష్టి వర్షాలు
8. భారతదేశంలో వర్షపాతం పొందే ప్రాంతం ఏది?
 

1) సిద్దిపేట జిల్లాలో - యమునా మైదానం
2) చంబల్ - యమునా మైదానం
3) పశ్చిమ రాజస్థాన్
4) కశ్మీర్ లోయ
9. 'అక్టోబర్ హిట్' కారణం ఏమిటి?
 

1) బెంగాల్ మైదాన ప్రాంతంలో
----------------------------

## సమాధానాలు

- 1-4, 2-3, 3-1, 4-2
- 5-8, 6-1, 7-2, 8-1
- 9-1, 10-3, 11-2, 12-2
- 13-1

## సమాధానాలు

1. నైలాన్ తో బ్రష్ కుంపె, కాళ్లు, చేపల పలలు, బింద్ కాళ్లు, పానాచాల్ కాళ్లు తయారు చేస్తారు.
- నైలాన్ తో బిరలు, స్ట్రీల మేజ్ క్లబ్, గుడారాలు, బెల్లులు తయారు చేస్తారు.
- కాత దున్నులు, లోడున్నులు, తెరచాపలు, గోడుగులు, బట్టలు కాగడల్లెర్లు తయారు చేస్తారు.

## ఫోటోగ్రాఫీ యూనివర్సిటీలో...

- నేషనల్ ఫోటోగ్రాఫీ సైన్స్ యూనివర్సిటీలో కింది పోస్టుల భర్తీకి ప్రకటన విడుదలైంది.
- మొత్తం ఖాళీలు: 70
- పోస్టులు: ప్రొఫెసర్, అసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్, సెంటిఫికల్/టియూకల్ డిప్లొమాట్ డైరెక్టర్, జేఎన్ఎస్, ఎస్ఎస్ఎస్ తదితరాలు
- దరఖాస్తు: వెబ్సైట్లో
- చివరితేదీ: ఏప్రిల్ 14
- వెబ్సైట్: www.nfsu.ac.in

## ఆన్లైన్లో స్టడీ మెటీరియల్

పోటీ పరీక్షల ప్రత్యేకం

- గ్రూప్స్, తెలంగాణ చరిత్ర, కరెంట్ అఫైర్స్ కోసం పై క్లిక్ చేయండి.

# తెలంగాణ రాష్ట్రంలో చెరువుల పునరుద్ధరణ పథకం ఏది?

1. కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి?
  - ఎ) ప్రధాన మంత్రి చివరికి బీమా పథకం 2015లో ప్రారంభించారు
  - బి) ఆహార పంటలు (ధాన్యాలు, చిరుధాన్యాలు మధ్యలు), నూనె గింజలు, వార్షిక వాణిజ్య పంటలు, శ్రీ ధన్యం పంటలకు ఈ బీమా పథకం వర్తిస్తుంది
  - సి) ఈ పథకాన్ని కేంద్ర ప్రభుత్వ వ్యవసాయ మంత్రిత్వ శాఖ నిర్వహిస్తుంది
  - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి?
 

1) ఎ, సి	2) ఎ, బి, సి
3) ఎ, బి	4) ఎ, సి
2. కింది జతలను పరిశీలించండి.
 

వ్యవసాయయోగ్యమైన కమండ్ ప్రాంతం ప్రాజెక్టు పథకం

  - ఎ) 10,000 హెక్టార్లకు మించి - మేజర్ ఇరిగేషన్
  - 10,000 నుంచి 25,000 ఎకరాల వరకు సాగు చేయగల భూమి - మీడియం ఇరిగేషన్ ప్రాజెక్ట్
  - 10,000 ఎకరాల వరకు సాగు చేయగల భూమి - మైనర్ ఇరిగేషన్ ప్రాజెక్ట్
  - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి?
 

ఎ) ఎ, సి	బి) ఎ, సి
సి) ఎ	డి) బి
3. కింది సాగునీటి పథకాల్లో ఏది అధికారానికి అందించబడింది?
  - ఎ) చనాకా - కొండా ప్రాజెక్టు
  - మత్తడి వాగు ప్రాజెక్టు
  - నీల్యాం ప్రాజెక్టు
  - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి?
 

