నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024
S.G.T & S.A(all)
సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

ఎపి డియస్సీ యస్జీటీ, స్కూల్ అసిస్టెంట్ (మ్యాథ్స్, ఫిజిక్స్, బయాలజీ, సోషల్, తెలుగు) సిలబస్ ను తెలుగులో పొందవచ్చు

Subject	Whatsapp Link	Short-term Pack	Long-term Pack	Syllabus in Telugu
1. DSC SGT	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 02
2. SA Mathematics	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 12
3. SA Physical Sciences	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 21
4. SA Biology	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 29
5. SA Social Studies	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 34
6. SA Telugu	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page: 44
7. Physical Education	CLICK HERE	CLICK HERE	CLICK HERE	Page:

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ ద్వారా ఎగ్జామ్స్ ఎలా రాయాలో తెలుసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేసి డెమో వీడియోను చూడండి

నేరుగా మాతో మాట్లాడటానికి కాల్ చేయండి
9640717460
9642717460

NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ కు సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024 S.G.T సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

— ఎపి డియస్సీ — 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో —
ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ — 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్థులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

Online Exams
Contact: 9640717460

యస్జీటీ సిలబస్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్	- 08 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు	- 04 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము	- 08 మార్కులు
4. కంటెంట్ & మెథడాలజీ	- 60 మార్కులు

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (08 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్థులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్థులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (4 మార్కులు)

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:
- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హోర్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదిలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: ఆవశ్యకత, సాధికారత — అర్ధం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -
- ప్రజాస్వామ్యము — విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య — అర్థశాస్త్రం, అర్థము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి — విద్య, అక్షరాస్యత — సాక్షరభారత్
- జనాభా — విద్య: జనాభావిద్య — ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం — సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ — వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య — విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య — తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు — APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు — మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు — బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు — మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు — హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం — 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం — జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు — పాఠశాల స్థాయిలు — మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. బాలల వికాసము: వికాసము, పెరుగుదల & పరిణతి — భావన & స్వభావము, వికాస నియమాలు మరియు వాటి అనువర్తనము, వికాసమును ప్రభావితం చేసే అంశాలు — భౌతిక, మానసిక, సాంఘిక, ఉద్వేగాత్మక వికాసము మరియు వాటి మధ్య అంతర సంబంధము — మానసిక చలనాత్మక, కాగ్నిటివ్, ఉద్వేగాత్మక, సాంఘిక, నైతిక మరియు భాషా వికాసము — శైశవదశ, పూర్వ బాల్య దశ, ఉత్తర బాల్యదశ, కౌమార దశ. వికాసాన్ని అవగాహన చేసుకోవడానికి సిద్ధాంతాలు — పియాజీ, కోల్ బర్గ్, ఛోమ్ స్కీ, కార్ల్ రోజర్స్ మరియు ఎరిక్ సన్ సిద్ధాంతాలు.

2. వైయుక్తిక భేదాలు — వ్యక్తంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ — అర్ధము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము — తరగతి గది అనువర్తనము

3. అభ్యసనము — అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము — తరగతి గది అనువర్తనము — ప్రత్యేక అవసరాలు గల పిల్లలు — సమ్మిళిత విద్య

4. మూర్తిమత్వము — స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) —

AP DSC — ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ, భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

జనరల్ తెలుగు కంటెంట్ (8 మార్కులు)

1. 3 నుంచి 8వ తరగతి వరకూ ఆంధ్రప్రదేశ్ తెలుగు వాచకాలలో పాఠ్యభాగ విషయాలు (10వ తరగతి కఠినతా స్థాయిలో)

ఎ. కవి పరిచయాలు
బి. పాత్రలు
సి. ఇతి వృత్తాలు
డి. సందర్భాలు
ఇ. నేపథ్యాలు
ఎఫ్. విద్యా ప్రమాణాలు

2. పదజాలం
ఎ. అర్థాలు
బి. పర్యాయ పదాలు
సి. నానార్థాలు
డి. వ్యుత్పత్యర్థాలు
ఇ. జాతీయాలు
ఎఫ్. సామెతలు – వివరణ, గుర్తించడం
జి. పొడుపు కథలు

3. భాషాంశాలు
ఎ. విభక్తి ప్రత్యయాలు
బి. ఔప విభక్తికాలు
సి. పారిభాషిక పదాలు (ద్రుత ప్రకృతికాలు, కళలు, ఆమ్రేడితం, సంధి, వచనాలు, కాలాలు, లింగాలు, సమాసం, ఆగమం, ఆదేశం, బహుళం)
డి. సంధులు – తెలుగు సంధులు (అత్వ, ఇత్వ, ఉత్వ, యడాగమ, సరళాదేశ, ఆమ్రేడిత, ద్విరుక్తటకార, గసడదవాదేశ సంధులు), సంస్కృత సంధులు (సవర్ణదీర్ఘ, గుణ, యణాదేశ, వృద్ధి సంధులు)
ఇ. సమాసాలు (ద్వంద్వ, ద్విగు, తత్పురుష సమాసాలు)
ఎఫ్. ఛందస్సు (గణ విభజన, గణాల గుర్తింపు)
జి. అలంకారాలు (వృత్యానుప్రాస, ఛేకానుప్రాస, అంత్యానుప్రాస (శబ్దాలంకారాలు), ఉపమా, ఉత్ప్రేక్ష, అతిశయోక్తి (అర్థాలంకారాలు), అలంకారాలు గుర్తించుట, లక్ష్య లక్షణ సమన్వయం చేయుట
హెచ్. వాక్యాలు (ఆశ్చర్యార్థక, విధ్యర్థక, నిషేధార్థక, అనుమత్యర్థక, సామర్థ్యార్థక, సందేహార్థక, ఆశీరర్థక, ప్రార్థనార్థక, ప్రశ్నార్థక, హేత్వర్థక, కర్తరి, కర్మణి వాక్యాలు)

తెలుగు బోధనా పద్ధతులు (4 మార్కులు)

ప్రాథమిక స్థాయిలో భాషాభివృద్ధి మరియు అవగాహన

1) తెలుగు భాషా బోధన, ఉద్దేశాలు, విలువలు, లక్ష్యాలు, స్పష్టీకరణలు
2) భాష – సమాజం – సాహిత్య ప్రక్రియలు
3) మాతృభాష స్వభావం, నిర్మాణం, ప్రాధాన్యత, భాషోత్పత్తి వాదాలు, ధ్వని, అర్థ విపరిణామాలు
4) పాఠ్యపుస్తకాలు – బోధనా శాస్త్రంపై అవగాహన
5) భాషా సామర్థ్యాలు విద్యా ప్రమాణాలు
6) బోధనా పద్ధతులు – బోధనాభ్యసన ప్రక్రియల నిర్వహణ
7) ప్రణాళికా రచన
8) బోధనాభ్యసన సామాగ్రి
9) ఆంధ్రప్రదేశ్ లో భాషాభివృద్ధి కార్యక్రమాలు
10) భాష – మూల్యాంకనం

పార్ట్ - 5

English Content (8 Marks)

Language-II English (Class III to VIII – Difficulty level upto Class X):

1. Poets, Essayists, Novelists, Dramatists and their works
2. Forms of Language – Story, Essay, Letter writing, Editorial, Precis writing, note making, autobiography and biography
3. Pronunciation – sounds – use of dictionary
4. Parts of speech
5. Tenses
6. Types of sentences
7. Articles and Prepositions

English methodology (4 Marks)

1. Aspects of English:- (a) English Language – History, Nature, Importance, Principles of English as Second Language (b) Problems of Teaching / Learning English.
2. Objectives of Teaching English
3. Phonetics – కొత్త సిలబస్ లో ఈ పదం మిస్ అయినట్లుంది
3. Development of Language skills: (a) Listening, Speaking, Reading & Writing (LSRW) (b) Communicative skills.
5. Approaches, Methods, Techniques of teaching English: Introduction, Definition and Types of Approaches, Methods and Techniques of Teaching English, Remedial teaching.
6. Teaching of Structures and Vocabulary items.
7. Teaching Learning Materials in English
8. Lesson Planning
9. Curriculum & Text books
10. Evaluation in English Language.

పార్ట్-6

గణితము కంటెంట్ (8 మార్కులు)

గణితము కంటెంట్ (3 నుంచి 8వ తరగతి వరకూ పాఠ్యాంశాలు, 10వ తరగతి కఠినతా స్థాయిలో)

1. సంఖ్యలు:

సంఖ్యలు – చతుర్విధ ప్రక్రియలు (కూడికలు, తీసివేతలు, గుణకారాలు మరియు భాగాహారాలు) సంఖ్యలను గురించి తెలుసుకుందాం, సంఖ్యలు – హిందూ సంఖ్యామానం (భారతీయ సంఖ్యామానం) మరియు అంతర్జాతీయ సంఖ్యామానం (బ్రిటీష్ సంఖ్యామానం), సంఖ్యలలో అంకె యొక్క స్థాన విలువ మరియు ముఖ విలువ, సంఖ్యలను పోల్చుట మరియు క్రమంలో (ఆరోహణ, అవరోహణ) అమర్చుట, - పూర్ణాంకాలు – కారణాంకాలు మరియు గుణిజాలు, ప్రధాన మరియు సంయుక్త సంఖ్యలు, సరి మరియు బేసి సంఖ్యలు, భాజనీయతా సూత్రాలు, ఉమ్మడి కారణాంకాలు, ప్రధాన కారణాంక విభజన, కసాగు మరియు గసాభా – పూర్ణ సంఖ్యలు – ధర్మాలు మరియు చతుర్విధ ప్రక్రియలు – భిన్నములు – దశాంశ భిన్నాలు – భిన్నాలలో రకాలు, భిన్నాలను పోల్చుట, నిత్యజీవితంలో భిన్నాల యొక్క అనువర్తనము, భిన్నాలు, దశాంశ భిన్నాలపై చతుర్విధ ప్రక్రియలు, అకరణీయ సంఖ్యలు, అకరణీయ సంఖ్యలపై చతుర్విధ ప్రక్రియలు, రెండు సంఖ్యల మధ్య ఉండే అకరణీయ సంఖ్యలు, వ్యుత్క్రమాల లబ్ధం, వర్గాలు, వర్గమూలాలు (సంఖ్యలు, దశాంశాలు), వర్గ సంఖ్యల ధర్మాలు, ఘనాలు, ఘనమూలాలు,

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.
Online Exams Contact: 9640717460

సంఖ్యలతో ఆడుకుందాం, సంఖ్యలతో ఆటలు, సంఖ్యల యొక్క గుర్తులు

2. అరిథ్ మెటిక్ – BODMAS నిబంధన – నిష్పత్తి మరియు అనుపాతములు, అనులోమ, విలోమానుపాతాలు, అనుపాతముతో రాశులను పోల్చుట, అనుపాతము, శాతములు మరియు వాని నిత్యజీవిత అనువర్తనాలు, లాభము మరియు నష్టము, డిస్కౌంట్, సేల్స్ టాక్స్, వాల్యూ యాడెడ్ టాక్స్ (వ్యాట్) మరియు జియస్టీ – బారువడ్డీ, చక్రవడ్డీలు మరియు వాని నిత్యజీవిత అన్వయం

3. రేఖాగణితము – ప్రాథమిక జ్యామితీయ భావనలు (బిందువు, రేఖ, రేఖాఖండం, కిరణము, వక్ర రేఖ, బహుభుజి, కోణములు) రేఖలను కొలుచుట, రేఖాయుగ్మాలు, కోణాలలో అంశాలు, కోణాలను కొలవడం, కోణములలో రకాలు, త్రిభుజాల యొక్క 2డి చిత్రాలను పరిశీలించుట, గుర్తించుట, చతురస్రము, దీర్ఘచతురస్రము, త్రిభుజాలు – త్రిభుజాలలో రకాలు, త్రిభుజ ధర్మాలు, బహుభుజులను వర్గీకరించుట – త్రిభుజంలోని మూడు కోణాల మొత్తం, చతుర్భుజాలలో రకాలు (ట్రెపీజియం, కైట్, సమాంతర చతుర్భుజం) కొన్ని ప్రత్యేక చతుర్భుజాలు (రాంబస్, దీర్ఘచతురస్రం, చతురస్రం) – వివిధ రకాలైన చతుర్భుజాలను నిర్మించుట – త్రిమితీయ నమూనాలు – త్రీడి చిత్రాల యొక్క అంచులు, మూలలు, తలాలను గుర్తించుట -యూలర్ సూత్రము, త్రిమితీయ ఆకారాల యొక్క వల చిత్రాలు

5. దత్తాంశ నిర్వహణ – దత్తాంశాన్ని చదవడం మరియు విశ్లేషణ చేయడం (పట చిత్రాలు, టాలీ చిహ్నాలు, బార్ గ్రాఫ్, డబుల్ బార్ గ్రాఫ్, పై చిత్రాలు) – అవర్గీకృత దత్తాంశం యొక్క అంకమధ్యమం – మధ్యగతం – బాహుళకం అవకాశాలు మరియు సంభావ్యతలు.

5. బీజగణితము – ప్యాట్రన్స్ – నియమాలు – చరరాశి భావన – సామాన్య సమీకరణాల నిర్మాణం – పదాలు, కారణాంకాలు, గుణకాలు – ఏక చరరాశిలో రేఖీయ సమీకరణాలు, బీజీయ సమాసంలోని పదాలు మరియు బీజీయ సమాసాలలో రకాలు – సమాసం యొక్క విలువను గుర్తించుట – బీజీయ సమాసాల సంకలనం, వ్యవకలనం మరియు గుణకారం – ఏకపదిని ఏకపదితో, బహుపదితో గుణించుట,

వాట్సాప్ లో డైలీ ఫ్రీ కరెంట్ అఫైర్స్

నవ చైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ అభ్యర్థుల కోసం ఉచితంగా డైలీ కరెంట్ అఫైర్స్, ఫ్రీ వీడియో క్లాసులు, ఫ్రీ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ ను నిర్వహిస్తోంది. మా ఈ వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి క్రింది క్యూఆర్ కోడ్ ను స్కాన్ చేయండి లేదా DSC GROUP అని 9640717460 కు వాట్సాప్ సందేశం పంపండి

bitly

ప్రామాణిక రూపాలు – వాటి అనువర్తనాలు, ప్రాయోగిక సందర్భాలలో సామాన్య సమీకరణాల యొక్క అనువర్తనము – ఘాతాలు మరియు ఘాతాంకాలు – ఋణఘాతాంకాలు – ఘాతాంక న్యాయాలు – పెద్ద సంఖ్యలను ప్రామాణిక రూపాలలో వ్యక్తపరచడం, కారణాంక విభజన, బీజీయ సమాసాల భాగాహారం (బహుపదిని, బహుపదితో భాగించుట), లీనియర్ గ్రాఫ్స్

6. క్షేత్రమితి – పొడవు, ద్రవ్యరాశి, భారము, పరిమాణము, కాలము, క్యాలెండర్, ద్రవ్యము మరియు వైశాల్యాలను కొలుచుట, వైశాల్యము, సౌష్టవము (రేఖీయ మరియు భ్రమణ సౌష్టవాలు) త్రిభుజము, చతురస్రము, దీర్ఘచతురస్రము, రాంబస్, ట్రెపీజియం, సమాంతర చతుర్భుజం, వృత్తము మరియు బహుభుజి యొక్క చుట్టుకొలత, సమాంతర చతుర్భుజం వైశాల్యం, సమఘనము, దీర్ఘఘనము మరియు స్థూపము యొక్క ఉపరితల వైశాల్యము మరియు ఘనపరిమాణం, ఘనపరిమాణము మరియు పరిమాణము

గణితము బోధనా శాస్త్రము (4 మార్కులు)

1. గణితము – స్వభావము మరియు నిర్వచనాలు
2. గణిత శాస్త్ర బోధనా ఉద్దేశాలు, విలువలు, లక్ష్యాలు
3. గణితము – బోధనా పద్ధతులు, సవర్ణాత్మక బోధనా పద్ధతులు
4. గణితంలో బోధనోపకరణ సామాగ్రి, టిఎల్ఎం మరియు వనరుల వినియోగం
5. గణిత శాస్త్ర విద్యా ప్రణాళిక, గణిత పాఠ్యపుస్తకాలు మరియు బోధనా ప్రణాళిక
6. మూల్యాంకనము మరియు నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనము

పార్ట్ - 7

సైన్స్ కంటెంట్ (8 మార్కులు)

సైన్స్ కంటెంట్: 3 నుంచి 8వ తరగతి వరకూ పాఠ్యపుస్తకాలు 10వ తరగతి కఠినతా స్థాయిలో

1. సజీవ ప్రపంచం – నిర్జీవులు మరియు సజీవులు – సజీవుల యొక్క లక్షణాలు - మొక్కలు – మొక్కలను వర్గీకరించుట – మొక్కలు, పొదలు, చెట్లు, భూమిపై పెరిగే, జలావరణంలో పెరిగే, ఎడారి మొక్కలు, మొక్కలు – భాగాలు మరియు విధులు

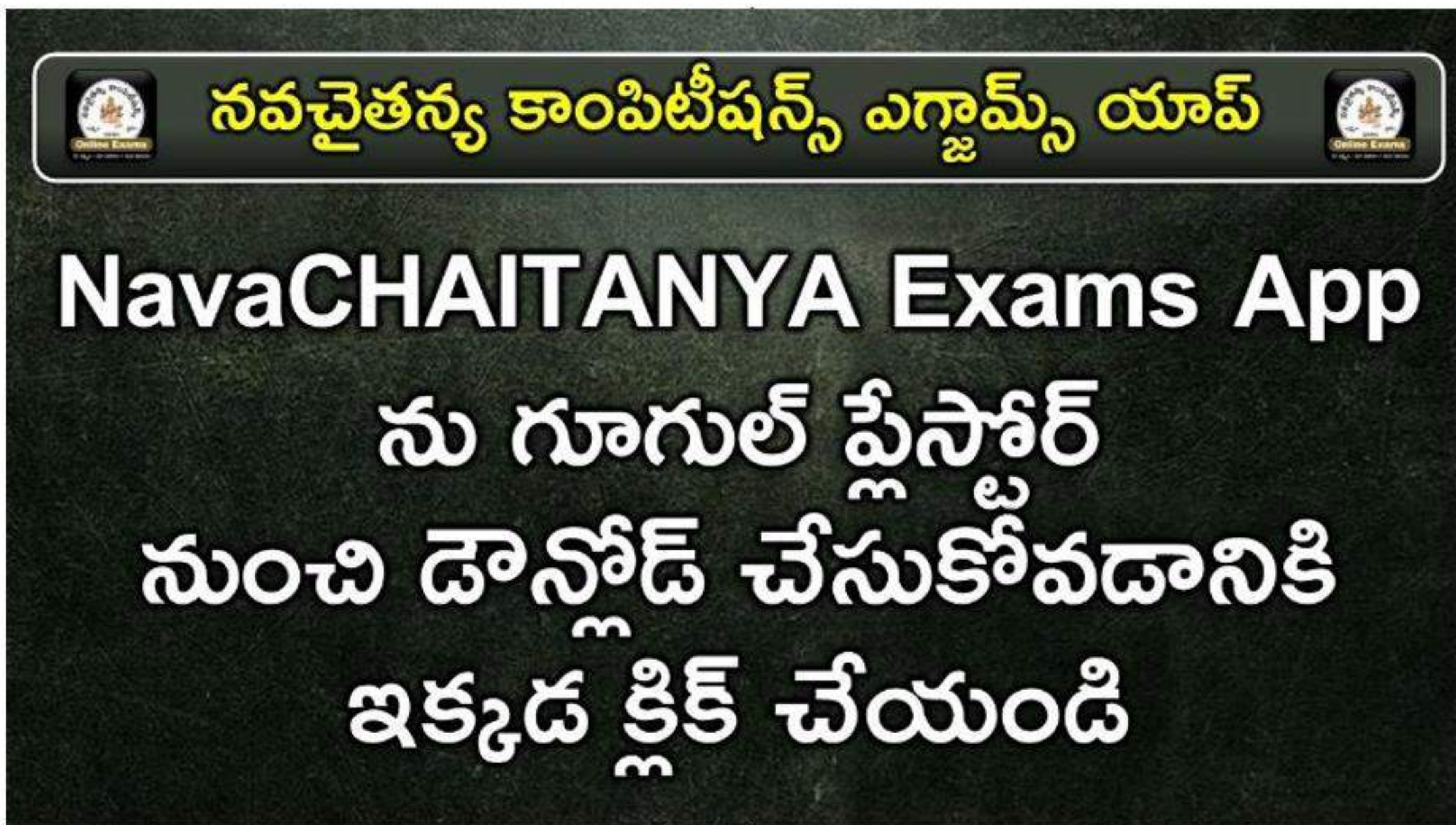
+ జంతువులు – మనచుట్టూ ఉన్న జంతువులు – అండోత్పాదకాలు, శిశోత్పాదకాలు, శాఖాహారులు, మాంసాహారులు, సర్వభక్షకాలు, జంతువులు, పక్షులు యొక్క ఆవాసాలు, పెంపుడు జంతువులు, క్రూర జంతువులు, ఆవాసాన్ని అనుసరించి జంతువులలో వర్గాలు, జంతువుల శబ్దాలు, జంతువులలో చలనాలు, వివిధ రకాల ఆవాసాలు మరియు అనుకూలనాలు, జంతువుల యొక్క నివాసం (ఇల్లు), పక్షుల గూళ్లు

+ మనుషులు – శరీర అవయవాలు, ఆరోగ్యవంతమైన శరీరం – ఆరోగ్యకరమైన అలవాట్లు, జ్ఞానేంద్రియాలు మరియు వాటి సంరక్షణ, వికలాంగుల పట్ల వ్యవహరించాల్సిన తీరు, మంచి మరియు చెడు స్పర్శలు, అస్థిపంజర వ్యవస్థ – ఎముకలు, కీళ్లు,

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.



మృదులాస్థి, కండరాలు, భద్రతా చర్యలు – ఇంటివద్ద, పాఠశాలలో, రహదారి భద్రత, జలవిపత్తులు, ప్రథమ చికిత్స.

+ ఆహారము – ఆహారము, ఆవశ్యకత, ఆహారపు వనరులు – మొక్కలు, జంతువులు, ఆహార పదార్థాలలో రకాలు, వండిన మరియు వండని ఆహార పదార్థాలు, వంట పాత్రలు, మధ్యాహ్న భోజన పథకం, ఆహారం వండే విధానము మరియ సంరక్షణ పద్ధతులు, ఆహార వృధా, ఆహారాన్ని భద్రపరచడం, ఆరోగ్యకరమైన ఆహారపు అలవాట్లు, మన ఆహారం, ఆహారంలోని అంశాలు, సంతులిత ఆహారం, జంక్ ఫుడ్, న్యూనతా వ్యాధులు
+ వ్యవసాయ విధానాలు, వ్యవసాయంలో ఉపయోగించే పనిముట్లు, వ్యవసాయ పద్ధతులు, ఆహార ధాన్యాలను నిల్వ చేయడం, జంతువుల నుండి లభించే ఆహార పదార్థాలు, పక్షులు మరియు జంతువుల ఆహారం.
+ కుటుంబం – కుటుంబ సభ్యుల పాత్ర, వంశవృక్షం, కుటంబాలలో రకాలు, కుటుంబ వ్యవస్థలో మార్పులు, కుటుంబ బడ్జెట్, అందరికీ నివాసం, భిన్న రకాలైన ఇళ్లు, గృహోపకరణాలు, వలస వెళ్లడం – కారణాలు, ప్రభావాలు, మురికివాడలు, ఇల్లు లేని ప్రజలు
+ కణము – జీవుల యొక్క నిర్మాణాత్మక ప్రమాణము, కణాలలో రకాలు, కణ నిర్మాణము మరియు విధులు
+ సూక్ష్మజీవులు – పరిచయం – రకాలు, ఉపయోగకరమైన సూక్ష్మజీవులు, హానికరమైన సూక్ష్మజీవులు.
+ ఆటలు మరియు వినోదం – ఇండోర్, అవుట్ డోర్ మరియు స్థానిక క్రీడలు, ఉపయోగాలు, ఆటలలో ఉపయోగించే వస్తువులు మరియు ఆట నియమాలు

2. జీవ ప్రక్రియలు

+ పోషణ – మొక్కలలో పోషణ – స్వయం పోషకాలు, పరపోషకాలు, విచ్ఛిన్నకారులు, కీటకాలను తినే మొక్కలు (మాంసాహార మొక్కలు)

వివిధ రకాలైన ఆహారాన్ని తీసుకునే పద్ధతులు – మానవులలో జీర్ణ వ్యవస్థ, గడ్డి మేసే జంతువులలో జీర్ణ వ్యవస్థ, అమీబాలో ఆహార సేకరణ మరియు జీర్ణం చేసుకునే ప్రక్రియలు.

శ్వాసక్రియ –రకాలు, జంతువులలో శ్వాసక్రియ, మొక్కలలో శాసక్రియ

ప్రసరణ వ్యవస్థ – మానవులలో ప్రసరణ వ్యవస్థ, మొక్కలలో పదార్థాల రవాణా వ్యవస్థ

జంతువులలో విసర్జన ప్రక్రియ

నియంత్రణ మరియు సమన్వయ వ్యవస్థలు, నాడీ వ్యవస్థ

ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ – ప్రత్యుత్పత్తి దశలు, రకాలు, మొక్కలలో లైంగిక, అలైంగిక, శాఖీయ ప్రత్యుత్పత్తి, విత్తనాల ప్రయాణం, జంతువులలై లైంగిక, అలైంగిక ప్రత్యుత్పత్తి, కౌమార దశ మరియు యుక్త వయస్సు – వచ్చే మార్పులు, హార్మోనుల పాత్ర, పునరుత్పత్తి సామర్థ్యం, లింగ నిర్ధారణ, ఇతర హార్మోనులు, జననేంద్రియాల ఆరోగ్యం.

3. సహజ దృగ్విషయాలు:

పదార్థాలు మరియు వస్తువుల

+ మన చుట్టూ ఉండే వస్తువులు – పదార్థ లక్షణాలు, వర్గీకరణ, ధర్మాలు మరియు ఉపయోగాలు, లోహాలు మరియు అలోహాలు, లోహాల చర్యాశీలతా క్రమము, వేరు చేసే పద్ధతులు, సంతృప్త మరియు అసంతృప్త ద్రావణాలు, ఆమ్లాలు, క్షారాలు మరియు లవణాలు, ఆమ్ల క్షార సూచికలు, తటస్థీకరణము, భౌతిక మరియు రసాయన మార్పులు, ఇనుము తుప్పు పట్టడం, గాల్వనైజేషన్, స్పటికీకరణము.

దూరాలను కొలుచుట – చలనం

దూరాలను కొలవడం, ప్రామాణిక ప్రమాణాలు మరియు ప్రామాణికం కాని ప్రమాణాలు, చలన మరియు నిశ్చల స్థితులు, చలనంలో రకాలు, చలనం మరియు కాలం, వేగము, సగటు వేగము, సమ చలనం, అసమ చలనాలు, కాలం యొక్క ప్రమాణాలు, కాలాన్ని కొలవడం, సమయం మరియు వేగం యొక్క ప్రమాణాలు, వేగాన్ని కొలవడం, దూరం – కాలం గ్రాఫ్

కాంతి

కాంతి, నీడలు మరియు ప్రతిబింబాలు, పారదర్శక, అపారదర్శక మరియు పాక్షిక పారదర్శక వస్తువులు, పిన్ హోల్ కెమెరా, సమతల దర్పణాలపై ప్రతిబింబాలు, క్రమ మరియు క్రమ రహిత పరావర్తనము, బహుళ ప్రతిబింబాలు, కెలిడయాస్కోప్, పెరిస్కోప్, సమతల దర్పణాలు, గోళాకార దర్పణాలు, గోళాకార దర్పణాల వల్ల ప్రతిబింబాలు, కటకాలు మరియు ప్రతిబింబాలు, సూర్యకాంతి – విక్షేపణము, మానవుని కన్ను, కంటి సంరక్షణ, బ్రెయిలీ పద్ధతి, దృష్టిదోషం కలవారు.

విద్యుత్:

సాధారణ విద్యుత్ వలయాలు – సంకేతాలు, విద్యుత్ ఉపకరణాల గుర్తులు, విద్యుత్ వాహకాలు మరియు బంధకాలు, విద్యుత్ ప్రవాహ ఉష్ణ ఫలితము, CFL, LED, ఫ్యూజ్ మరియు MCB, విద్యుత్ వల్ల కలిగే అయస్కాంత ఫలితము, విద్యుత్ అయస్కాంతము, విద్యుత్ గంట, విద్యుత్ ప్రవాహం యొక్క రసాయన ఫలితాలు, ద్రవాలలో విద్యుత్ వాహకత - ఉత్తమ మరియు అధమ విద్యుత్ వాహకాలు, ఎలక్ట్రో ప్లేటింగ్

అయస్కాంతత్వం:

అయస్కాంతాలు – అయస్కాంతపు ఆవిష్కరణ, అయస్కాంత మరియు అనయస్కాంత

Online Exams
contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

పదార్థాలు, అయస్కాంతాలలో రకాలు, అయస్కాంత ధర్మాలు, అయస్కాంత దిక్సూచి, అయస్కాంతాలను భద్రపరచుట

ఉష్ణము

ఉష్ణము – ఉష్ణోగ్రత, ఉష్ణోగ్రతను కొలవడం, ఉష్ణోగ్రత యొక్క ప్రమాణాలు, థర్మామీటర్లలో రకాలు, ఉష్ణ ప్రసారము – వహనము, సంవహనము మరియు వికిరణము

బలము, ఘర్షణ మరియు పీడనము:

బలము – నెట్టుట లేదా లాగుట, బలాలను గుర్తించుట, ఫలిత బలము, వస్తువులపై బలం యొక్క ప్రభావాలు, స్పర్శాబలాలు మరియు క్షేత్ర బలాలు, ప్రవాహి పీడనము, వాతావరణ పీడనము, ఘర్షణ, ఘర్షణను ప్రభావితం చేసే అంశాలు, ఘర్షణను పెంచుట మరియు తగ్గించుట, ఘర్షణలో రకాలు

దహనము, ఇంధనాలు:

తరగని మరియు తరిగిపోయే శక్తి వనరులు, ఇంధనాలు రకాలు – బొగ్గు, బొగ్గు యొక్క ఉపయోగాలు, బొగ్గు యొక్క ఇతర ఉత్పత్తులు, పెట్రోలియం, పెట్రోలియంను శుద్ధి చేయుట, పెట్రో ఉత్పత్తులు, పెట్రోలియం అనుఘటకాలు – వాటి ఉపయోగాలు, బొగ్గు మరియు పెట్రోలియంలు ఏర్పడుట, సహజ వాయువు, శక్తి, edవనరుల దుర్వినియోగం – పర్యవసానాలు, దహనము, దహనంలో రకాలు, జ్వలన ఉష్ణోగ్రత, దహనశీలి, దహనశీలికాని పదార్థాలు, మంట, ఇందన దక్షత, ఇంధనాలను మండించడం వల్ల ఏర్పడే హానికర ఉత్పత్తులు, మంటలను నియంత్రించుట, దహన ప్రాంతంలోని వివిధ జోన్ లు

దారాలు

సహజ మరియు కృత్రిమ/సంశ్లేషిత దారాలు, తయారీ మరియు ఉపయోగాలు, సంశ్లేషిత దారాలు – లక్షణాలు మరియు రకాలు, మన దుస్తులు – మన సంస్కృతి, శీతాకాలం మరియు వేసవి కాలాలలో మనం ధరించే దుస్తులు, ప్లాస్టిక్ వస్తువుల ఎంపిక, ప్లాస్టిక్ లలో రకాలు, ప్లాస్టిక్ మరియు పర్యావరణం, భూమిలో కలిసిపోయే (విచ్ఛిన్నమయ్యే) మరియు భూమిలో కలిసిపోని (విచ్ఛిన్నం కాని) ప్లాస్టిక్స్.

ధ్వని

ధ్వని – ఒక శక్తి రూపం, ధ్వని ఉత్పత్తి, సంగీత పరికరాలు, ధ్వని ప్రసారం, మానవుని చెవి, వినికిడి లోపం, కఠోర ధ్వనులు, సంగీత స్వరాలు, ధ్వని తరంగాలలో రకాలు – అనుదైర్ఘ్య తరంగాలు, తిర్యక్ తరంగాలు, ధ్వని తరంగ లక్షణాలు – తరంగ దైర్ఘ్యం, పౌనఃపున్యం, ఆవర్తన కాలం, తరంగ వేగం, పిచ్, తీవ్రత మరియు నాణ్యత, వినగల మరియు వినలేని శబ్దాలు, శబ్ద కాలుష్యం.

కొన్ని సహజ దృగ్విషయాలు

మెరుపు కథ, ఘర్షణ ద్వారా విద్యుత్ ఉత్పత్తి, విద్యుదావేశం మరియు విద్యుదావేశపు లక్షణాలు, విద్యుదావేశాలు రకాలు, మరియు వాటి మధ్య పరస్పర చర్యలు, విద్యుదావేశపు బదిలీ, పిడుగులు, భద్రత, తటిద్వాహకాలు, భూకంపాలు, సునామీ – కారణాలు మరియు రక్షణ చర్యలు

మన విశ్వం:

చంద్రుడు, చంద్రుని ఉపరితలం, చంద్రకళలు, గ్రహణాలు (సూర్య గ్రహణం, చంద్ర గ్రహణం), నక్షత్రాలు, నక్షత్రాల చలనం, నక్షత్ర మండలం, ధృవ నక్షత్రం, సూర్యుని చలనం, సౌర వ్యవస్థ, గ్రహాలు మరియు సౌరకుటుంబంలోని ఇతర అంశాలు, కృత్రిమ ఉపగ్రహాలు

4. రవాణా మరియు కమ్యూనికేషన్

రవాణా, రవాణా కథ, రవాణాకు ఉపయోగించే గుర్తులు మరియు సైన్ బోర్డులు, రవాణా సంబంధిత ప్రదేశాలు, ప్రస్తుత కాలంలో మరియు పూర్వ కాలంలో ప్రయాణ పద్ధతులు, రవాణా పద్ధతులు – కొండ ప్రాంతాలలో, అడవులలో, ఎడారులలో, మంచు ప్రాంతాలలో, నదులు మరియు కాలువలలో, అంతర్జాతీయ రవాణా ఆవశ్యకత, వస్తువుల ఎగుమతి మరియు దిగుమతులు, సరుకుల రవాణా సాధనాలు, పర్యాటకం ప్రాముఖ్యత, ప్రపంచంలోని ఏడు వింతలు

సమాచార ప్రసారం – సమాచార ప్రసార సాధనాలు మరియు వస్తువులు, మానవులు మరియు జంతువులలో సమాచార ప్రసారం, అనుభూతులు మరియు హావభావాల ద్వారా సమాచార ప్రసారం, సమాచార ప్రసార రంగంలో ఆధునిక రూపాలు, గతంలో మరియు వర్తమానంలో ఉపయోగించిన సమాచార ప్రసార సాధనాలు, మాస్ కమ్యూనికేషన్స్ – ప్రయోజనము, పోస్ట్ కార్డ్, సెల్ ఫోన్, ఈ-మెయిల్, న్యూస్ పేపర్, రేడియో, టివి మరియు సోషల్ మీడియా మొదలైన వాటి ద్వారా సమాచార ప్రసారం, రవాణా మరియు సమాచార వ్యవస్థలు ప్రపంచాన్ని ఎలా కలుపుతాయి?

5. వృత్తులు మరియు సేవలు

వృత్తులు మరియు సేవలు – వివిధ వృత్తులకు సంబంధించిన చేతి పరికరాలు (వ్యవసాయదారులు, టైలర్, ఇతర వృత్తిదారులు) – వివిధ రకాలు వృత్తులు మరియు ఆయా వృత్తుల ఆవశ్యకత – వ్యవసాయ దారులు – విత్తనాల సేకరణ, ఎరువుల వినియోగం మరియు సస్యరక్షణ పద్ధతులు, సేవా సంస్థలు – బ్యాంక్, ఈ-సేవ, ప్రాథమిక ఆరోగ్యకేంద్రం, పంచాయితీ

ఫ్రీ ఆన్ లైన్ క్లాసెస్

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ క్వాలిటీ వీడియో క్లాసులను (ఫిజిక్స్, బయాలజీ, మ్యాథ్స్, సోషల్) నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ ద్వారా పూర్తి ఉచితంగా అందిస్తోంది. ఈ క్లాసుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ లో రిజిస్టర్ అవ్వండి.

YouTube

పూర్తి వివరాలకోసం

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా

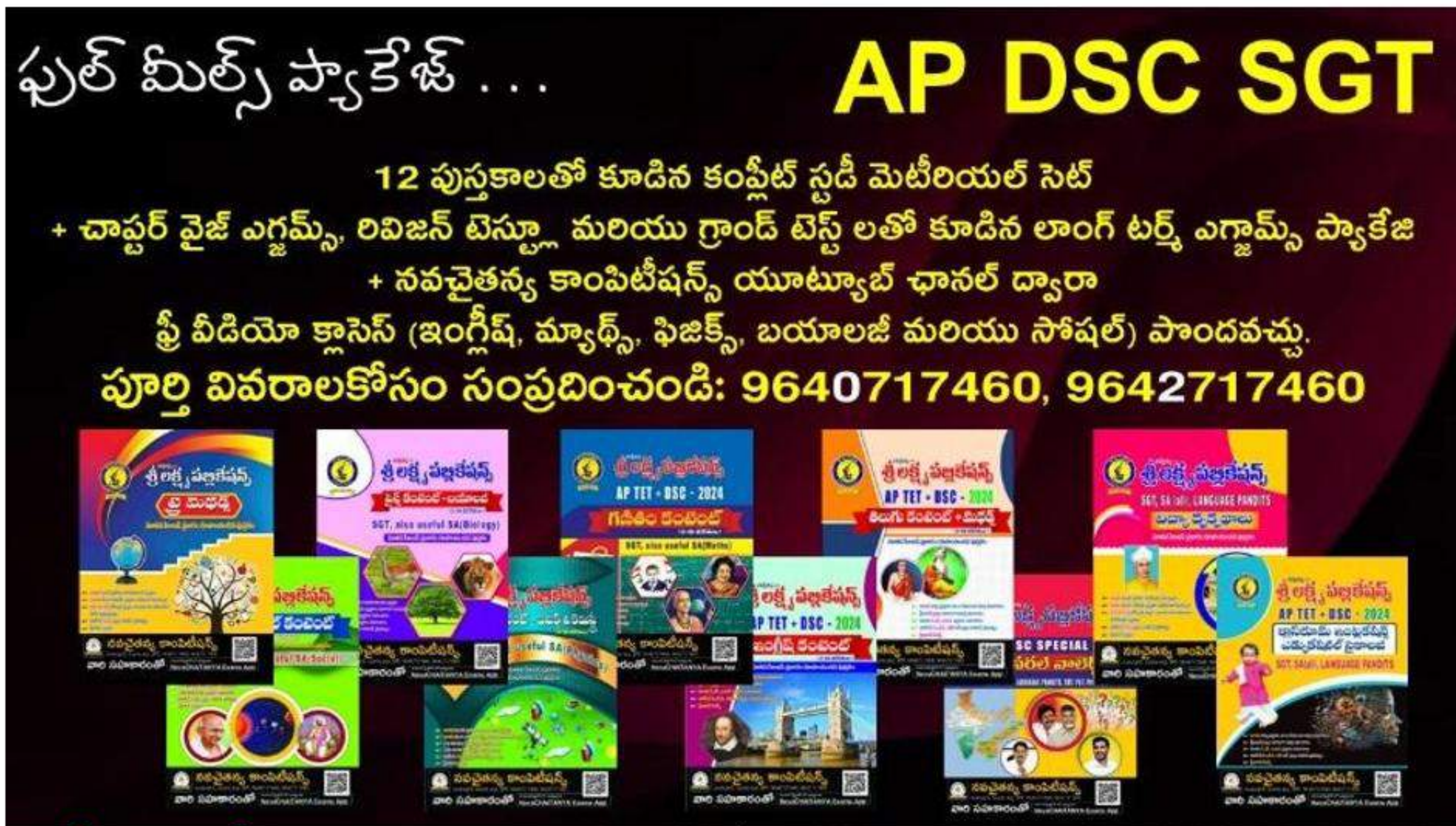
9640717460 9642717460

bitly

Contact: 9640717460

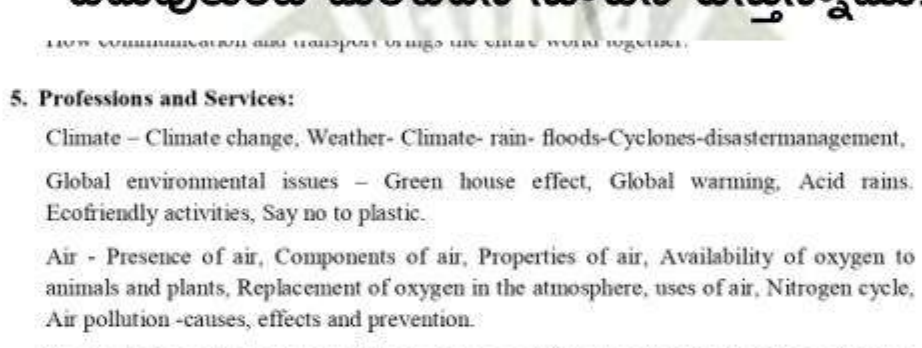
మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.



ఆఫీస్, పోస్టాఫీస్ మొదలైనవి) పాలన, సేవలు – స్థానిక స్వపరిపాలన, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం, కేంద్ర ప్రభుత్వం మరియు న్యాయ వ్యవస్థ.

పైన రెడ్ కలర్ లో కనిపిస్తున్న టాపిక్స్ నిజానికి వృత్తులు మరియు సేవలు సెక్షన్ క్రింద సిలబస్ గా రావాలి. కానీ బహుశా క్లరికల్ మిస్టేక్ వల్లనేమో కానీ అధికారిక సిలబస్ లో వృత్తులు మరియు సేవలు అని హెడ్డింగ్ పెట్టి, మన పర్యావరణం (క్రింద కనిపిస్తున్న) నకు సంబంధించిన టాపిక్స్ ను ఇవ్వడం జరిగింది. కనుక అభ్యర్థులు పై టాపిక్స్ కూడా చదువుకుంటే మంచిదని సూచన చేస్తున్నాము.


How communication and transport brings the entire world together.

5. **Professions and Services:**

Climate – Climate change, Weather- Climate- rain- floods-Cyclones-disastermanagement,

Global environmental issues – Green house effect, Global warming, Acid rains. Ecofriendly activities, Say no to plastic.

Air - Presence of air, Components of air, Properties of air, Availability of oxygen to animals and plants, Replacement of oxygen in the atmosphere, uses of air, Nitrogen cycle, Air pollution -causes, effects and prevention.

Water - Forms of water, Uses of water, source, scarcity, protected water, wastage of water,

మన పర్యావరణం

శీతోష్ణస్థితి, శీతోష్ణస్థితిలో మార్పులు, వాతావరణము, శీతోష్ణస్థితి, వర్షాలు, వరదలు, తుఫానులు, విపత్తుల నిర్వహణ, ప్రపంచ పర్యావరణ సమస్యలు, హరిత గృహ ప్రభావం (గ్రీన్ హౌస్ ఎఫెక్ట్), గ్లోబల్ వార్మింగ్, ఆమ్ల వర్షాలు, పర్యావరణహిత కార్యక్రమాలు, ప్లాస్టిక్ కు నో చెప్పడం

గాలి

గాలి ఉనికి, గాలి సంఘటనము, లక్షణాలు, జంతువులు మరియు మొక్కలకు ఆక్సిజన్ లభ్యత, వాతావరణంలో ఆక్సిజన్ భర్తీ, గాలి ఉపయోగాలు, నత్రజని చక్రం, వాయు కాలుష్యం – కారణాలు, ప్రభావాలు మరియు నివారణ

నీరు

నీటి రూపాలు, నీటి ఉపయోగాలు, నీటి వనరులు, కొరత, రక్షిత నీరు, నీటి వృధా, నీటి వనరులు మరియు చెరువుల కాలుష్యం, రక్షిత తాగునీటి సరఫరా, ట్యాంకుల నిర్వహణ, వర్షపు చినుకు ప్రయాణం, జల చక్రం, వాటర్ మ్యాజిక్, నీటి ధర్మాలు, నీటి వనరులు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ప్రధాన నీటి వనరులు – నదులు, మత్స్యకారులు, జలరవాణా, నదుల దుస్థితి, వరదలు, నీటి కాలుష్యం – కారణాలు, ప్రభావాలు మరియు నివారణ, మురుగునీరు, కలుషిత నీటిని శుద్ధి చేయుట, మెరుగైన గృహ నిర్వహణా పద్ధతులు, పారిశుధ్యం మరియు నీటి వలన కలిగే వ్యాధులు, మురుగు నీటిని తొలగించేందుకు ప్రత్యామ్నాయ విధానాలు

జీవ వైవిధ్యం

అడవులు, వృక్షజాలం, జంతుజాలం, జీవుల పరస్పర సంబంధం, హరిత ప్రపంచం, అడవుల వలన ప్రయోజనాలు, అటవీ నిర్మూలన – ప్రభావాలు, చిప్కో ఉద్యమం, అటవీ మరియు వన్యప్రాణుల సంరక్షణ, అంతరించిపోతున్న మరియు స్థానిక జాతులను రక్షించడం.

సైన్స్ – బోధనాశాస్త్రము (4 మార్కులు)

1. విజ్ఞాన శాస్త్ర భావన, స్వభావము, పరిధి మరియు విజ్ఞానశాస్త్ర అభివృద్ధి
2. విజ్ఞానశాస్త్ర బోధనా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలు, విజ్ఞానశాస్త్రంలో విద్యా ప్రమాణాలు
3. విజ్ఞానశాస్త్ర బోధనా పద్ధతులు, వ్యూహాలు మరియు టెక్నిక్స్
4. బోధనాభ్యసనా పరికరాలు, ఆధునీకరించబడిన బోధనా పరికరాలు
5. విజ్ఞానశాస్త్ర ప్రణాళిక, పాఠ్యపుస్తకము
6. అంచనా మరియు మూల్యాంకనం
7. సైన్సు ప్రయోగశాలలు
8. విజ్ఞానశాస్త్రంలో ప్రణాళిక (వార్షిక ప్రణాళిక, పాఠ్యప్రణాళిక)
9. సైన్సు ఉపాధ్యాయుని పాత్ర
10. సైన్స్ ఫెయిర్స్, సైన్స్ క్లబ్స్, క్షేత్ర పర్యటనలు మరియు మ్యూజియమ్స్

పార్ట్ – 8

సోషల్ స్టడీస్ కంటెంట్ (8 మార్కులు)

సోషల్ స్టడీస్ కంటెంట్ – 3 నుంచి 8వ తరగతి వరకూ పాఠ్యపుస్తకాలు పదవ తరగతి కఠినతా స్థాయిలో

1. మన విశ్వం

భూమి యొక్క ఆకారము, విశ్వం ఆవిర్భావం, సౌరకుటుంబం, సౌరకుటుంబంలో భూమి, ఖగోళ వస్తువులు, నక్షత్రరాశులు, భూమిపై అక్షాంశాలు, రేఖాంశాలు, భూమి – సౌరకుటుంబ కదలికలు, గ్లోబు – భూమికి నమూనా, అక్షాంశాలు, రేఖాంశాలు, భూమి యొక్క అక్షము, ధృవాలు, గ్రహణాలు

పటాలు – దిక్కులు, స్కేలు, పట చిహ్నాలు, నమూనాలు, రకాలు, మనం ఎక్కడ ఉన్నాము - మన గ్రామం, మన మండలం, మన జిల్లా, మన దేశం – పటాలు

భూమి – పర్యావరణం – వివిధ భాగాలు, భూ అంతర్భాగం, వాతావరణం, జీవావరణం, కాలుష్యం మరియు విపత్తులు

ప్రధాన భూస్వరూపాలు – ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ప్రధాన భూస్వరూపాలు, పోడు వ్యవసాయం, జీవన విధానంలో వైవిధ్యం

ఆంధ్రప్రదేశ్ శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు – అడవులలో రకాలు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లో అడవులు, అడవుల ఉపయోగాలు, అడవుల నరికివేత, అడవుల పరిరక్షణ చర్యలు

భూమి, నేల, నీరు, సహజ వృక్ష సంపద మరియు వన్యప్రాణులు.

2. ఉత్పత్తి, వినిమయం మరియు జీవనాధారాలు –

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

ప్రజల వలసలు, వలసలకు కారణాలు, వలసల ప్రభావాలు, మురికివాడలు, కుటుంబ బడ్జెట్, వృత్తి, సేవలు (రైతులు, టైలర్ మొదలైనవి)

వనరులు – రకాలు, వనరుల పరిరక్షణ, ఖనిజ మరియు శక్తి వనరులు, ఖనిజాల రకాలు, ఖనిజాల విస్తరణ, సంప్రదాయ మరియు సాంప్రదాయేతర శక్తి వనరులు.

మానవ వనరులు: జనాభా పంపిణీ, జనసాంద్రత, జనాభా మార్పు మరియు జనాభా కూర్పు

వ్యవసాయం – వ్యవసాయం రకాలు, ప్రధాన పంటలు, పరిశ్రమలు, వర్గీకరణ మరియు విస్తరణ నేత కార్మికులు, ఇనుప కార్మికులు, కర్మాగారాల యాజమాన్యాలు, భారతీయ వస్త్ర పరిశ్రమ మరియు ప్రపంచ మార్కెట్, టిప్పు సుల్తాన్ మరియు వూట్జ్ ఉక్కు ఖడ్గం, ప్రజా సౌకర్యాలు, జీవించే హక్కు ఒక ప్రాథమిక హక్కు, నీరు, ప్రభుత్వం పాత్ర

మన చుట్టూ ఉన్న మార్కెట్లు, మార్కెట్ల రకాలు, వినియోగదారుల రక్షణ

రవాణా వ్యవస్థ, అంతర్జాతీయ రవాణా, ఎగుమతులు మరియు దిగుమతులు, గ్లోబల్ విలేజ్, రోడ్డు మార్గాలు, నా సైకిల్, రవాణా కాకుండా ఇతర వాహనాలు, కొండప్రాంతాలల రవాణా, అడవులు, ఎడారులు, మంచుప్రాంతాలు, నదులు మరియు కాలువల ద్వారా రవాణా, రహదారి భద్రత, ట్రాఫిక్ చిహ్నాలు, రహదారి భద్రతా చర్యలు, పాదచారుల భద్రత, సురక్షిత సైక్లింగ్, భద్రతా ప్రయాణం

3. రాజకీయ వ్యవస్థలు, పరిపాలన

సంచార జీవనం నుంచి స్థిర జీవనం, ఆదిమానవులు, సంచార జీవనం, బెలూం గుహలు, రాతి చిత్రాలు, మొక్కల పెంపకం, జంతువుల మచ్చిక, స్థిరమైన జీవితం వైపు, సామ్రాజ్యాలు మరియు గణతంత్రాల ఆవిర్భావం, మహాజనపదాలు, మగధ, వాగ్గి రాజ్యాలు మరియు సామ్రాజ్యాలు, మౌర్యులు, గుప్తులు, శాతవాహనులు, పల్లవులు, చాళుక్య రాజవంశాలు

ఢిల్లీ సుల్తానులు, కాకతీయులు, విజయనగర సామ్రాజ్యం, మొఘలులు మరియు సమకాలీన రాజ్యాలు

ప్రభుత్వాలు – రకాలు, రాచరికం, ప్రజాస్వామ్యం, ప్రభుత్వం వివిధ స్థాయిలు, స్థానిక మరియు స్వపరిపాలన, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం మరియు కేంద్ర ప్రభుత్వం, మనకు పార్లమెంట్ ఎందుకు అవసరం? పార్లమెంట్ పాత్ర, పార్లమెంటులో ప్రజలు ఎవరు?, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం – శాసనసభ, కార్యనిర్వాహక, న్యాయవ్యవస్థ – పాత్ర, స్వతంత్ర న్యాయ వ్యవస్థ, భారతదేశంలోని న్యాయస్థానాల నిర్మాణం, న్యాయ వ్యవస్థలోని వివిధ శాఖలు, మన నేర న్యాయ వ్యవస్థను అర్థం చేసుకోవడం, పోలీస్, పబ్లిక్ ప్రాసిక్యూటర్ పాత్ర, న్యాయమూర్తి, ఫెయిర్ ట్రయల్, చట్టం మరియు న్యాయం, భోపాల్ గ్యాస్ దుర్ఘటన, భద్రతా చట్టాల అమలు, పర్యావరణ పరిరక్షణకు కొత్త చట్టాలు

భారత రాజ్యాంగం, రాజ్యాంగ ముఖ్య లక్షణాలు – ప్రాథమిక హక్కులు, ప్రాథమిక విధులు, లౌకికవాదాన్ని అర్థం చేసుకోవడం, చట్టాలను అర్థం చేసుకోవడం

స్థానికులను నాగరికులుగా చేయుట, జాతికి విద్యాబుద్ధులు నేర్పడం, బ్రిటీష్ వారు విద్యను ఎలా చూశారు? స్థానిక పాఠశాల వ్యవస్థలకు ఏమైంది?, జాతీయ విద్య ఎజెండా, తేదీల యొక్క ప్రాముఖ్యత

కాలక్రమం అంటే ఏమిటి, వలస పాలన అంటే ఏమిటి? వాణిజ్య స్థావరాల నుంచి సామ్రాజ్య స్థాపన వరకూ కంపెనీ అధికార స్థాపన, ఈస్టిండియా కంపెనీ, ప్లాసీ యుద్ధం, టిప్పు సుల్తాన్, ల్యాప్స్ సిద్ధాంతం, కొత్త పరిపాలనను ఏర్పాటు చేయడం, గ్రామీణ దివానీ వ్యవస్థ, మన్రో వ్యవస్థ, భారతీయ నల్లమందు కోసం డిమాండ్, నీలి తిరుగుబాటు మరియు తదనంతర పరిణామాలు, గిరిజనులు, దికూలు, ఒక స్వర్ణయుగ వీక్షణ, గిరిజన సమూహాలు ఎలా జీవించాయి? వలస పాలన గిరిజనుల జీవితాలను ఎలా ప్రభావితం చేసింది? అటవీ చట్టాలు మరియు వాటి ప్రభావం, బిర్సా ముండా

భారత స్వాతంత్ర్యోద్యమం, 1857 తిరుగుబాటు, అనంతర పరిణామాలు, ప్రజలు - విధానాలు, ప్రజల తిరుగుబాట్లు, ప్రజల దృష్టిలో బ్రిటీష్ పాలన, సిపాయిల ఉద్యమం ఒక ప్రముఖ తిరుగుబాటుగా మారడం, తిరుగుబాటు అణచివేత, జాతీయవాదం యొక్క ఆవిర్భావం, జాతీయోద్యమం 1870 నుంచి 1947 వరకూ – జాతీయ వాద ఆవిర్భావం, సామూహిక జాతీయ వాద అభివృద్ధి, దండియాత్ర, క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం – తదనంతర పరిస్థితులు, స్వాతంత్ర్యానంతరం భారతదేశం – నూతన మరియు విభజించబడిన, రాజ్యాంగం రాయబడినది, రాష్ట్రాలు ఎలా ఏర్పరచాలి? అభివృద్ధి కోసం ప్రణాళిక, ఒక దేశం – అరవై ఏళ్లు

4. సామాజిక వ్యవస్థీకరణ, అసమానతలు

సమానత్వం వైపు – వివక్షత, వివక్ష రకాలు, పక్షపాతం, అసమానతలు, సమానత్వం వైపు అడుగులు, రాజ్యాంగ నిబంధనలు, అసమానతల నిర్మూలనకు పరిష్కార మార్గాలు, వివక్ష, అసమానతలు ప్రజలు తమ లక్ష్యాన్ని చేరుకోకుండా అడ్డుపడుతున్నాయా?

ప్రపంచ పరివర్తనలో మహిళలు - మహిళా ఉద్యమాలు, స్ఫూర్తిదాయక మహిళలు, మహిళలు – కులం, సంస్కరణలు, మార్పుకోసం కృషి, వితంతువుల జీవితాలను మార్చడం, బాలికలను బడికి పంపడం, మహిళలు – మహిళలు గురించి రాయడం, కులం, సంఘ సంస్కరణ గురించి రాయడం, గులాంగిరీ, బ్రాహ్మణేతర ఉద్యమం

అణచివేత – ఆదివాసీలు, అభివృద్ధి, మైనారిటీలు, అణచివేతలను ఎదుర్కోవడం, అణగారిన వర్గాల కోసం ప్రాథమిక హక్కులు, చట్టాలు అమలు చేయడం, దళితులు, ఆదివాసీ హక్కుల పరిరక్షణ, ఆదివాసీల డిమాండ్లు, 1989 చట్టం

5. మతం మరియు సమాజం

మతాలు – హిందూ మతం, జైన మతం, బౌద్ధ మతం, ఇస్లాం మరియు సిక్కు మతాలు, భిన్నత్వంలో ఏకత్వం, భక్తి మరియూ సూఫీ ఉద్యమాలు

6. సంస్కృతి – సమాచారం

అందరితో కలిసి – కమ్యూనికేషన్, తపాలా సేవలు, మొబైల్స్, ఈమెయిల్, మాస్ కమ్యూనికేషన్, వార్తాపత్రికలు, రేడియో, టివి మరియు సోషల్ మీడియా

ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని చారిత్రక, పర్యాటక ప్రదేశాలను పరిశీలిద్దాం, ప్రారంభ నాగరికతలు – సింధూ లోయ నాగరికత, వేదకాలం, వేద సాహిత్యం, భారతీయ సంస్కృతి, భాషలు

సోషల్ మెథడాలజీ – 4 మార్కులు

1. సాంఘిక శాస్త్ర స్వభావము, పరిధి, చరిత్ర మరియు అభివృద్ధి

Online Exams
Contact: 9640717460

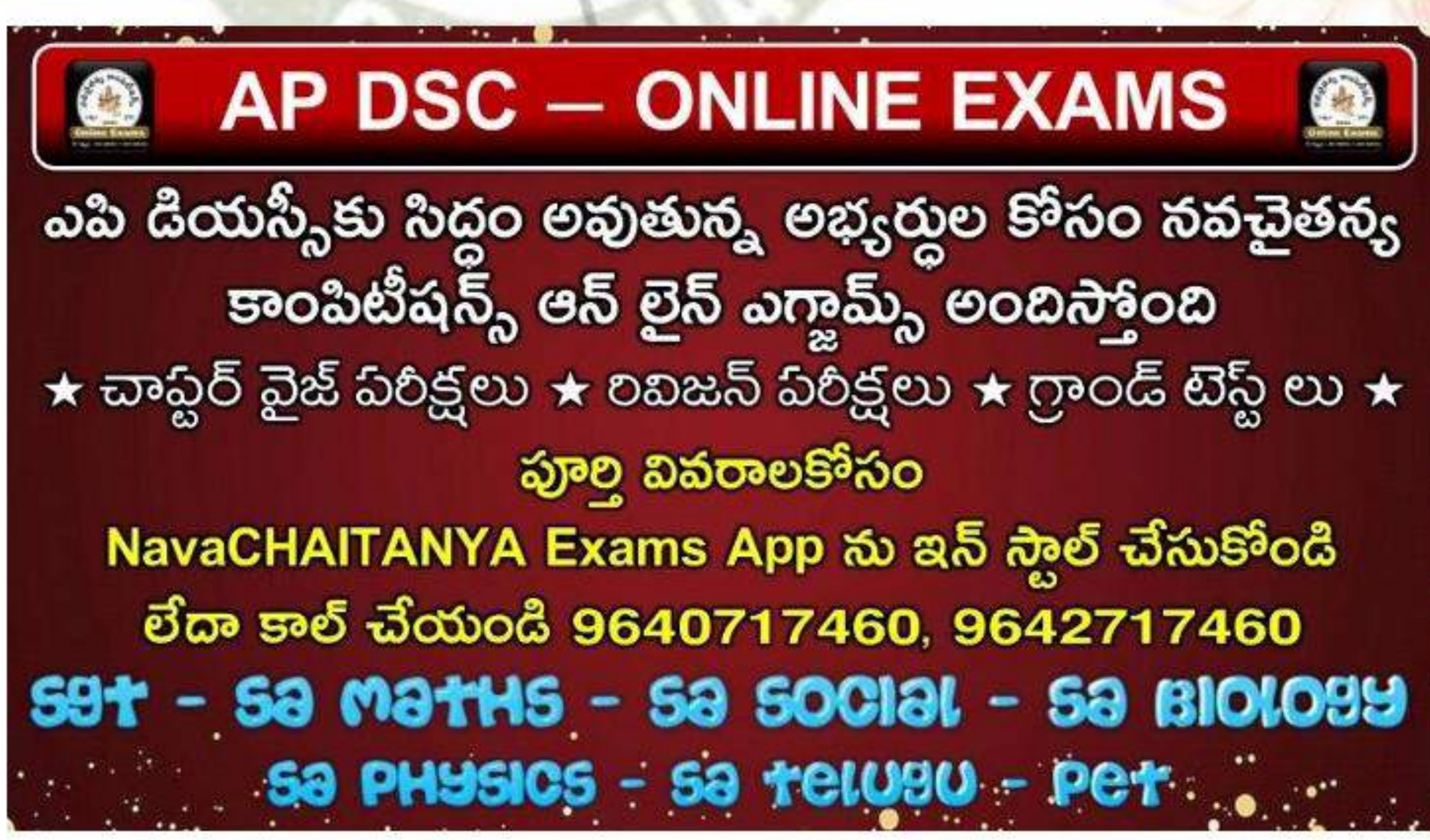
మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

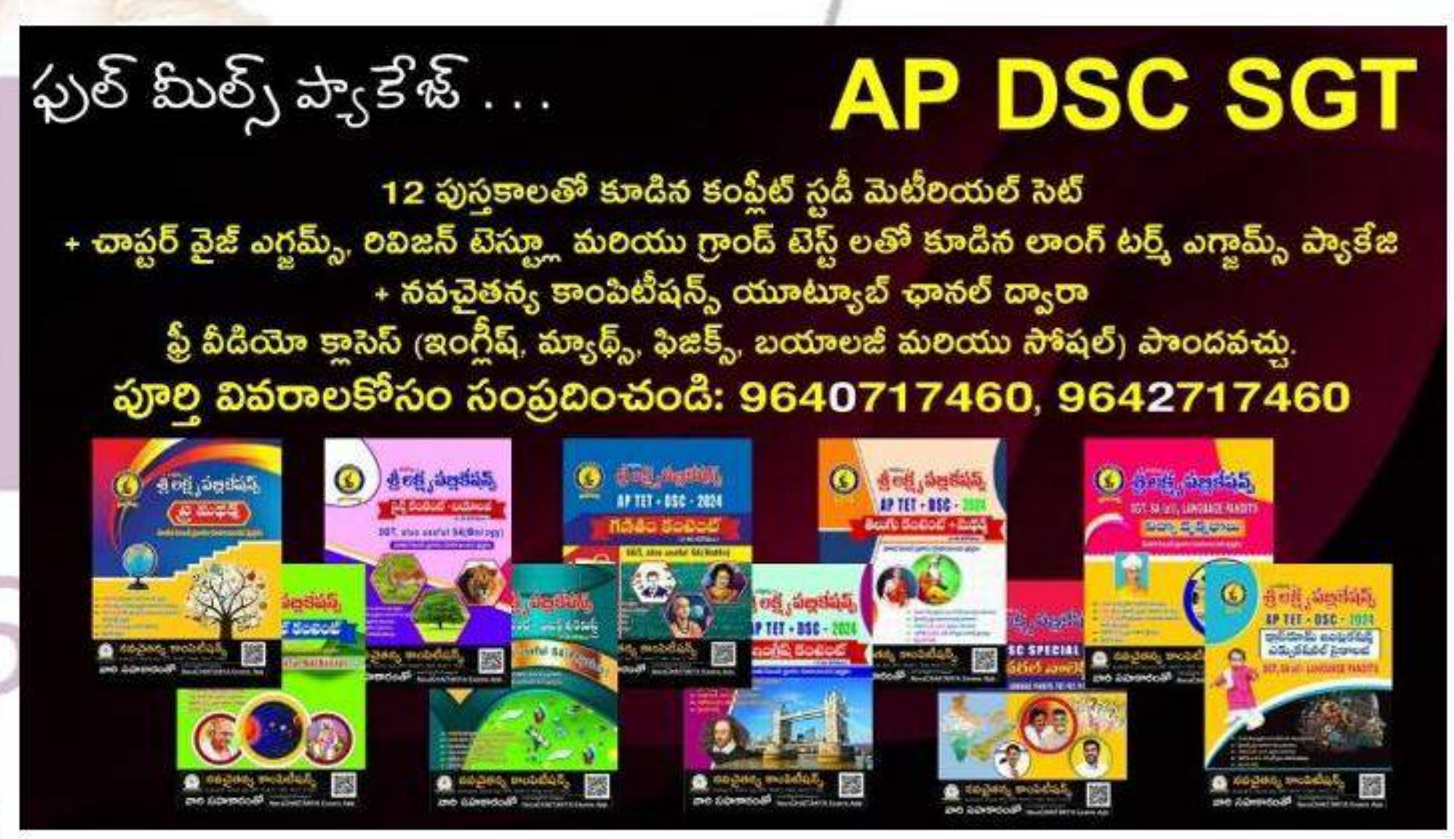
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

2. సాంఘిక శాస్త్ర బోధనా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలు, సాంఘిక శాస్త్రంలో విద్యా ప్రమాణాలు
3. సాంఘిక శాస్త్ర బోధాన పద్ధతులు, వ్యూహాలు మరియు టెక్నిక్స్
4. బోధనాభ్యసనా పరికరాలు, ఆధునీకరించబడిన బోధనా పరికరాలు
5. సాంఘిక శాస్త్రం విద్యా ప్రణాళిక, పాఠ్యపుస్తకము
6. అంచనా మరియు మూల్యాంకనము
7. సాంఘికశాస్త్ర ప్రయోగశాలలు
8. సాంఘిక శాస్త్రంలో ప్రణాళిక
9. సాంఘిక శాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు
10. సాంఘిక శాస్త్ర ఫెయిర్లు, క్షేత్రపర్యటనలు, మ్యూజియమ్

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్ధులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్ధకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు. మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని menavachaitanyam@gmail.com కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9640717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

ఇంటివద్ద ఉండి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. మా ఈ ఆన్ లైన్ పరీక్షలను గురించి తెలుసుకోవడానికి AP DSC అని 9640717460 కు వాట్సాప్ సందేశం పంపండి.





మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ కు సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా

ఫోన్ 9642717460, 9640717460

www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024 SA - MATHS సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

– ఎపి డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో –

ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్థులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (గణితం) ప్యాట్రన్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్ - 10 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు - 05 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము - 05 మార్కులు
4. కంటెంట్ - 40 మార్కులు
5. మెథడాలజీ - 20 మార్కులు

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఎగ్జామ్స్ యాప్
NavaCHAITANYA Exams App
ను గూగుల్ ప్లేస్టోర్
నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

Online Exams Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (10 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్థులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్థులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (5 మార్కులు)

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:
- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హోర్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: అవశ్యకత, సాధికారత – అర్థం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -
- ప్రజాస్వామ్యము – విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య – అర్థశాస్త్రం, అర్థము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి – విద్య, అక్షరాస్యత – సాక్షరభారత్
- జనాభా – విద్య: జనాభావిద్య – ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం – సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ – వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య – విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య – తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు – APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు – మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు – బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు – మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు – హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం – 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం – జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు – పాఠశాల స్థాయిలు – మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

6. జాతీయ విద్యా విధానం - 2020

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. వైయుక్తిక భేదాలు – వ్యక్తంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ – అర్థము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము – తరగతి గది అనువర్తనము
2. అభ్యసనము – అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము – తరగతి గది అనువర్తనము.
4. మూర్తిమత్వము – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ,

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

మ్యాథ్స్ కంటెంట్ (40 మార్కులు)

మ్యాథ్స్ కంటెంట్ (6 నుంచి ఇంటర్ మీడియట్ వరకూ పాఠ్యాంశాలు)

1. అరిథ్ మెటిక్:

BODMAS నిబంధన – నిష్పత్తి మరియు అనుపాతము (అనులోమ, విలోమ సంబంధాలు) – నిష్పత్తులను ఉపయోగించి సంఖ్యలను పోల్చడం, అనుపాతము, శాతములు మరియు వాని అనువర్తనాలు, లాభము మరియు నష్టము, రుసుము – సేల్స్ ట్యాక్స్/వాల్యూ యాడెడ్ టాక్స్/గూడ్స్ అండ్ సర్వీస్ టాక్స్, సామాన్య వడ్డీ (సరళ వడ్డీ) మరియు చక్రవడ్డీ – వాని అనువర్తనాలు

2. సంఖ్యా వ్యవస్థ: సంఖ్యలు – చతుర్విధ ప్రక్రియలు (సంకలనం, వ్యవకలనం, గుణకారం మరియు భాగాహారం) – మన సంఖ్యలను తెలుసుకుందాం – హిందూ-అరబిక్ సంఖ్యామానం (భారతీయ సంఖ్యామానం) - అంతర్జాతీయ సంఖ్యామానం (బ్రిటీష్ సంఖ్యామానం) – ముఖ విలువ, స్థాన విలువలు – సంఖ్యలను పోల్చడం, క్రమంలో రాయడం (ఆరోహణ, అవరోహణ క్రమాలు) – పూర్ణ సంఖ్యలు – కారణాంకాలు మరియు గుణిజాలు - ప్రధాన మరియు సంయుక్త సంఖ్యలు – సరి మరియు బేసి సంఖ్యలు – భాజనీయతా సూత్రాలు – సాధారణ భాజనీయతా నియమాలు – సామాన్య కారణాంకాలు, ప్రధాన కారణాంకాలు – గరిష్ట సామాన్య కారణాంకాలు – కనిష్ట సామాన్య గుణిజాలు – పూర్ణాంకాలు – ధర్మాలు మరియు ప్రాథమిక ప్రక్రియలు – భిన్నాలు మరియు దశాంశ భిన్నాలు, భిన్నాలల రకాలు, భిన్నాలను పోల్చడం, నిత్య జీవితంలో భిన్నాల ఉపయోగాలు, భిన్నాలు, దశాంశ భిన్నాలపై చతుర్విధ ప్రక్రియలు, యూక్లిడ్ డివిజన్ లెమా మరియు దాని అనువర్తనము, అకరణీయ సంఖ్యలు – ధర్మాలు, రెండు సంఖ్యల మధ్య అకరణీయ సంఖ్యలు, అకరణీయ సంఖ్యలపై చతుర్విధ ప్రక్రియలు, పునరావృతం అయ్యే మరియు పునరావృతం కాని అకరణీయ సంఖ్యలు, వ్యుత్క్రమాల లబ్ధము – వర్గాలు – వర్గమూలాలు (సంఖ్యలలో, దశాంశ భిన్నాలలో)

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (గణితం) ₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (గణితం) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ గణితం కంటెంట్, గణితం మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్టు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

– వర్గ సంఖ్యల ధర్మాలు, ఘనము – ఘనమూలాలు, సంఖ్యలతో ఆడుకుందాం, సంఖ్యలతో ఆటలు, అంకెల కోసం అక్షరాలు, కరణీయ సంఖ్యలు, వాస్తవ సంఖ్యలు మరియు వాటి దశాంశ విస్తరణ, వాస్తవ సంఖ్యలపై ప్రక్రియలు, వాస్తవ సంఖ్యలపై ఘాతాంక నియమాలు, లాగరిథమ్స్ యొక్క ధర్మాలు మరియు నియమాలు

సమితులు మరియు సమితులను వ్యక్తపరచుట (రోస్టర్ రూపం, సమితి నిర్మాణరూపం), సమితుల వర్గీకరణ (శూన్య సమితి, విశ్వసమితి, ఉపసమితి, నిర్వచిత, అనిర్వచిత సమితి, సమితి విచ్ఛేదనం), సమితుల మధ్య వ్యవకలనం, సమితుల సమానత్వం, సమితులను ప్రదర్శించుటకు పటాలను ఉపయోగించుట – వెన్ చిత్రాలు, కార్డినల్ సమితులు, సమితుల (యూనియన్, ఇంటర్ సెక్షన్) పై ప్రాథమిక ప్రక్రియలు

3. రేఖా గణితము:

ప్రాథమిక జ్యామితీ భావనలు (బిందువు, రేఖ, రేఖాఖండము, కిరణము, వక్రాలు, బహుభుజి, కోణములు) – రేఖలను కొలవడం, రేఖాయుగ్మాలు, ఖండించుకునే, ఖండించుకోని రేఖలు, సమాంతర రేఖలు – కోణములలో భాగాలు – కోణములలో భాగాలు, కోణాలను కొలవడం, కోణాలలో రకాలు, కోణాల జతలు, ఇవ్వబడిన త్రిభుజము, చతురస్రము మరియు దీర్ఘచతురస్రం వంటి ద్విమితీయ ఆకారాలలో వివిధ భాగాలకు పేర్లను సూచించడం – త్రిభుజము – త్రిభుజాలలో రకాలు, త్రిభుజ ధర్మాలు, త్రిభుజాల సర్వసమానత్వం, త్రిభుజాల సారూపత్య, త్రిభుజాల సమానత్వ నియమాలు, సర్వ సమాన త్రిభుజాల వైశాల్యాలు, పైథాగరస్ సిద్ధాంతం – బహుభుజులను వర్గీకరించుట – త్రిభుజంలో మూడు కోణాల మొత్తం, ట్రెపీజియం, కైట్, సమాంతర చతుర్భుజము, ప్రత్యేకమైన చతుర్భుజాలు – రాంబస్, దీర్ఘచతురస్రము, చతురస్రము, వివిధ రకాల చతుర్భుజాలను నిర్మించుట, త్రిమితీయ ఆకారాల యొక్క అంచులు, మూలలు మరియు తలాల యొక్క సంఖ్యను లెక్కించడం మరియు గుర్తించడం, త్రిమితీయ ఆకారాలు నిర్వచనాలు, సూత్రాలు, సిద్ధాంతాలు, యూలర్ నిబంధన – త్రిమితీయ పటాల వల రూపాలు, యూక్లిడ్ జ్యామితి – పరిచయం, యూక్లిడ్ నిర్వచనాలు, జ్యా వృత్తంలో చేసే కోణము, వృత్తకేంద్రం నుండి జ్యాకు గీయబడిన లంబరేఖ, జ్యాల సమానత్వం – వృత్త కేంద్రం నుంచి దూరం, వృత్త ఖండం కేంద్రం వద్ద చేసే కోణం, చక్రీయ చతుర్భుజాలు, వృత్తానికి స్పర్శరేఖ, ఒక దూర బిందువు నుంచి వృత్తానికి గీయదగు స్పర్శరేఖల సంఖ్య, వృత్తములో ఏర్పడు భాగము.

4. క్షేత్రమితి: పొడవు – భారము – ఘనపరిమాణము – కాలము - క్యాలెండర్ – ద్రవ్యము – వైశాల్యము – రేఖా మరియు భ్రమణ సౌష్టవములు, త్రిభుజము, చతురస్రము, దీర్ఘచతురస్రము, రాంబస్, ట్రెపీజియం, సమాంతర చతుర్భుజం, వృత్తము మరియు బహుభుజి యొక్క చుట్టుకొలత, సమాంతర చతుర్భుజం యొక్క లక్షణాలు, మధ్య బిందు

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

సిద్ధాంతం, చతుర్భుజాల వైశాల్యము, సమఘనము, దీర్ఘఘనము, స్థూపము, గోళము ల యొక్క ప్రక్క తల వైశాల్యము, సంపూర్ణ తల వైశాల్యము, ఘనపరిమాణము, శంఖువు యొక్క ప్రక్కతల వైశాల్యం మరియు ఘనపరిమాణం, ఘనపదార్థాల కలయిక, ఘనపదార్థం ఒక ఆకారం నుంచి మరొక ఆకారానికి మారడం.

5. బీజగణితము – ప్యాట్రన్స్ – సూత్రాలను ఉత్పాదించుట – చరరాశి పరిచయం – చరరాశులతో కూడిన సమీకరణాలు, పదాలు, గుణకాలు మరియు కారణాంకాలు – ఏక చరరాశిలో రేఖీయ సమీకరణాలు, రెండు చరరాశులతో కూడిన జత రేఖీయ సమీకరణాలను సాధించుట, ఒక జత రేఖీయ సమీకరణాలకు సాధనాలను కనుగొనే బీజగణిత పద్ధతులు, కారణాంక విభజన, బీజీయ సమాసాలలోని పదాలు, సమాసాలు రకాలు, సమీకరణం యొక్క విలువను గుర్తించుట, బీజీయ సమాసాల సంకలనం, వ్యవకలనం మరియు గుణకారం, ఏక పదిని ఏకపది మరియు బహుపదులతో గుణించుట, బహుపదిని బహుపదిచే గుణించుట, ప్రామాణిక రూపాలు, అనువర్తనాలు, సర్వ సమీకరణాలు – వాటి అనువర్తనాలు – ప్రాయోగిక సందర్భాలకు సామాన్య సమీకరణాలను అన్వయించడం – ఘాతాలు మరియు ఘాతాంకాలు, ఋణ ఘాతాంకాలు, ఘాతాంక న్యాయాలు, పెద్ద సంఖ్యల ప్రామాణిక రూపాలు, కారణాంక విభజన, బీజీయ సమాసాల భాగాహారం, బహుపదిని బహుపదిచే భాగించుట, రేఖీయ వక్రాలు, బహుపదులు – పరిమాణము, విలువ, బహుపది యొక్క శూన్య విలువలు, బహుపది శూన్య విలువ యొక్క రేఖాగణిత రూపాలు, ద్విపరిమాణ, త్రిపరిమాణ బహుపదులు, బహుపదుల కారణాంక విభజన, బహుపదులతో వ్యవహరించుట, శ్రేఢులు – అంకశ్రేఢి, అంకశ్రేఢి ధర్మాలు, అంకశ్రేఢిలో nవ పదము, అంకశ్రేఢిలో మొదటి n పదాల మొత్తం, గుణ శ్రేఢి, గుణశ్రేఢిలో nవ పదము.

ప్రమేయాలు

- సంబంధాలు – ప్రమేయాలు – సమితుల కార్టీసియన్ లబ్ధం – సంబంధాలు – ప్రమేయాలు మరియు రకాలు – ప్రదేశం, సహ ప్రదేశం, బింబ ప్రతిబింబాలు – నిర్వచనాలు
- విలోమ ప్రమేయము మరియు సిద్ధాంతాలు
- డొమైన్, వ్యాప్తి, విలోమ ప్రమేయాలు, వాస్తవమూల్య ప్రమేయాలు

గణితానుగమనం

- గణితానుగమన సూత్రము మరియు సిద్ధాంతాలు
- గణితానుగమన అనువర్తనాలు
- భాజనీయతా సూత్రాలపై సమస్యలు

మాత్రికలు

- మాత్రికలలో రకాలు
- మాత్రికల యొక్క అదిశా లబ్ధం, మాత్రికల గుణకారం
- మాత్రికల యొక్క వ్యత్యయం (ట్రాన్స్ పోజ్)
- మాత్రికల నిర్ధారకం
- అనుబంధ మాత్రికలు, విలోమ మాత్రికలు
- సంగత, అసంగత సమీకరణాలు – మాత్రిక యొక్క కోటి
- ఏకఘాత సమీకరణ వ్యవస్థ యొకర్క సాధనలు

సంకీర్ణ సంఖ్యలు

- సంకీర్ణ సంఖ్య – రెండు వాస్తవ సంఖ్యల క్రమయుగ్మం – ప్రాథమిక ప్రక్రియలు
- సంకీర్ణ సంఖ్యలను a+ib రూపంలో ప్రదర్శించుట
- సంకీర్ణ సంఖ్య యొక్క మాపం లేదా పరమమూల్యం (మాడ్), ఆయామం లేదా కోణాంకం (ఆంప్) – ఉదాహరణలు
- ఆర్గాండ్ తలంలో సంకీర్ణ సంఖ్యలను జ్యామితీయ మరియు ఘాతిక రూపాలలో ప్రదర్శించుట – ఆర్గాండ్ పటము

డీమోయర్ సిద్ధాంతం

- పూర్ణాంక ఘాతానికి డీమోయర్ సిద్ధాంతం
- సంకీర్ణ సంఖ్య యొక్క nవ మూలము – జ్యామితీయ ప్రదర్శనలు – ఉదాహరణలు

వర్గ సమాసాలు

- ఏక చరరాశిలో వర్గ సమీకరణాలు, వర్గ సమాసాలు
- వర్గసమీకరణం యొక్క గుర్తులు – గుర్తులను మార్చడం – పరమ కనిష్ట, పరమ గరిష్ట విలువలు
- వర్గ అసమీకరణాలు లేదా వర్గ అసమానత సమీకరణవాదం
- సమీకరణం యొక్క మూలాలు మరియు గుణకాల మధ్య సంబంధాలు
- రెండు లేదా అంతకంటే ఎక్కువ మూలాలు నిశ్చిత సంబంధాలను కలిగి ఉన్నపుడు సమీకరణాలను సాధించడం
- వాస్తవ, సంకీర్ణ మూలాలను కలిగియున్న సమీకరణాలను సాధించుట
- సమీకరణాలను మార్పు చేయడం – వ్యుత్క్రమ సమీకరణాలు

ప్రస్తారాలు – సంయోగాలు

- ప్రాథమిక సూత్రాలు – రేఖీయ ప్రస్తారాలు, వృత్తాకార ప్రస్తారాలు
- n అసమరూప వస్తువుల నుంచి r వస్తువుల చొప్పున తీసుకుంటే వచ్చే సంయోగాల సంఖ్య
- పునరావృతాన్ని అనుమతించినపుడు ప్రస్తారాలు
- వృత్తాకార ప్రస్తారాలు
- అసమరూప వస్తువులతో ఏర్పరచే ప్రస్తారాలు

ఫ్రీ ఆన్ లైన్ క్లాసెస్

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ క్వాలిటీ వీడియో క్లాసులను (ఫిజిక్స్, బయాలజీ, మ్యాథ్స్, సోషల్) నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ ద్వారా పూర్తి ఉచితంగా అందిస్తోంది. ఈ క్లాసుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ లో రిజిస్టర్ అవ్వండి.

YouTube

పూర్తి వివరాలకోసం
నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా
9640717460 9642717460

bitly

Online Exams Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (గణితం)

₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (గణితం) పరీక్షకు సిద్దం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ గణితం కంటెంట్, గణితం మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్ట్లు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్ట్లు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

- సంయోగాలు – నిర్వచనాలు, సంబంధిత సిద్ధాంతాలు

ద్విపద సిద్ధాంతం

- ధనపూర్ణ సంఖ్యలు గుణకాలుగా గల ద్విపద సమీకరణాలు
- ద్విపద సిద్ధాంతం (నిరూపణలు)
- బహుపద సిద్ధాంతం, సమీప విలువలను గణించుట

పాక్షిక భిన్నాలు

- g(x) పునరావృతం కాని సరళ కారకాలను కలిగి ఉన్నపుడు f(x), g(x) ల యొక్క పాక్షిక భిన్నాలు
- g(x) పునరావృతం మరియు పునరావృతం కాని సరళ కారకాలను కలిగి ఉన్నపుడు f(x), g(x) ల యొక్క పాక్షిక భిన్నాలు
- g(x) లో తగ్గించలేని కారకాలను కలిగి ఉన్నపుడు f(x), g(x) ల యొక్క పాక్షిక భిన్నాలు

6. సాంఖ్యక శాస్త్రము – దత్తాంశాన్ని నిర్వహించడం, పౌనఃపున్య విభాజన పట్టికలు మరియు రేఖాచిత్రాలు, వర్గీకృత – అవర్గీకృత దత్తాంశం – కేంద్రీయ విచలనాన్ని కొలవడం, వర్గీకృత మరియు అవర్గీకృత దత్తాంశము యొక్క అంకమధ్యమము, మధ్యగతము మరియు బాహుళకము, సంచిత పౌనఃపున్య విభాజిత యొక్క గ్రాఫికల్ ప్రదర్శన – ఓగైవ్ వక్రాలు

విస్తరణ కొలతలు:

- వ్యాప్తి
- మధ్యమ విచలనం
- వర్గీకృత, అవర్గీకృత దత్తాంశం యొక్క క్రమ విచలనం మరియు విస్తృతి
- అవిచ్ఛిన్న పౌనఃపున్య విభాజనం యొక్క మధ్యమం – సంయుక్త దత్తాంశ మధ్యమం

7. సంభావ్యతలు – సంభావ్యతలను, పర్యవసానాలతో లింక్ చేయుట, యాదృచ్ఛిక ప్రయోగము మరియు పర్యవసానాలు, సమ సంభవ పర్యవసానాలు, యత్నాలు మరియు ఘటనలు, అవకాశాలను, సంభావ్యతకు అనుసంధానం చేయుట, నిజ జీవితంలో సంభావ్యత

సంభావ్యత – సైద్ధాంతిక వివరణ – సంభావ్యతలు మాదిరి ప్రయోగాలు- సమ సంభవ ఘటనలు - పరస్పర వర్జిత ఘటనలు సంభావ్యతను గణించుట, పూరక ఘనటలు – సంభావ్యత, అసాధ్యమైన ఘనట, ఖచ్చిత లేక ధృఢ ఘటనలు, పేక ముక్కల కార్డులు సంభావ్యత – సంభావ్యత యొక్క ఉపయోగాలు

- యాదృచ్ఛిక ప్రయోగాలు మరియు ఘటనలు
- సంభావ్యతకు సాంప్రదాయ నిర్వచనం, స్వీకృత పద్ధతిలో సంభావ్యత మరియు సంకలన సిద్ధాంతం
- స్వతంత్ర ఘటనలు మరియు అస్వతంత్ర ఘటనలు, నియత సంభావ్యత – బేయీ సిద్ధాంతం మరియు గుణకార సిద్ధాంతం

యాదృచ్ఛిక చలరాశులు, సంభావ్యతా విభాజనాలు

- యాదృచ్ఛిక చలరాశులు
- యాదృచ్ఛిక చలరాశి మధ్యమం విస్తృతి, ద్విపద విభాజనం మరియు పాయిజాన్ విభాజనం.

8. నిరూపక జ్యామితి – కార్టీజియన్ వ్యవస్థ, ఒక రేఖపై గల రెండు బిందువుల మధ్య దూరం కనుగొనుట (తలంలో, అక్షాలకు సమాంతరంగా) బిందువును కనుగొనుట, గ్రాఫ్ పై బిందువులను గుర్తించుట – రెండు బిందువుల మధ్య దూరం – విభజన సూత్రం (ఇచ్చిన రేఖను m:n నిష్పత్తిలో విభజించే బిందువు), త్రిభుజం యొక్క గురుత్వ కేంద్రం, రేఖ యొక్క త్రిథాకరణ బిందువులు, త్రిభుజం యొక్క వైశాల్యం, హీరోన్ సూత్రము, బిందువుల సరేఖీయత, సరళరేఖ వాలు, రెండు బిందువులను కలిపే సరళరేఖ వాలు

బిందు పథము

- బిందుపథ నిర్వచనం – దృష్టాంతాలు
- బిందు పథ సమీకరణం – సంబంధిత సమస్యలు

అక్ష పరివర్తనం

- అక్షపరివర్తనం – నియమాలు, ఉత్పాదనలు, దృష్టాంతాలు
- అక్ష భ్రమణం – ఉత్పాదనలు, దృష్టాంతాలు

సరళరేఖ

- ప్రాథమిక ఫలితాల పునశ్చరణ
- సరళరేఖ సమీకరణానికి – అభిలంబ రూపం – చిత్రీకరణలు
- సరళరేఖ సమీకరణం – సౌష్టవ రూపం
- సరళరేఖ – వివిధ రూపాలలో లఘూకరించడం
- రెండు రేఖల ఖండన బిందువు
- సరళరేఖల కుటుంబం – అనుషక్త రేఖలు
- రేఖలు అనుషక్తాలు కావడానికి నియమం

ed - రెండు రేఖల మధ్య కోణం

- ఒక బిందువు నుంచి ఒక సరళరేఖకు లంబదూరం
- రెండు సమాంతర రేఖల మధ్య దూరం
- అనుషక్త రేఖలు – త్రిభుజానికి సంబంధించిన ధర్మాలు

సరళరేఖా యుగ్మాలు

- మూలబిందువు గుండా పోయే సరళరేఖా యుగ్మం సమీకరణం
- సరళరేఖలు లంబంగా ఉండటానికి, ఏకీభవించడానికి నియమాలు, కోణాల సమద్విఖండన రేఖలు
- సరళరేఖల మధ్య కోణాల సమద్విఖండన రేఖాయుగ్మం
- సరళరేఖాయుగ్మం – రెండో తరగతి సాధారణ సమీకరణం

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. మా ఈ ఆన్ లైన్ పరీక్షలను మీరూ రాయాలనుకుంటే ఇప్పుడే NavaCHAITANYA Competitions Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి.

bitly

పూర్తి వివరాలకోసం
నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా
9640717460 9642717460

- సమాంతర రేఖలవడానికి నియమాలు – వాటి మధ్యదూరం, రేఖాయుగ్మం ఖండన బిందువు
- x, y లలో ఒక రెండో తరగతి సమీకరణాన్ని ఒఖ ఏకఘాత సమీకరణంతో సమఘాతపరచడం

వృత్తాలు
- వృత్త సమీకరణాలు – ప్రామాణిక రూపం – కేంద్రము మరియు వ్యాసార్ధము, ఒక వ్యాసముగా రేఖాఖండము, సరేఖీయాలు కాని మూడు బిందువుల ద్వారా నిర్మించే వృత్త సమీకరణము
- వృత్తంలో ఉండే తలంలో బిందువు స్థానం – స్పర్శరేఖ నిర్వచనము, స్పర్శరేఖ పొడవు
- వృత్తం ఉండే తలంలో సరళరేఖ స్థానము – సరళరేఖ స్పర్శరేఖ కావడానికి నియమం, వృత్తంపై గల రెండు బిందువులను కలిపే జ్యా, ఒక బిందువు నుంచి వృత్తాన్ని కలిపే స్పర్శరేఖ సమీకరణం – స్పర్శ బిందువు, లంబరేఖ సమీకరణము
- స్పర్శ జ్యా, ధృవము మరియు ధృవరేఖ – ఖండన బిందువులు, ఖండన రేఖలు, మధ్య బిందువు ఇచ్చినపుడు జ్యా సమీకరణము
- రెండు వృత్తాల సాపేక్ష స్థితులు, బాహ్యంగా స్పర్శించుకునే వృత్తాలు, అంతరంగా స్పర్శించుకునే వృత్తాలు, ఉమ్మడి స్పర్శరేఖలు, మధ్య బిందువు, స్పర్శరేఖా యుగ్మపు సమీకరణాలు

వృత్త సరణులు
- ఖండించుకునే రెండు వృత్తాల మధ్య కోణం
- రెండు వృత్తాల మూలాక్షం – ధర్మాలు, ఉమ్మడి జ్యా మరియు ఉమ్మడి స్పర్శరేఖ, మధ్య బిందువు

పరావలయం
- శాంఖవము – పరావలయం – ప్రామాణిక రూపంలో పరావలయ సమీకరణం – పరావలయాలు వివిధ రూపాలు – సమీకరణాలు
- పరావలయం - స్పర్శరేఖ మరియు అభిలంబరేఖ సమీకరణాలు – సరళరేఖ, స్పర్శరేఖ కావడానికి నియమాలు

దీర్ఘవృత్తం
- ప్రామాణిక రూపంలో దీర్ఘవృత్త సమీకరణం, పరామితీయ సమీకరణాలు
- దీర్ఘవృత్తంపై ఒక బిందువు వద్ద స్పర్శరేఖ, అభిలంబ రేఖల సమీకరణాలు

అతిపరావలయం – పరిచయం
- ప్రామాణిక రూపంలో అతిపరావలయ సమీకరణం – పరామితీయ సమీకరణాలు
- అతిపరావలయం మీద బిందువు వద్ద స్పర్శరేఖ, అభిలంబ రేఖల సమీకరణాలు

త్రిపరిమాణ నిరూపకాలు
- నిరూపకాలు
- విభజన సూత్రం – త్రిభుజం, చతుర్భుజాల యొక్క మధ్యబిందువులు

దిక్ కోసైన్లు, దిక్ సంఖ్యలు
- దిక్ కోసైన్లు
- దిక్ సంఖ్యలు

సమతలం
- సమతలం కార్టీసియన్ సమీకరణం – సరళ ఉదాహరణలు

9. త్రికోణమితి – త్రికోణమితి – లంబకోణ త్రిభుజంలోని భుజాలు – త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులు – త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులను నిర్వచించడం – ప్రత్యేక కోణాల త్రికోణమితీ నిష్పత్తులు (45, 30 &60, 0 & 90) – పూరక కోణాల త్రికోణమితీ నిష్పత్తుల మధ్య సంబంధం
- త్రికోణమితీయ సర్వ సమీకరణాలు త్రికోణమితి అనువర్తనాలు – దృష్టిరేఖ – ఊర్ధ్వ కోణం, నిమ్న కోణం – సమస్యల సాధనకు పటాలు గీయడం – రెండు లంబకోణ త్రిభుజాలతో కూడిన సమస్యల సాధన

త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులు – పరివర్తనలు
- త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులు – విచరణ – రేఖా చిత్రాలు – ఆవర్తనం
- సంయుక్త కోణాల త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులు
- గుణిజ, ఉపగుణిజ త్రికోణమితీయ నిష్పత్తులు
- సంకలన, గుణన పరివర్తనలు

త్రికోణమితీయ సమీకరణాలు
- త్రికోణమితీయ సమీకరణాల సార్వత్రిక సాధనలు
- సరళ త్రికోణమితీయ సమీకరణాలు – సాధనలు

విలోమ త్రికోణమితీయ ప్రమేయాలు
త్రికోణమితీయ ప్రమేయాలను ద్విగుణ ప్రమేయాలయ్యేటట్లు కుదించడం
- విలోమ త్రికోణమితీయ ప్రమేయాల రేఖాచిత్రాలు
- విలోమ త్రికోణమితీయ ప్రమేయాల ధర్మాలు

అతి పరావలయ ప్రమేయాలు
- అతి పరావలయ ప్రమేయాల నిర్వచనాలు, రేఖాచిత్రాలు
- విలోమ అతి పరావలయ ప్రమేయాల నిర్వచనాలు – రేఖా చిత్రాలు
- అతి పరావలయ ప్రమేయాల సంకలన సూత్రాలు

త్రిభుజ ధర్మాలు
- ఒక త్రిభుజంలోని భుజాలకు, కోణాలకు మధ్య గల సంబంధం
- సైన్, కోసైన్, టాంజెంట్ సూత్రాలు – విక్షేప సూత్రాలు
- అర్ధకోణ సూత్రాలు, త్రిభుజ వైశాల్యం
- త్రిభుజ అంతర వృత్తం, బాహ్య వృత్తాలు

10. సదిశా బీజగణితం

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

సదిశల సంకలనం
- వాస్తవ సంఖ్యల క్రమత్రికంగా సదిశలు
- సదిశల వర్గీకరణ (రకాలు)
- సదిశల సంకలనం
- అదిశతో సదిశ గుణకం
- రెండు శూన్యేతర సదిశల మధ్య కోణం
- సదిశల రుజు సంయోగం
- త్రిపరిమాణంలో సదిశకు అంశలు
- సరళరేఖకు, తలానికి సదిశా సమీకరణాలు

సదిశల గుణనం
- రెండు సదిశల అదిశాలబ్ధం లేదా బిందు లబ్ధం, జ్యామితీయ వివరణ – లంబ విక్షేపం
- అదిశా లబ్ధం ధర్మాలు
- I, J, K వ్యవస్థలో అదిశాలబ్ధం (బిందులబ్ధం) వివరణ – రెండు సదిశల మధ్య కోణం
- జ్యామితీయ సదిశా పద్ధతులు
- తలం సదిశా సమీకరణం – అభిలంబరూపం
- రెండు తలాల మధ్య కోణం
- రెండు సదిశల సదిశా లబ్ధం (వజ్రలబ్ధం) – ధర్మాలు
- I, j, k పద్ధతిలో సదిశా లబ్ధం
- సదిశా వైశాల్యం
- అదిశా త్రికలబ్ధం
- తలానికి వివిధ రూపాలలో సదిశా సమీకరణం, అసౌష్టవ రేఖలు, అసౌష్టవ రేఖల మధ్య కనిష్ట దూరం, తలం, సతలీయతకు నియమం
- సదిశా త్రికలబ్ధం – ఫలితాలు

11. అవధులు, అవిచ్ఛిన్నత
- అంతరాలు, సామీప్యాలు
- అవధులు
- కొన్ని ప్రామాణిక అవధులు
- అవిచ్ఛిన్నత

అవకలనం
- ప్రమేయ అవకలనం
- ప్రాథమిక ధర్మాలు
- త్రికోణమితీయ, విలోమ త్రికోణమితీయ, అతి పరావలయ, విలోమ అతిపరావలయ ప్రమేయాల అవకలజాలు
- అవకలన పద్ధతులు
- రెండో పరిమాణం అవకలజం

అవకలజాల అనువర్తనాలు:
- దోషాలు మరియు ఉజ్జాయింపులు
- అవకలజానికి జ్యామితీయ వివరణ
- ఒక వక్రానికి స్పర్శరేఖ, అభిలంబరేఖ సమీకరణాలు
- స్పర్శరేఖ, అభిలంబరేఖల పొడవులు, ఉపస్పర్శఖండం, ఉపలంబఖండం
- రెండు వక్రాల మధ్య కోణం – లంబఛేదన నియమం
- మార్పు రేటుగా అవకలజం
- రోల్ సిద్ధాంతం, లెగ్రాంజ్ మధ్యమ మూల్య సిద్ధాంతం
- ఆరోహణ, అవరోహణ ప్రమేయాలు
- గరిష్టాలు, కనిష్టాలు

సమాకలనం
- అవకలనానికి విలోమ ప్రక్రియగా సమాకలనం, ప్రామాణిక రూపాలు, సమాకలనుల ధర్మాలు
- ప్రతిక్షేపణ పద్ధతి ద్వారా సమాకలనం – బీజీయ, ఘాతిక, సంవర్గమాన, త్రికోణమితీయ విలోమ త్రికోణమితీయ
- ప్రతిక్షేపణ పద్ధతి ద్వారా సమాకలనం – బీజీయ, త్రికోణమితీయ ప్రమేయాల సమాకలనం
- విభాగ సమాకలనం – ఘాతిక, సంవర్గమాన, విలోమ త్రికోణమితీయ ప్రమేయాల సమాకలనం
- పాక్షిక భిన్నాలను ఉపయోగించి అకరణీయ ప్రమేయాల సమాకలనం
- లఘూకరణ సూత్రాలు

నిశ్చిత సమాకలనులు
- ఒక మొత్తానికి అవధిగా నిశ్చిత సమాకలని
- వైశాల్యంగా నిశ్చిత సమాకలని వివరణ
- సమాకలన ప్రాథమిక సిద్ధాంతం
- ధర్మాలు
- లఘూకరణ సూత్రాలు
- వైశాల్యాలకు నిశ్చిత సమాకలని అనువర్తనాలు

అవకలన సమీకరణాలు
- అవకలన సమీకరణాల నిర్మాణం – సాధారణ అవకలన సమీకరణాల తరగతి, పరిమాణం
- అవకలన సమీకరణాలు సాధించడం
- విభజనీయ చలరాశుల పద్ధతి
- సమఘాతీయ అవకలన సమీకరణం
- అసమఘాతీయ అవకలన సమీకరణం
- ఏకఘాతీయ అవకలన సమీకరణాలు

మెథడాలజీ (06 మార్కులు)

1. గణిత శాస్త్ర అర్థము మరియు స్వభావము, చరిత్ర
2. శాస్త్రవేత్తలు వారి సేవలు – ఆర్యభట్ట, భాస్కరాచార్య, శ్రీనివాస రామానుజన్, యూక్లిడ్, పైథాగరస్, జార్జి కాంటర్
3. గణిత శాస్త్ర బోధనా లక్ష్యాలు మరియు విలువలు, విద్యా లక్ష్యాలు (బ్లూమ్స్ వర్గీకరణ)
4. గణిత శాస్త్ర ప్రణాళిక: ప్రణాళికా నిర్మాణ సూత్రాలు, ప్రణాళికా నిర్మాణ పద్ధతులు, తార్కిక, మనోవైజ్ఞానిక, శీర్షికా మరియు ఏకకేంద్ర, సర్పిల ఉపగమాలు, ఉత్తమ గణిత పుస్తకం లక్షణాలు
5. గణిత శాస్త్ర బోధనా పద్ధతులు – హ్యూరిస్టిక్ పద్ధతి, ప్రయోగశాల పద్ధతి, ఆగమన, నిగమన పద్ధతులు, సంశ్లేషణ, విశ్లేషణ పద్ధతులు ప్రాజెక్టు పద్ధతి మరియు సమస్యా పరిష్కార పద్ధతి
6. యూనిట్ పథకము, వార్షిక పథకము, పాఠ్యపథకము
7. బోధనాభ్యసన వనరులు, ఎడ్గార్ డేల్ అనుభవ శంఖువు

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

8. ప్రత్యేక అవసరాలు గల పిల్లలు మరియు మంద అభ్యాసకుల విషయంలో ప్రత్యేక వ్యూహాలు
9. గణిత శాస్త్ర బోధనలో ఉపయోగించదగిన వ్యూహాలు — మౌఖిక పని, రాత పని, అభ్యాసము, నియోజనాలు, ప్రాజెక్టు పనులు, వేగము మరియు ఖచ్చితత్వము
10. గణిత క్లబ్, గణిత నిర్మాణము, క్రమము మరియు ప్యాట్రన్ సీక్వెన్స్
11. మూల్యాంకనము — రకాలు, ఉపకరణాలు మరియు వ్యూహాలు, SAT రూపకల్పన, విశ్లేషణ, ఉత్తమ నికష యొక్క లక్షణాలు

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్ధులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్థకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు. మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని menavachaitanyam@gmail.com కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9642717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA
Exams App ను డౌన్లోడ్
చేసుకోవడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
వాట్సాప్ గ్రూపులో
చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
యూట్యూబ్ ఛానల్ కు
సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024 SA - PHYSICS సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

– ఎపి డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో –
ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్థులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (ఫిజిక్స్) ప్యాట్రన్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్ - 10 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు - 05 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము - 05 మార్కులు
4. కంటెంట్ - 40 మార్కులు
5. మెథడాలజీ - 20 మార్కులు

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఎగ్జామ్స్ యాప్
NavaCHAITANYA Exams App ను గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (10 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్ధులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్ధులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (5 మార్కులు)

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:
- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హోర్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదిలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: అవశ్యకత, సాధికారత – అర్థం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -
- ప్రజాస్వామ్యము – విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య – అర్థశాస్త్రం, అర్థము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి – విద్య, అక్షరాస్యత – సాక్షరభారత్
- జనాభా – విద్య: జనాభావిద్య – ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం – సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ – వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య – విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య – తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు – APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు – మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు – బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు – మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు – హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం – 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం – జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు – పాఠశాల స్థాయిలు – మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

6. జాతీయ విద్యా విధానం - 2020

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. వైయుక్తిక భేదాలు – వ్యక్తంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ – అర్థము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము – తరగతి గది అనువర్తనము

2. అభ్యసనము – అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము – తరగతి గది అనువర్తనము.

4. మూర్తిమత్వము – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ,

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

ఫిజిక్స్ కంటెంట్ (40 మార్కులు)

ఫిజిక్స్ కంటెంట్ (6 నుంచి ఇంటర్ మీడియట్ వరకూ పాఠ్యాంశాలు)

6 నుంచి 10వ తరగతి వరకూ

1. కొలతలు – రవాణా కథ, ప్రామాణికం కాని కొలత పద్ధతులు, ప్రమాణాలు, వక్రరేఖ యొక్క పొడవును కొలవడం, పొడవు, వైశాల్యము, ఘనపరిమాణము మరియు కాలాలను కొలవడం, పొడవు, వైశాల్యం, ఘనపరిమాణము మరియు కాలము యొక్క CGS మరియు SI ప్రమాణాలు, ప్రమాణాలను మార్పు చేయడం.
2. చలనము – చలనము మరియు నిశ్చల స్థితి, చలనంలో రకాలు (స్థానాంతర, భ్రమణ మరియు డోలన చలనాలు), అదిశలు మరియు సదిశలు, దూరము, స్థానభ్రంశము, వేగము, వడి, సరాసరి వడి, సరాసరి వేగము, త్వరణము, చలనాన్ని గ్రాఫ్ రూపంలో ప్రదర్శించుట, దూరము-కాలము వక్రాలు, వేగము-కాలము వక్రాలు, సమ చలనము, అసమ చలనము, సమ చలనంలో ఉన్న వస్తువు యొక్క చలన సమీకరణాలు, సమవృత్తాకార చలనము, గమన నియమాలు, సంతులన, అసంతులన బలాలు, మొదటి గమన నియమం, జడత్వము మరియు ద్రవ్యరాశి, ప్రచోదనము, రెండవ గమన నియమం, మూడవ గమన నియమం.
3. బలము, ఘర్షణ మరియు పీడనము – బలము – నెట్టుట లేదా లాగుట, బలాలలో రకాలు (స్పర్శా బలాలు మరియు క్షేత్ర బలాలు) ఫలిత బలము (స్వేచ్ఛా వస్తు పటము), ఫలిత బలం యొక్క ప్రభావము, పీడనము, ఘర్షణలో రకాలు (స్థైతిక, జారుడు మరియు దొర్లుడు ఘర్షణ) ఘర్షణను ప్రభావితం చేసే కారకాలు (గరుకుదనం, అభిలంబ బలం, వైశాల్యము) ఘర్షణను తగ్గించే పద్ధతులు, ప్రవాహి ఘర్షణ, పీడనము, ద్రవాలు మరియు వాయువులు కలుగజేయు పీడనము, వివిధ లోతులలో ప్రవాహి కలుగజేయు పీడనము, వాతావరణ పీడనము.
4. గురుత్వాకర్షణ – సమ వృత్తాకార చలనము (అభికేంద్ర, అపకేంద్ర బలాలు), విశ్వ గురత్వాకర్షణ సిద్ధాంతము, స్వేచ్ఛా పతన

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (ఫిజిక్స్)

₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (ఫిజిక్స్) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ ఫిజిక్స్ కంటెంట్, ఫిజిక్స్ మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్టు్లు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు్లు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

వస్తువు, గురుత్వ త్వరణము, గురుత్వ త్వరణపు దిశ, గురుత్వాకర్షణ ప్రభావంతో క్రిందికి పడే వస్తువు, ప్రభావితం చేసే అంశాలు, ద్రవ్యరాశి మరియు భారము, ఒత్తిడి మరియు పీడనము, ప్రవాహులలో పీడనము, ఉత్ప్లావనము, ప్రవాహిలో మునుగుట మరియు తేలుట, ఆర్కిమెడిస్ సూత్రం

5. పని, శక్తి – పని (శాస్త్రీయ నిర్వచనము, సూత్రము, నిర్ణీత శక్తి ప్రభావం వల్ల జరిగే పని, ధనాత్మక, ఋణాత్మక మరియు శూన్య పని పరిస్థితులు), యాంత్రిక శక్తి రూపాలు (స్థితి శక్తి మరియు గతి శక్తి), యాంత్రిక శక్తి ఉదాహరణలు మరియు సూత్రాలు, యాంత్రిక శక్తి రూపాంతరం చెందడం, శక్తి నిత్యత్వ సూత్రం, సామర్ధ్యము మరియు దాని ప్రమాణాలు
6. ధ్వని – ఒక శక్తి స్వరూపం, ధ్వనులను ఉత్పత్తి చేయడం, కొన్ని సంగీత పరికరాలు, ధ్వని ప్రయాణించడానికి యానకం అవసరం, మానవుని చెవి, వినికిడి దోషాలు, కఠోర ధ్వనులు మరియు సంగీతం, ధ్వని ప్రయాణం, తరంగాలలో రకాలు (దైర్ఘ్య మరియు తిర్యక్ తరంగాలు) ధ్వని తరంగాల లక్షణాలు (తరంగదైర్ఘ్యం, కంపన పరిమితి, పౌనఃపున్యం మరియు వేగము) పౌనఃపున్యము మరియు ఆవర్తన కాలముల మధ్య సంబంధం, సంగీత ధ్వనుల లక్షణాలు (పిచ్, తీవ్రత మరియు నాణ్యత) ధ్వని శ్రవ్య అవధి, వివిధ యానకాలలో ధ్వని ప్రసార వేగం, ధ్వని పరావర్తనము, ప్రతిధ్వనులు ప్రతినాదం, ధ్వని అసంఖ్యాక పరావర్తన అనువర్తనాలు (మెగాఫోన్, హారన్, స్టెతస్కోప్, కాన్ఫరెన్స్ హాల్, సినిమా హాల్స్ నిర్మాణం) అతిధ్వనుల అనువర్తనాలు, ధ్వని కాలుష్యం
7. ఉష్ణము – ఉష్ణము మరియు ఉష్ణోగ్రత, ఉష్ణప్రసారము (వహనము, సంవహనము, వికిరణము) శీతాకాలంలో, వేసవి కాలంలో మనం ఎంచుకునే దుస్తులు, ఉష్ణోగ్రతను కొలిచే ప్రమాణాలు (సెంటీగ్రేడ్, ఫారన్ హైట్ మరియు కెల్విన్ స్కేలు, సెల్సియస్ మానం నుంచి ఫారన్ హైట్ మానంలోకి మార్చుట, సెల్సియస్ మానం నుంచి కెల్విన్ స్కేలుకు మార్చుట, ఉష్ణశక్తి వల్ల ద్రవాల వ్యాకోచం, థర్మామీటర్లలో రకాలు (మెర్క్యురీ, ఆల్కహాల్, క్లినికల్, సిక్స్ కనిష్ట గరిష్ట థర్మామీటరు) ఉష్ణోగ్రత మరియు గతిజ శక్తి మధ్య సంబంధం, విశిష్టోష్ణం (ఫార్ములా, యూనిట్లు, ప్రయోగము మరియు అనువర్తనాలు), మిశ్రమాల పద్ధతిపై సమస్యలు, ఇగురుట మరియు సాంద్రీకరణము, ఆర్ధ్రత, తుషారము మరియు పొగమంచు, మరుగుట, ద్రవీభవనము, ఘనీభవనము, గుప్తోష్ణము, ఉష్ణోగ్రత మరియు కాలము గ్రాఫ్
8. కాంతి – కాంతి, పారదర్శక, పాక్షిక పారదర్శక, అపారదర్శక పదార్థాలు, నీడలు మరియు ప్రతిబింబాలు, కాంతి యొక్క ఋజుమార్గ ప్రసారము, పిన్ హోల్ కెమెరా, క్రమ మరియు క్రమ రహిత పరావర్తనము, సమతలాల వద్ద కాంతి పరావర్తనము (పరావర్తన సూత్రాలు, పెరిస్కోప్, అసంఖ్యాక ప్రతిబింబాలు, కెలిడయాస్కోప్, సమతల దర్పణం వల్ల ఏర్పడే ప్రతిబింబ లక్షణాలు) వక్రతలాల వద్ద కాంతి

Online Exams Contact 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

ఫ్రీ ఆన్ లైన్ క్లాసెస్

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ క్వాలిటీ వీడియో క్లాసులను (ఫిజిక్స్, బయాలజీ, మ్యాథ్స్, సోషల్) నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ ద్వారా పూర్తి ఉచితంగా అందిస్తోంది. ఈ క్లాసుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ లో రిజిస్టర్ అవ్వండి.

పూర్తి వివరాలకోసం

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా

9640717460 9642717460

bitly

పరావర్తనము, వర్ణపటము, కాంతి యొక్క తరంగ స్వభావము, ఫెర్మాట్ సూత్రము, సంజ్ఞా సాంప్రదాయం, వక్రీభవనము, సమతలాల వద్ద కాంతి వక్రీభవనము, వక్రీభనానికి షరతులు, వక్రీభవన గుణకము, సాపేక్ష వక్రీభవన గుణకము, స్నెల్స్ నియమము, సందిగ్ధ కోణము, సంపూర్ణాంతర పరావర్తనము, అనువర్తనాలు, ఎండమావులు, ఆప్టికల్ ఫైబర్స్, గాజు దిమ్మె గుండా కాంతి ప్రయాణించడం, నిలువు విస్తాపనము, అడ్డు విస్తాపనము, వక్రతలాల వద్ద కాంతి వక్రీభవనం, కటకాలు, కటకాలను ఉపయోగించే సమయంలో ఉపయోగించే పదజాలం – నాభ్యంతరం, నాభి, దృక్ కేంద్రం, ప్రధానాక్షం, వక్రతా వ్యాసార్ధం, వక్రతా కేంద్రం, కొన్ని కాంతి కిరణాలు కటకాల ద్వారా పొందే విచలనము, కటకం నుండి వస్తువును వివిధ దూరాలలో ఉంచినపుడు ఏర్పడే ప్రతిబింబాలు, UV పద్ధతి, కటక సూత్రము, కటక తయారీ సూత్రము, కిరణ చిత్రాలు – కుంభాకార, పుటకార కటకాలు) మానవుని కన్ను, రంగుల ప్రపంచం (మానవుని కన్ను నిర్మాణము, పనితీరు, దృష్టి దోషాలు, హ్రస్వదృష్టి, దీర్ఘదృష్టి, చత్వారము, దృష్టి దోషాలను సవరించుట, కంటి సంరక్షణ, బ్రెయిలీ లిపి, దృష్టి దోషం కలవారు, కటక సామర్థ్యం, పట్టకం యొక్క వక్రీభవన గుణకము, పట్టకం గుండా కాంతి విక్షేపణము చెందుట, సూర్యకాంతి విక్షేపణము, ఇంద్రధనుస్సు, కాంతి పరిక్షేపణము

9. విద్యుత్ – సాధారణ విద్యుత్ వలయాలు, విద్యుత్ వాహకాలు, బంధకాలు, ఘటాలలో రకాలు (నిర్జల, ద్రవ ఘటాలు), విద్యుత్ పరికరాల గుర్తులు మరియు ఉపయోగాలు, ఘటాల మరియు బల్బుల శ్రేణి మరియు సమాంతర సంధానాలు, విద్యుత్ ఉష్ణ ఫలితము, CFL బల్బు, ఫ్యూజ్ మరియు MCB, విద్యుత్ ప్రవాహం వల్ల కలిగే రసాయన ఫలితాలు, ద్రవాలలో ఉత్తమ మరియు అధమ విద్యుత్ వాహకాలు, ఎలక్ట్రోప్లేటింగ్, విద్యుత్ యొక్క అయస్కాంత ఫలితము, విద్యదయస్కాంతాలు, విద్యుత్ బెల్, విద్యుత్ ప్రవాహం, డ్రూడ్ లారెంజ్ సిద్ధాంతం, పొటెన్షియల్ భేదము మరియు విద్యుత్ చాలక బలం, డ్రిఫ్ట్ వేగం మరియు ఘటము పనిచేయు విధానము, ఓమ్ నియమము ఎలక్ట్రిక్ షాక్, నిరోధాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, పదార్ద స్వభావం, ఉష్ణోగ్రత, పదార్ధము, పొడవు మరియు మధ్యచ్ఛేద వైశాల్యము), విశిష్ట నిరోధము, వాహకత, నిరోధాల శ్రేణి మరియు సమాంతర సంధానం, మల్టీ మీటరు, కిర్చాఫ్ నియమాలు (జంక్షన్ నియమం, లూప్ నియమం), సంజ్ఞా సాంప్రదాయం, విద్యుత్ సామర్థ్యం (గృహాలలో విద్యుత్ వినియోగాన్ని కొలవడం, విద్యుత్ ఉపకరణాల రేటింగ్), విద్యుత్ శక్తి, ఓవర్ లోడ్

10. విద్యుదయస్కాంతత్వం – అయస్కాంతాలు ఎలా కనుగొనబడ్డాయి?, అయస్కాంత, అనయస్కాంత పదార్ధాలు, అయస్కాంతాలు రకాలు, అయస్కాంత ధర్మాలు, అయస్కాంతాలను భద్రపరచుట, అయస్కాంత దిక్సూచి, భూమి ఒక సహజ అయస్కాంతం, అయస్కాంత ప్రేరణ, ఆయిర్ స్టడ్ ప్రయోగం, అయస్కాంత క్షేత్రము, అయస్కాంత అభివాహం, అయస్కాంత అభివాహ సాంద్రత, విద్యుత్ వల్ల అయస్కాంత క్షేత్రము (తిన్నని, వృత్తాకారపు తీగచుట్టల వల్ల, విద్యుత్ మోటారు, విద్యుదయస్కాంత ప్రేరణ (ఫారడే విద్యుదయస్కాంత ప్రేరణా నియమం మరియు దాని అనువర్తనాలు, లెంజి నియమం అయస్కాంత బలము, ఎలక్ట్రిక్ మోటార్, విద్యుదయస్కాంత ప్రేరణ, ప్రేరిత విద్యుత్, ప్రేరిత విద్యుత్ చాలక బలము, ఎలక్ట్రిక్ జనరేటర్, డిసి మరియు ఎసి కరెంట్, rms విలువలు.

11. లోహ సంగ్రహణ శాస్త్రము

లోహ సంగ్రహణ శాస్త్రము, భూగర్భంలో లోహాల లభ్యత, ఖనిజాలు మరియు ధాతువులు, లోహాలను సంగ్రహించుట, చర్యాశీలతా శ్రేణి, ముడిలోహాన్ని సాంద్రీకరించుట, చేతితో ఏరివేయుట, కడుగుట, ప్లవన ప్రక్రియ, అయస్కాంత వేర్పాటు, ధాతువు నుంచి ముడిలోహాన్ని సంగ్రహించుట, లోహాన్ని శుద్ధి చేయుట, స్వేధనము, పోలింగ్, ద్రవీకరణము, విద్యుత్ శోధనము, లోహక్షయం, లోహ క్షయాన్ని లరికట్టే పద్ధతులు, థెర్మైట్ ప్రక్రియ, ప్రగలనము, భర్జనము, భస్మీకరణము, ద్రవకారి, గ్యాంగ్, బ్లాస్ట్ కొలిమి, రివర్బరేటరీ కొలిమి

12. కార్బన్ మరియు దాని సమ్మేళనాలు

కార్బన్ యొక్క రూపాంతరాలు, అస్పటిక మరియు స్పటిక రూపాంతరాలు, వజ్రము, గ్రాఫైట్, బక్ మినిస్టర్ ఫుల్లరీన్, నానోట్యూబ్స్, కార్బన్ యొక్క విశిష్ట లక్షణాలు, కాటనేషన్, చతు:సంయోజకత, హైడ్రోకార్బన్స్, సంతృప్త, అసంతృప్త హైడ్రోకార్బన్లు, హోమోలాగస్ సిరీస్, అణుసాదృశ్యత, ప్రమేయ సమూహాలు, ఏలీఫాటిక్ హైడ్రోకార్బన్ ల ఐయుపిఏసి నామీకరణము, కార్బన్ సమ్మేళనాల రసాయన ధర్మాలు, దహనము, ఆక్సీకరణ చర్యలు, సంకలన చర్యలు, ప్రతిక్షేపణ చర్యలు, ఇథనాల్, ఇథనోయిక్ యాసిడ్, ఎస్టర్లు, ఎస్టరిఫికేషన్ చర్యలు, సబ్బులు, సపోనిఫికేషన్ మరియు మిసిలీ, సబ్బు యొక్క శుభ్రపరిచే చర్య, కల్మశహారులు (డిటర్జెంట్స్)

13. కొన్ని సహజ దృగ్విషయాలు – పిడుగు(మెరుపు) కథ, ఘర్షణ ద్వారా విద్యుదావేశం జనించుట, విద్యుదావేశం, విద్యుదావేశపు లక్షణాలు, రకాలు,

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

విద్యుదావేశపు మార్పు మరియు ప్రభావాలు, మెరుపులు, మెరుపుల నుంచి జాగ్రత్త పడటం, తటిద్వాహకము, భూకంపాలు, సునామీలు కారణాలు మరియు ఫలితాలు, జాగ్రత్త చర్యలు

14. నక్షత్రాలు మరియు సౌర కుటుంబం – చంద్రుడు, చంద్రుని ఉపరితలము, చంద్రకళలు, గ్రహణాలు (సూర్య మరియు చంద్ర గ్రహణాలు), నక్షత్రాలు, నక్షత్రాల గమనము (నక్షత్ర రాశులు, ధృవ నక్షత్రం, సూర్యుని యొక్క చలనం సౌర కుటుంబం, గ్రహాలు మరియు ఇతర ఖగోళ వస్తువులు, కృత్రిమ ఉపగ్రహాలు

15. మన చుట్టూ జరిగే మార్పులు – నెమ్మది/వేగ చర్యలు, తాత్కాలిక/శాశ్వత మార్పులు, సహజ/మానవ ప్రయత్న మార్పులు, భౌతిక/రసాయనిక మార్పులు, ఇనుము తుప్పు పట్టడం, స్ఫటికీకరణము, గాల్వనైజేషన్, క్షయం చెందడం, ముక్కిపోవడం, ఆక్సీకరణం/క్షయకరణం

16. పదార్థము – మనచుట్టూ ఉన్న పదార్థాలు, పదార్థాల ధర్మాలు, పదార్థపు నిర్మాణము, పదార్థంలోని కణాల ధర్మాలు, పదార్థపు స్థితులు, ఘన, ద్రవ, వాయు పదార్థాల లక్షణాలు, స్థితి మార్పుపై ఉష్ణోగ్రత, పీడన ప్రభావము, భాష్పీభవనము, ఉత్పతనము, సాంద్రీకరణము, మరుగుట, భాష్పీభవన గుప్తోష్ణం, ఘనీభవన గుప్తోష్ణం, బాష్పీభవనంపై ఉపరితల వైశల్యము, మరియు ఆర్ధత యొక్క ప్రభావాలు, మిశ్రమాలు రకాలు, ద్రావణాలు సజాతీయ, విజాతీయ మిశ్రమాలు, ద్రావణాలు, ద్రావణాలలో రకాలు, ద్రావణపు గాఢత, గాఢతను వ్యక్తపరచడం, అవలంబనాలు, కొల్లాయిడ్ లు, మిశ్రమాలను వేరుచేయడం, వేరు చేసే పద్ధతులు (చేతితో ఏరివేయుట, తేర్చుట, వడపోత, ఉత్పతనము, క్రొమటోగ్రఫీ, స్వేదనము మరియు అంశిక స్వేదనము) ఉత్పతనము ద్వారా, స్వేదనం ద్వారా, బాష్పీభవనం ద్వారా, అమిశ్రణీయ ద్రావణాలను వేరుచేయుట, సంతృప్త, అసంతృప్త ద్రావణాలు, శుద్ధ పదార్థాలు, రకాలు, మూలకాలు మరియు సమ్మేళనాలు

17. పరమాణువులు మరియు అణువులు
రసాయన సంయోగ నియమాలు, ద్రవ్యనిత్యత్వ నియమం, స్థిరానుపాత నియమం, పరమాణువులు, పరమాణువుల సంకేతాలు, పరమాణు ద్రవ్యరాశి, పరమాణుకత, వాలెన్సీ, అణువులు, కొన్ని మూలకాల యొక్క అణువులు, సంయోగ పదార్థాల అణువులు, అయాన్లు – కాటయాన్, ఆనయాన్, బహుపరమాణుక అయాన్లు, అయాన్ల యొక్క పేరు మరియు సంకేతాలు, అయాన్లు ఏర్పడుట, ఫార్ములాను రాయుట, అణు ద్రవ్యరాశి, మోలార్ ద్రవ్యరాశి, ఫార్ములా యూనిట్ ద్రవ్యరాశి, పరమాణు నమూనా – ఉప పరమాణుక కణాలు, ఆవేశ పూరిత కణాలు, థామ్సన్ పరమాణు నమూనా, రూథర్ ఫర్డ్ పరమాణు నమూనా, నీల్స్ బోర్ పరమాణు నమూనా, బోర్-సోమర్ ఫెల్డ్ పరమాణు నమూనా, న్యూట్రాన్స్, వివిధ కక్ష్యలలో ఎలక్ట్రాన్ల అమరిక, పరమాణు సంఖ్య మరియు పరమాణు ద్రవ్యరాశి సంఖ్య, ఐసోటోప్, ఐసోబార్, పరమాణు రేఖా వర్ణపటం, ప్లాంక్ క్వాంటం సిద్ధాంతం, క్వాంటం సంఖ్యలు, ఆర్బిటాల్ ఆకృతులు, ఎలక్ట్రాన్ విన్యాసం, పౌలీవర్జన సూత్రం, ఆఫ్ బౌ నియమం, హుండ్స్ నియమం.

18. మూలకాల వర్గీకరణ – ఆవర్తన పట్టిక:
డాబర్ నీర్ త్రికాలు, న్యూలాండ్స్ అష్టక పరికల్పన, మెండలీవ్ ఆవర్తన పట్టిక, ఆధునిక ఆవర్తన పట్టిక, ఆధునిక ఆవర్తన పట్టికలో ఆవర్తన ధర్మాలు మరియు పాటించే క్రమము.

19. రసాయన బంధం
లూయిస్ చుక్కల నిర్మాణాలు, లూయిస్ కోసెల్ ఎలక్ట్రానిక్ వాలెన్సీ సిద్ధాంతం, అష్టక నియమం, అయానిక, సంయోజనీయ పదార్థాలు, బంధధైర్ఘ్యం, బంధశక్తులు, VSER సిద్ధాంతం, వాలెన్సీ బంధ సిద్ధాంతం, సంకరీకరణము.

20. లోహాలు మరియు అలోహాలు
లోహాలు మరియు అలోహాల యొక్క భౌతిక ధర్మాలు, రసాయన ధర్మాలు, ఉపయోగాలు, ఉదాహరణలు, లోహాల యొక్క చర్యాశీలతా శ్రేణి

21. కృత్రిమ దారాలు మరియు ప్లాస్టిక్స్ – సహజ/కృత్రిమ దారాలు, తయారుచేయుట మరియు ఉపయోగాలు, కృత్రిమదారాలు రకాలు, లక్షణాలు, ప్లాస్టిక్ వినియోగించడం, ప్లాస్టిక్ లలో రకాలు, ప్లాస్టిక్స్ మరియు పర్యావరణము, బయోడీగ్రేడబుల్ – నాన్ డీగ్రేడబుల్ ప్లాస్టిక్స్(జీవవిచ్ఛిన్నం చెందేవి, జీవవిచ్ఛిన్నం చెందనివి)

20. నేలబొగ్గు మరియు పెట్రోలియమ్ – తరిగిపోయే మరియు తరగని శక్తివనరులు, ఇంధనాలు – రకాలు, నేలబొగ్గు, నేలబొగ్గు కథ, నేలబొగ్గు ఉపయోగాలు మరియు కోల్ ఉత్పన్నాలు, పెట్రోలియం శుద్ధి చేయుట, పెట్రో కెమికల్ ఉత్పత్తులు, పెట్రోలియం ఉత్పన్నాలు మరియు వాటి ఉపయోగాలు, నేలబొగ్గు మరియు పెట్రోలియం రూపొందే విధానం, సహజ వాయువు, ఇంధన వనరుల దుర్వినియోగం, పర్యవసానాలు.

23. దహనము, ఇంధనాలు మరియు మంట – దహనము, దహనంలో రకాలు, జ్వలన ఉష్ణోగ్రత, దహనం చెందే, దహనం చెందని పదార్థాలు, మంట, ఇంధన సామర్ధ్యం, ఇంధనాలు మండటం ద్వారా వెలువడే హానికరమైన పదార్థాలు, మంటలను అదుపు

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

చేయడం, మంట యొక్క ఆకృతి, మంట యొక్క రంగులు, తీవ్రత

24. గాలి

వాతావరణము, గాలి యొక్క సంఘటనము, మొక్కలు మరియు జంతువులకు ఆక్సిజన్ లభ్యత, వాతావరణంలో ఆక్సిజన్ పునరుత్పత్తి చెందడం

25. ఆమ్లాలు, క్షారాలు మరియు లవణాలు

సూచికలు – సహజ సూచికలు, సంశ్లేషిత సూచికలు, ఓల్ ఫాక్టరీ సూచికలు, యూనివర్సల్ ఇండికేటర్, ఆమ్ల, క్షార పదార్థాల రసాయన ధర్మాలు, లోహాలతో ఆమ్లాలు, క్షారాల చర్య, కార్బొనేట్స్ తో, లోహ హైడ్రోజన్ కార్బొనేట్ లతో ఆమ్లాలు జరిపే చర్యలు, తటస్థీకరణ చరయలు, లోహ ఆక్సైడ్ లతో ఆమ్లాల చర్యలు, లోహ ఆక్సైడ్ లతో క్షారాలు జరిపే చర్యలు, హైడ్రోజన్, ఆక్సిజన్ అయాన్ ల గాఢతా లబ్ధము, ఆమ్లాలు మరియు క్షారాల విద్యుత్ వాహకత, క్షారాల యొక్క లక్షణాలు, విలీనం, ఆమ్లాలు, క్షారాల గాఢత, పిహెచ్ స్కేలు, నిత్య జీవితంలో పిహెచ్ స్కేలు అనువర్తనాలు, మొక్కలు మరియు జంతువులలో స్వీయ రక్షణ చర్యలు, లవణాల కుటుంబం, లవణాల పిహెచ్ విలువలు, సాధారణ ఉప్పు దాని నుంచి వచ్చే సమ్మేళనాలు, క్లోరో ఆల్కలీ ప్రక్రియ, దాని అనువర్తనాలు, లవణాల యొక్క స్ఫటిక జలము, సాధారణ ఉప్పు, బ్లీచింగ్ పౌడర్, బేకింగ్ సోడా, ప్లాస్టర్ ఆఫ్ పారీస్, జిప్సమ్ మరియు దాని ఉపయోగాలు

edఇంటర్ మీడియట్ సిలబస్

ఫిజిక్స్

- భౌతిక ప్రపంచం
- ప్రమాణాలు కొలతలు
- సరళరేఖాత్మక గమనం
- సమతలంలో చలనం
- గమన నియమాలు
- పని, శక్తి, సామర్థ్యం
- కణాల వ్యవస్థలు, భ్రమణ గమనం
- డోలనాలు
- గురుత్వాకర్షణ
- ఘనపదార్థాల యాంత్రిక ధర్మాలు
- ప్రవాహుల యాంత్రిక ధర్మాలు
- పదార్థాల ఉష్ణ ధర్మాలు
- ఉష్ణగతికశాస్త్రం
- అణుచలన సిద్ధాంతం
- తరంగాలు
- కిరణ దృశాశాస్త్రం, దృక్ సాధనాలు
- తరంగ దృశాశాస్త్రం
- విద్యుత్ ఆవేశాలు, క్షేత్రాలు
- స్థిర విద్యుత్ పొటెన్షియల్ – కెపాసిటెన్స్
- ప్రవాహ విద్యుత్
- చలించే ఆవేశాలు – అయస్కాంతత్వం
- అయస్కాంతత్వం – ద్రవ్యం
- విద్యుదయస్కాంత ప్రేరణ
- ఏకాంతర విద్యుత్ ప్రవాహం
- వికిరణం, ద్రవ్యాల ద్వంద్వ స్వభావం
- పరమాణువులు

కెమిస్ట్రీ

- పరమాణు నిర్మాణం
- మూలకాల వర్గీకరణ – ఆవర్తన ధర్మాలు
- రసాయన బంధం – అణు నిర్మాణం
- పదార్థం స్థితులు – వాయువులు, ద్రవాలు
- స్టాయికియోమెట్రీ
- ఉష్ణగతిక శాస్త్రం
- రసాయనిక సమతాస్థితి
- హైడ్రోజన్ – దాని సమ్మేళనాలు
- S – బ్లాక్ మూలకాలు
- P – బ్లాక్ మూలకాలు (13వ గ్రూపు బోరాన్ కుటుంబం)
- P – బ్లాక్ మూలకాలు (14వ గ్రూపు – కార్బన్ కుటుంబం)
- పర్యావరణ రసాయన శాస్త్రం
- కర్బన రసాయన శాస్త్రం – సామాన్య సూత్రాలు, విధానాలు
- ఘనస్థితి
- ద్రావణాలు
- విద్యుత్ రసాయన శాస్త్రం – రసాయన గతికశాస్త్రం
- ఉపరితల రసాయన శాస్త్రం
- లోహ నిష్కర్షణలో సాధారణ సూత్రాలు
- P – బ్లాక్ మూలకాలు (గ్రూప్-15,16,17,18)
- d, f – బ్లాక్ మూలకాలు, సమన్వయ సమ్మేళనాలు
- పాలిమర్లు
- జీవాణువులు
- నిత్యజీవితంలో రసాయన శాస్త్రం
- హాలో ఆల్కేన్లు, హాలో ఎరీన్లు
- C H O లు ఉన్న కర్బన సమ్మేళనాలు
- నైట్రోజన్ ఉన్న కర్బన సమ్మేళనాలు

నిశితంగా గమనించినపుడు ఇంటర్ మీడియట్ ఫిజిక్స్, కెమిస్ట్రీ పాఠ్యపుస్తకాలలోని ఒకటి రెండు మినహా మిగతా అంతా ఈ సిలబస్ లో కనిపిస్తున్నాయి. కనుక లింక్ ఉన్న చాప్టర్లు లేని చాప్టర్లూ అంటూ విభజించి చూడకుండా, మొత్తం ఇంటర్ మీడియట్ పాఠ్యపుస్తకాలను శ్రద్ధగా చదవడం మంచిది.

బయాలజీ మెథడాలజీ – 20 మార్కులు

1. విజ్ఞానశాస్త్ర స్వభావము: స్వభావము మరియు పరిధి, ఐడియాలజీ, సమాజము, విజ్ఞానశాస్త్ర నిర్మాణము – ద్రవ్యాత్మక, నిర్మాణాత్మక దృక్పథాలు, సైద్ధాంతిక మరియు ప్రయోగాత్మక జ్ఞానం (యదార్థాలు, భావనలు, పరికల్పనలు, సిద్ధాంతాలు, నియమాలు) విశ్లేషణాత్మక దృక్పథంలో సైన్స్ – శాస్త్రీయ పరిశోధన, శాస్త్రీయ ప్రక్రియ, పరిశోధన పట్ల ఆసక్తి

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (ఫిజిక్స్) ₹1000 /-
నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460
స్కూల్ అసిస్టెంట్ (ఫిజిక్స్) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .
- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ ఫిజిక్స్ కంటెంట్, ఫిజిక్స్ మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కొ చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్టు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు
ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

2. విజ్ఞానశాస్త్ర చరిత్ర మరియు అభివృద్ధి: ఓరియంటల్ మరియు వెస్ట్రన్ సైన్స్, విజ్ఞానశాస్త్ర ప్రపంచానికి ఆర్యభట్ట, భాస్కరాచార్య, అరిస్టాటిల్, కోపర్నికస్, న్యూటన్, ఐనస్టీన్, సివి రామన్ చేసిన సేవలు, భారతదేశంలో విజ్ఞానశాస్త్ర అభివృద్ధి కోసం పనిచేస్తున్న వివిధ సంస్థలు
3. భౌతిక, రసాయన శాస్త్ర బోధనా గమ్యాలు మరియు విలువలు, భౌతిక రసాయన శాస్త్ర బోధనా లక్ష్యాలు, బోధనా విలువలు
4. భౌతిక, రసాయన శాస్త్రంలో బోధనా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలు, ఆవశ్యకత, బ్లూమ్స్ విద్యా లక్ష్యాల వర్గీకరణ, విద్యా లక్ష్యాలు మరియు పరిమితులు, విద్యా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలను రాయడం, బ్లూమ్స్ వర్గీకరణపై విమర్శలు
5. భౌతిక, రసాయన శాస్త్రంలో బోధనా పద్ధతులు మరియు వ్యూహాలు: ఆగమనాత్మక, నిగమన ఉపగమాలు, సూక్ష్మ బోధన, బృంద బోధన, విశ్లేషణాత్మక, సంశ్లేషణ ఉపగమాలు, ఉపన్యాస పద్ధతి, ఉపన్యాస ప్రదర్శనా పద్ధతి, చరిత్రక పద్ధతి, అన్వేషణా పద్ధతి, ప్రాజెక్టు పద్ధతి, ప్రయోగాత్మక పద్ధతి, సమస్యా పరిష్కార పద్ధతి, ప్రయోగశాల పద్ధతి, శాస్త్రీయ పద్ధతి, బోధనలో మల్టీ మీడియా వ్యూహం అమలు, కార్యక్రమయుత అభ్యసనం, CAI & CAL
6. సమర్థవంతమైన బోధనకు తగిన ప్రణాళిక, వార్షిక పథకము, యూనిట్ పథకము, పాఠ్య పథకము, అభ్యసనా అనుభవాలు, లక్షణాలు వర్గీకరణ, వనరులు మరియు సంబంధము
7. బోధనాభ్యసన పరికరాలు (టిఎల్ఎం), వర్గీకరణ మరియు ప్రాముఖ్యత, వివిధ వర్గీకరణ పద్ధతులు, హార్డ్ వేర్ మరియు సాఫ్ట్ వేర్, బోధనాభ్యసన పరికరాల ఎంపిక సూత్రాలు, ఎడ్గర్ డేల్ అనుభవాల శంఖువు.
8. సైన్సు ప్రయోగశాలలు: విజ్ఞానశాస్త్రంలో ప్రయోగశాల పని ప్రాముఖ్యత, సైన్సు ప్రయోగశాల ప్లానింగ్, సేకరణ, సంరక్షణ మరియు నిర్వహణ, వివిధ రిజిస్టర్ లను మెయింటెయిన్ చేయడం, రక్షణ మరియు ప్రథమ చికిత్స, మెరుగు పరచబడిన బోధనోపకరణాలు అభివృద్ధి
9. భౌతిక రసాయన శాస్త్ర ప్రణాళిక, పాఠ్యప్రణాళిక నిర్మాణ సూత్రాలు, ప్రస్తుత పాఠ్యప్రణాళికలోని లోపాలు, మిగిలిన శాస్త్రాలతో సహ సంబంధం, మంచి విజ్ఞానశాస్త్ర పాఠ్యపుస్తకం యొక్క లక్షణాలు.
10. అనియత విధానంలో సైన్సు బోధన: సైన్సు క్లబ్స్, సైన్స్ పెయిర్స్ – ఆవశ్యకత, స్థాయిలు, నిర్వహణ వ్యవస్థ, ఉపయోగం, సైన్స్ లైబ్రరీ, సైన్సు ప్రయోగశాల, సైన్సును పాపులర్ చేయడంలో NGO ల పాత్ర
11. మూల్యాంకనం: భావన మరియు ప్రక్రియ మాపనము మరియు మూల్యాంకనము, నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం, మూల్యాంకనా పరికరాలు, పాండిత్య సాధనా నికష తయారీ, గణనల విశ్లేషణ మరియు వ్యాఖ్యానము.

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్థులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్థకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు.

మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని menavachaitanyam@gmail.com కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9642717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA
Exams App ను డౌన్లోడ్
చేసుకోవడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
వాట్సాప్ గ్రూపులో
చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
యూట్యూబ్ ఛానల్ కు
సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024 SA - BIOLOGY సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

– ఎపి డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో – ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్ధులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (బయాలజీ) ప్యాట్రన్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్ - 10 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు - 05 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము - 05 మార్కులు
4. కంటెంట్ - 40 మార్కులు
5. మెథడాలజీ - 20 మార్కులు

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (10 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్థులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్థులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (5 మార్కులు)

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:

- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హార్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదిలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: అవశ్యకత, సాధికారత – అర్థం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -

- ప్రజాస్వామ్యము – విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య – అర్థశాస్త్రం, అర్థము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి – విద్య, అక్షరాస్యత – సాక్షరభారత్
- జనాభా – విద్య: జనాభావిద్య – ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం – సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ – వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య – విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య – తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు – APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు – మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు – బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు – మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు – హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం – 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం – జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు – పాఠశాల స్థాయిలు – మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

6. జాతీయ విద్యా విధానం - 2020

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. వైయుక్తిక భేదాలు – వ్యక్తంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ – అర్థము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము – తరగతి గది అనువర్తనము
2. అభ్యసనము – అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము – తరగతి గది అనువర్తనము.
4. మూర్తిమత్వము – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ,

Online Exams Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

బయాలజీ కంటెంట్ (40 మార్కులు)

బయాలజీ కంటెంట్ (6 నుంచి ