



# హార్షిత్ ఇనిస్టిట్యూట్

చుట్టుగుంట, ఏలూరు రోడ్, విజయవాడ-4. Cell : 9160419854, 9030450459 www.harshithinstitute.in

ఉచిత Online Exams కొరకు www.99vidya.com

## A.P. GEOGRAPHY

### ఆంధ్రప్రదేశ్ - విద్యుచ్ఛక్తి

1) ప్రపంచంలో మొదటిసారిగా విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేసిన దేశం?

- 1) ఇంగ్లండ్
- 2) అమెరికా
- 3) ఫ్రాన్స్
- 4) రష్యా

2) భారతదేశంలో మొదటిసారిగా విద్యుదీకరించబడిన నగరం?

- 1) బొంబాయి
- 2) కోల్కత్తా
- 3) చెన్నై
- 4) ఢిల్లీ

3) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో కోస్తా ప్రాంతంలో మొదటిసారిగా విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేసిన సం॥రం?

- 1) 1920
- 2) 1922
- 3) 1929
- 4) 1932

4) ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని సూపర్ థర్మల్ విద్యుత్ కేంద్రం?

- 1) విజయవాడ
- 2) నెల్లూరు
- 3) సింహాద్రి
- 4) రాయలసీమ

5) విజయవాడ థర్మల్ పవర్ స్టేషన్ (VTPC) నిర్మాణం ప్రారంభించబడిన సంవత్సరం?

- 1) 1970
- 2) 1974
- 3) 1976
- 4) 1978

6) జపాన్ సహకారంతో నిర్మించబడిన విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రం?

- 1) విజయవాడ
- 2) నెల్లూరు
- 3) సింహాద్రి
- 4) రాయలసీమ

7) భారతదేశంలో మొదటి జలవిద్యుత్ కేంద్రాన్ని ఈ నదిపై నిర్మించడం జరిగింది?

- 1) గంగ
- 2) బ్రహ్మపుత్ర
- 3) గోదావరి
- 4) శరావతి

8) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో నిర్మించబడిన మొదటి జలవిద్యుత్ కేంద్రం?

- 1) నాగార్జునసాగర్
- 2) మాచిఖండ
- 3) శ్రీశైలం
- 4) విజయవాడ

9) ఆంధ్రా - ఒడిశా రాష్ట్రముల యొక్క ఉమ్మడి ప్రాజెక్టు?

- 1) మాచిఖండ
- 2) పెన్నా అహోబిలం
- 3) బలిమేల
- 4) 1, 3

10) తెల్లబొగ్గుగా పిలవబడేది?

- 1) థర్మల్ విద్యుత్
- 2) జలవిద్యుత్
- 3) పవన విద్యుత్
- 4) సౌర విద్యుత్

11) దిగువ సీలేరు జలవిద్యుత్ ప్రాజెక్టు ఈ గ్రామం వద్ద నిర్మించబడింది?

- 1) కొండపల్లి
- 2) మరగుంటాడ
- 3) సత్రశాల
- 4) విజ్ఞేశ్వరం

12) పెన్నానదిపై నిర్మించబడిన జలవిద్యుత్ ప్రాజెక్టు?

- 1) శ్రీశైలం
- 2) నాగార్జునసాగర్
- 3) అహోబిలం
- 4) తుంగభద్ర

13) భారతదేశంలో మొదటిసారిగా ప్రభుత్వరంగ ఆధ్వర్యంలో ఏర్పాటు చేయబడిన సహజవాయు ఆధారిత విద్యుత్ కేంద్రం?

- 1) కోనసీమ గ్యాస్ పవర్ లిమిటెడ్
- 2) స్పెక్ట్రమ్ పవర్ జనరేషన్
- 3) విజ్ఞేశ్వరం సహజవాయువు విద్యుత్ కేంద్రం
- 4) జేగురుపాడు సహజవాయువు విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రం

14) రామగిరి పవన ఆధారిత విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రాన్ని స్థాపించిన సంవత్సరం?

- 1) 1990
- 2) 1995
- 3) 2000
- 4) 2004

15) APSPDCL యొక్క ప్రధాన కార్యాలయం గల ప్రదేశం?

- 1) తిరుపతి
- 2) విజయవాడ
- 3) విశాఖపట్నం
- 4) గుంటూరు

16) గోదావరి గ్యాస్ పవర్ ప్లాంట్ యొక్క విద్యుదుత్పత్తి సామర్థ్యం?

- 1) 216 M.W
- 2) 370 M.W
- 3) 440 M.W
- 4) 550 M.W

17) సాంప్రదాయ ఇంధన పనరు కానిది?

- 1) థర్మల్ విద్యుత్
- 2) అణువిద్యుత్
- 3) సౌర విద్యుత్
- 4) ఏదీకాదు

18) అమెరికాలో మొదటి సారిగా న్యూయార్క్ నగరానికి విద్యుత్ను పంపిణీ చేసిన సంవత్సరం?

- 1) 1880
- 2) 1882
- 3) 1884
- 4) 1886

19) కోల్కత్తాలో మొదటి సారిగా విద్యుదీకరించబడిన సం॥రం?

- 1) 1890
- 2) 1895
- 3) 1897
- 4) 1899

20) శివ సముద్రం (కర్ణాటక) భారీ విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రం ద్వారా విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేసిన సం॥రం?

- 1) 1900
- 2) 1902
- 3) 1904
- 4) 1906

21) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో విద్యుత్ సంస్కరణలు ప్రవేశపెట్టిన సంవత్సరం?

- 1) 1997
- 2) 1998
- 3) 1999
- 4) 2000

22) ఆంధ్రప్రదేశ్ విద్యుత్ సంస్కరణల పితామహుడు?

- 1) నారాచంద్రబాబు నాయుడు
- 2) నార్ల తాతారావు
- 3) Y.S. రాజశేఖర్ రెడ్డి
- 4) N.T. రామారావు

23) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో నిర్మించబడిన మొదటి థర్మల్ విద్యుత్ కేంద్రం?

- 1) నెల్లూరు
- 2) విజయవాడ
- 3) విశాఖపట్నం
- 4) తిరుపతి

- 24) సింహాద్రి సూపర్ ధర్మల్ విద్యుత్ కేంద్రం యొక్క మొత్తం సామర్థ్యం M.W లలో?  
1) 1000 2) 2000  
3) 3000 4) 4000
- 25) నార్ల తాతారావు ధర్మల్ పవర్ స్టేషన్ మొదటి యూనిట్ పని ప్రారంభించబడిన సంవత్సరం?  
1) 1974 2) 1979  
3) 1980 4) 1985
- 26) రాయలసీమ ధర్మల్ పవర్ స్టేషన్ ఇచ్చట కలదు?  
1) 1974 2) 1979 3) 1980 4) 1985
- 27) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొదటి జల విద్యుత్ కేంద్రం ప్రారంభించబడిన సంవత్సరం?  
1) 1940 2) 1945  
3) 1950 4) 1956
- 28) ఆంధ్రా - కర్ణాటక రాష్ట్రముల ఉమ్మడి ప్రాజెక్టు?  
1) మాచ్ ఖండ్ 2) తుంగభద్ర  
3) నాగార్జున సాగర్ 4) పైవన్నీ
- 29) పెన్నా అనంతపురం జల విద్యుత్ కేంద్రం ఈ జిల్లాలో నిర్మించబడింది?  
1) YSR కడప 2) కర్నూలు  
3) అనంతపురం 4) చిత్తూరు
- 30) విజ్ఞేశ్వరం సహజవాయు విద్యుత్ కేంద్రం ఈ జిల్లాలో కలదు?  
1) తూర్పు గోదావరి జిల్లా  
2) పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా  
3) కృష్ణా  
4) గుంటూరు
- 31) భారతదేశంలో ఏర్పాటు చేయబడిన మొదటి ప్రైవేటు సహజ వాయువు ఆధారిత విద్యుత్ ఉత్పత్తి కేంద్రం?  
1) విజ్ఞేశ్వరం 2) జేగురు పాడు  
3) చెట్టిపేట 4) పైవన్నీ
- 32) భారతదేశంలో అతిపెద్ద సౌర తటాకం?  
1) భుజ్ (గుజరాత్) 2) జై సల్మీర్ (రాజస్థాన్)  
3) సౌ రాష్ట్ర (మహారాష్ట్ర) 4) భోపాల్ (మధ్యప్రదేశ్)
- 33) భారతదేశంలో అత్యధికంగా అణు విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేస్తున్న రాష్ట్రం?  
1) గుజరాత్ 2) మహారాష్ట్ర  
3) ఆంధ్రప్రదేశ్ 4) మధ్యప్రదేశ్
- 34) మాచ్ ఖండ్ జలవిద్యుత్ కేంద్రం ఏ రాష్ట్రాల ఉమ్మడి పథకం?  
1) ఆంధ్రప్రదేశ్, కర్ణాటక 2) ఆంధ్రప్రదేశ్, తమిళనాడు  
3) ఆంధ్రప్రదేశ్, ఒడిశా 4) ఆంధ్రప్రదేశ్, ఛత్తీస్ గఢ్
- 35) మాచ్ ఖండ్ విద్యుత్ కేంద్రం నుంచి విద్యుత్ ఉత్పత్తి ఏ సంవత్సరంలో ప్రారంభించారు?  
1) 1955 2) 1956 3) 1957 4) 1958
- 36) తుంగభద్ర జల విద్యుత్ కేంద్రం ఉత్పత్తిలో ఆంధ్రప్రదేశ్ ఎంత వినియోగించుకుంటుంది?  
1) 80 మెగావాట్లు 2) 82 మెగావాట్లు  
3) 84 మెగావాట్లు 4) 86 మెగావాట్లు

- 37) ఎగువ సీలేరు ప్రాజెక్టు ఎక్కడ కలదు?  
1) విశాఖపట్నం 2) విజయనగరం  
3) శ్రీకాకుళం 4) 86 మెగావాట్లు
- 38) భారతదేశంలో అతి తక్కువ ఖర్చుతో విద్యుత్ను ఉత్పత్తి చేసే కేంద్రం?  
1) మాచ్ ఖండ్ జల విద్యుత్ కేంద్రం  
2) తుంగభద్ర జలవిద్యుత్ కేంద్రం  
3) ఎగువ సీలేరు జల విద్యుత్ కేంద్రం  
4) దిగువ సీలేరు జల విద్యుత్ కేంద్రం
- 39) దిగువ సీలేరు ప్రాజెక్టు ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
1) పశ్చిమ గోదావరి 2) తూర్పు గోదావరి  
3) విశాఖపట్నం 4) శ్రీకాకుళం
- 40) రాష్ట్రంలోనే అతిపెద్ద జల విద్యుత్ పథకం?  
1) ఎగువ సీలేరు జల విద్యుత్ కేంద్రం  
2) దిగువ సీలేరు జల విద్యుత్ కేంద్రం  
3) నాగార్జున సాగర్ కుడి జల విద్యుత్ కేంద్రం  
4) శ్రీశైలం కుడి కాలువ జలవిద్యుత్ కేంద్రం
- 41) శ్రీశైలం కుడి జల విద్యుత్ కేంద్రం ఉత్పాదక సామర్థ్యం?  
1) 710 2) 730 3) 750 4) 770
- 42) నాగార్జున సాగర్ కుడికాల్య జల విద్యుత్ కేంద్రం ఉత్పాదక సామర్థ్యం?  
1) 80 మెగావాట్లు 2) 90 మెగావాట్లు  
3) 100 మెగావాట్లు 4) 110 మెగావాట్లు
- 43) పెన్నా అనంతపురం జల విద్యుత్ ప్రాజెక్టు ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
1) కర్నూలు 2) కడప  
3) అనంతపురం 4) నెల్లూరు
- 44) డొంకరాయి పవర్ హౌస్ ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
1) పశ్చిమగోదావరి 2) తూర్పు గోదావరి  
3) విశాఖపట్నం 4) శ్రీకాకుళం
- 45) చెట్టిపేట మిని హైడ్రో ప్రాజెక్టు ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
1) తూర్పు గోదావరి 2) పశ్చిమగోదావరి  
3) విజయనగరం 4) శ్రీకాకుళం
- 46) AP GENCO AP ఆధ్వర్యంలో రాష్ట్రంలో ఉత్పత్తి అయ్యే జల విద్యుత్ ఎంత?  
1) 1547.6 మెగావాట్లు 2) 1647.6 మెగావాట్లు  
3) 1746.45 మెగావాట్లు 4) 1847.6 మెగావాట్లు
- 47) రాష్ట్రంలో ఉత్పత్తి అయ్యే ధర్మల్ విద్యుత్ ఎంత?  
1) 2510 మెగావాట్లు 2) 2610 మెగావాట్లు  
3) 2710 మెగావాట్లు 4) 2810 మెగావాట్లు
- 48) విజయవాడ ధర్మల్ పవర్ స్టేషన్ ను ఏ సంవత్సరంలో ప్రారంభించారు?  
1) 1964 2) 1974 3) 1984 4) 1994
- 49) రాయలసీమ ధర్మల్ పవర్ స్టేషన్ ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
1) కర్నూలు 2) కడప  
3) చిత్తూరు 4) అనంతపురం

- 50) రామలసీమ ధర్మల్ పవర్ స్టేషన్ ఉత్పాదక సామర్థ్యం?  
 1) 950 మెగావాట్లు      2) 1050 మెగావాట్లు  
 3) 1150 మెగావాట్లు      4) 1250 మెగావాట్లు
- 51) AP GENCO AP అధ్యక్ష్యంలో గాలి ఆధారిత విద్యుత్ కేంద్రం ఏ జిల్లాలో ఉంది?  
 1) కడప                      2) నెల్లూరు  
 3) అనంతపురం          4) చిత్తూరు
- 52) రాష్ట్రంలో AP GENCO AP అధ్యక్ష్యంలో ఉత్పత్తి చేయబడుతున్న మొత్తం విద్యుత్ ఎన్ని మెగావాట్లు?  
 1) 4459.6                  2) 4559.6  
 3) 4659.6                  4) 4759.6
- 53) రాష్ట్రంలో గాలి ఆధారిత విద్యుత్ కేంద్రాల నుంచి ఉత్పత్తి అవుతున్న విద్యుత్ ఎంత?  
 1) 1 మెగావాట్లు          2) 2 మెగావాట్లు  
 3) 3 మెగావాట్లు          4) 4 మెగావాట్లు
- 54) దేశంలోనే మొట్టమొదటి సహజవాయువు ఆధారిత ధర్మల్ విద్యుత్ కేంద్రాన్ని ప్రభుత్వ అధ్యక్ష్యంలో ఎక్కడ నెలకొల్పారు?  
 1) విజ్ఞేశ్వరం, పశ్చిమగోదావరి  
 2) జేగురుపాడు, తూర్పుగోదావరి  
 3) కొండపల్లి, కృష్ణా  
 4) ఏదీకాదు
- 55) APSEB ని AP GENCO, AP TRANSCO లుగా ఎప్పుడు విభజించారు?  
 1) జనవరి 1, 1999          2) ఫిబ్రవరి 1, 1999  
 3) మార్చి 1, 1999          4) ఏప్రిల్ 1, 1999
- 56) APSPDCL ప్రధాన కార్యాలయం ఎచ్చట కలదు?  
 1) గుంటూరు                  2) అనంతపురం  
 3) నెల్లూరు                  4) తిరుపతి
- 57) జూన్ 2, 2014 నుంచి APSPDCL పరిధిలోకి తేబడిన జిల్లా?  
 1) కడప                      2) కర్నూలు  
 3) అనంతపురం          4) (బి) మరియు (సి)

ఆంధ్రప్రదేశ్ - విద్యుచ్ఛక్తి - KEY

1) 2	2) 2	3) 3	4) 3	5) 2	6) 2	7) 4	8) 2	9) 4	10) 2	11) 2	12) 3	13) 3
14) 2	15) 2	16) 1	17) 3	18) 2	19) 4	20) 2	21) 2	22) 2	23) 1	24) 2	25) 2	26) 3
27) 2	28) 2	29) 3	30) 2	31) 2	32) 1	33) 2	34) 3	35) 1	36) 2	37) 1	38) 3	39) 2
40) 4	41) 4	42) 2	43) 3	44) 2	45) 2	46) 3	47) 4	48) 2	49) 2	50) 2	51) 3	52) 2
53) 2	54) 1	55) 2	56) 4	57) 4								

హైదరాబాద్ విద్యుచ్ఛక్తి కార్పొరేషన్