1) సి, డి, ఇ	2) ఎ, బి, సి
3) ఎ, బి, డి, ఇ	4) ఎ, బి, ఇ
4. 2011 జనాభా లెక్కలు, తెలంగాణ ప్రభుత్వం ప్రకారం లింగ నిష్పత్తి గురించి కింది వివరణలను పరిశీలించండి?
  - ఎ) తెలంగాణలో 2011లో లింగ నిష్పత్తి 988 అంటే అది స్త్రీలకు ఆసుకూలంగా లేదని సూచిస్తుంది
  - జిల్లాల వారీ లింగ నిష్పత్తి ప్రకారం తెలంగాణలోని 11 జిల్లాల్లో పురుష జనాభా కంటే స్త్రీ జనాభా అధికంగా



- గత పరీక్షల్లో అడిగిన ప్రశ్నలు**
- 13 జిల్లాల్లో లైంగిక నిష్పత్తి రాష్ట్ర సగటు కంటే తక్కువగా ఉంది
  - 21 జిల్లాల్లో లైంగిక నిష్పత్తి రాష్ట్ర సగటు కంటే ఎక్కువగా ఉంది
  - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి.
 

బి, డి	2) ఎ, బి, సి
3) ఎ, బి, డి	4) ఎ, సి
  - భూ పంచేత, భూ కానసం అమలును సమీక్షించడానికి 2004లో ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ఏ కమిటీని నియమించింది?
    - 1) సి.హెచ్. హనుమంతరావు కమిటీ
    - జయతి హెచ్ కమిటీ
    - కోనేరు కమిటీ
    - కోనేరు రంగారావు కమిటీ
  - 2011 జనాభా గణాంకాలు, తెలంగాణ ప్రభుత్వం ప్రకారం తెలంగాణలోని కింది జిల్లాల్లో ప్రస్తుత ధర్మోతలన ఆదాయం (2016-17) రాష్ట్ర సగటు తలసరి ఆదాయం కంటే అధికంగా ఉంది. ప్రస్తుత ధర్మోతలన ఆదాయం ఆధారంగా కింది జిల్లాలను అవరోహణ క్రమంలో అమర్చండి.
    - ఎ) హైదరాబాద్
    - మేడ్చల్ - మల్కాజగిరి
    - రంగారెడ్డి
    - సింగారెడ్డి

1) డి, బి, ఎ, సి	2) సి, ఎ, బి, డి
3) ఎ, సి, బి, డి	4) బి, ఎ, సి, డి
  - సాల్టరెజర్ల సంస్కరణలకు పూర్వం నిజాం పాలనలో 1853 వరకు తాలూకా దారులు వసూలు చేసే శిస్తులో ఎంత భాగం వేతనంగా చెల్లించడానికి ప్రభుత్వం అనుమతించింది?
    - 1) భూమి శిస్తులో 1/8 వంతు
    - భూమి శిస్తులో 1/4 వంతు
    - భూమి శిస్తులో 1/8 వంతు
    - భూమి శిస్తులో 1/5 వంతు
  - తెలంగాణ గ్రామ జ్యోతి స్కీం గురించి కింది వాక్యాలను పరిశీలించండి?
    - ఎ) 2015, ఆగస్టు 17 న ఈ స్కీంను ప్రారంభించారు
    - ఈ స్కీం గ్రామాల, సాధికారతల సంబంధించినది
    - నిజామాబాద్ జిల్లా మోతి గ్రామంలో తెలంగాణ రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి ప్రారంభించారు
    - ప్రజాశాసన, సామాజిక నిర్ణయాల్లో ప్రజల భాగస్వామ్యంతో సమీకృత, సంస్కారమైన గ్రామ అభివృద్ధి ఈ స్కీం ముఖ్య ఉద్దేశాల్లో ఒకటి
    - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి
 

1) బి, సి, డి	2) ఎ, బి, డి
3) ఎ, బి, డి	4) ఎ, బి, సి
  - కింది వాటిని జతపరచండి?
 

పథకం / పాలన	అమలు పరిధిని తేదీ
1) టీఎన్ ఐపాన్	1) జనవరి 1, 2015

- 2) పీ టీం
- అక్టోబర్ 2, 2014
- ఆరోగ్య లక్ష్య
- జూన్ 12 2014
- హరిత హారతి
- అక్టోబర్ 24, 2014
- పాడిమంజూరక్
- ఏప్రిల్ 1, 2016
- జూలై 3, 2015
- 1) ఎ-4, బి-6, సి-2, డి-5, ఇ-3
- 2) ఎ-2, బి-5, సి-3, డి-6, ఇ-1
- 3) ఎ-5, బి-4, సి-1, డి-6, ఇ-2
- 4) ఎ-3, బి-5, సి-1, డి-6, ఇ-2
- కింది వ్యాఖ్యలు తెలంగాణ ప్రభుత్వం ప్రవేశ పెట్టిన సబ్సిడీలపై గౌరవం పెంచే కుటుంబాలకు గౌరవ పంచీజీ సంబంధించినవి.
  - ఎ) 2017, జూన్ 2న ఈ స్కీం ప్రారంభించారు
  - ఈ పథకాన్ని కొండపాక గ్రామం సిద్దిపేట జిల్లాలో ప్రారంభించారు
  - ఈ స్కీం రాష్ట్ర ముఖ్యమంత్రి ప్రారంభించారు
  - గౌరవం సంబంధించి ఆరోగ్యపరమైన సమస్యలకు టోల్ ఫ్రీ హాల్స్ లైన్ నంబర్ 2017
  - సలకాని వ్యాఖ్యలను ఎంపిక చేయండి
 

1) ఎ, డి	2) బి, సి, డి
3) ఎ, సి	4) బి, డి
- బల్లెల పంచీజీ స్కీం గురించి కింది వ్యాఖ్యలను పరిశీలించండి?
  - ఎ) ఈ స్కీం పాడి రైతులకు బల్లెల తెలంగాణ ప్రభుత్వం ఆమోదం పొంది, 2018-19 నుంచి అమల్లోకి వచ్చింది
  - అందరు లబ్ధిదారులకు యూనిట్ ఖర్చుపై 50 శాతం సబ్సిడీ ఇస్తారు
  - ఈ పథకం ద్వారా లబ్ధి పొందుతారు
  - రవాణా ఖర్చు రూ.5,000 కాకుండా ఒక బల్లెల యూనిట్
  - రూ.80,000లకు మించకూడదు
  - సరైన జవాబును ఎంపిక చేయండి
 

1) ఎ, బి, డి	2) బి, సి, డి
3) ఎ, సి	4) బి, డి
- ఎంత ఆర్థిక వ్యయంతో సమీకృత మత్స్య అభివృద్ధి స్కీం (IFDS)ను తెలంగాణ ప్రభుత్వం ప్రారంభించింది?
 

1) బి, సి	2) ఎ, డి
3) ఎ, బి, సి, డి	4) ఎ, సి, డి
- తెలంగాణ రాష్ట్రానికి సంబంధించిన కింది

- జతలను పరిశీలించండి?
  - 1) టి - హెచ్ఎఆర్టి (T-HART): తెలంగాణ తోటల పెంపొంద, వ్యవసాయ పరిశోధన, శిక్షణ.
  - టి - అసిస్ట్ (T-ASSIT): బిన్న తరహా పరిశ్రమల వైపువ్యాపక దిశగా జీవనోపాధి కల్పించే ప్రాజెక్టు
  - టి - అసిస్ట్ (T-ASSIT): తెలంగాణ అడ్వాన్స్డ్ సాటిలైట్ బ్యాండును సేవనీ సృష్టించి అండ్ టెక్నాలజీ (డి) రిచ్ (RICH): హైదరాబాద్ పరిశోధన, అభివృద్ధి సర్కిల్
  - సరైన జవాబును గుర్తించండి?
 

1) ఎ, సి	2) బి, డి
3) ఎ, బి, డి	4) ఎ, సి, డి
- కింది జిల్లాల్లో ఉత్తర తెలంగాణ వ్యవసాయ శీతోష్ణస్థితి మండలం(జిల్) పరిధిలోకి రాని జిల్లా?
  - 1) నిర్మల్
  - సిద్దిపేట
  - నిజామాబాద్
  - రాజన్న సిరిసిల్ల
- తెలంగాణలోని జాతీయ రహదారులకు సంబంధించి కింది వివరణలను పరిశీలించండి?
  - ఎ) రాష్ట్రంలో 17 జాతీయ రహదారులు ఉన్నాయి
  - రాష్ట్రంలో ఉన్న అన్ని జాతీయ రహదారులు కలిపి మొత్తం 3,862 కి.మీ. (దాదాపు) పొడవును కలిగి ఉన్నాయి.
  - తెలంగాణలో నోటిఫైడ్ జాతీయ రహదారుల సొంద్రత 100 చ.కి.మీ కాగా జాతీయ స్టాండ్ సగటు సొంద్రత 3.02 కి.మీ. ఉంది
  - సరైన వివరణలను ఎంపిక చేయండి?
 

1) ఎ, బి	2) బి, సి
3) ఎ	4) ఎ, సి
- కింది వివరణలను పరిశీలించండి?
  - ఎ) తెలంగాణ ప్రభుత్వం ప్రవేశ పెట్టిన 100 శాతం ఇన్పుట్ సబ్సిడీ పథకం వల్ల షెడ్యూల్డ్ కులాల/ షెడ్యూల్డ్ వర్గాలకు చెందిన ప్రజలు లక్ష రూపాయల వరకు పొందుతారు
  - భూమి లేని షెడ్యూల్డ్ కులాల/ షెడ్యూల్డ్ తెగల మహిళలకు 3 ఎకరాల

- చొప్పన వ్యవసాయ భూమి కేటాయింపు చేయడం తెలంగాణ ప్రభుత్వం భూ పంచీజీ పథకం లక్ష్యం
- పై వాటిలో సరైన జవాబు ఏది?
  - 1) ఎ, బి రెండూ సరైనవి
  - 2) ఎ, బి రెండూ సరైనవి కాదు
  - 3) ఎ మాత్రమే సరైనది
  - 4) బి మాత్రమే సరైనది
- తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ప్రవేశ పెట్టిన కింది పథకాలను అభివృద్ధి చేసే ప్రదేశం/ప్రాంతంతో జతపరచండి?
  - ఎ) అనూ పెన్షన్
  - కొత్తూరు బి) మిషన్ భగీర్థి
  - గంగవేటిపల్లి సి) గ్రామజ్యోతి
  - సహాశివ నగర్ డి) మిషన్ కాకతీయ
  - కోమటిబండ

1) ఎ-1, బి-4, సి-2, డి-3
2) ఎ-2, బి-4, సి-3, డి-1
3) ఎ-4, బి-1, సి-2, డి-3
4) ఎ-1, బి-3, సి-4, డి-2
- ప్రతిపాదన (ఎ): తెలంగాణ రాష్ట్ర ప్రభుత్వం సన్న బియ్యం పథకాన్ని 2015లో ప్రారంభించింది. కారణం(ఆర్): దీనివల్ల ఇప్పటి వరకు 32.7 లక్షల మంది విద్యార్థులు లబ్ధి పొందారు.
 

చ) (ఎ), (ఆర్) కలిపి
(ఆర్) (ఎ) కు సరైన వివరణ
కానీ (ఆర్) (ఎ) కు సరైన వివరణ కాదు
3) (ఆర్) కలిపి, కానీ (ఆర్) తప్పు
4) (ఎ) తప్పు, కానీ (ఆర్) కలిపి
- నేషనల్ కాంపెన్ సర్వే 70వ రౌండు సమాఖ్య తెలంగాణలో రైతులు రవాణా ఎంత శాతంగా గుర్తించారు?
 

1) 60 శాతం	2) 74 శాతం
3) 50 శాతం	4) 89 శాతం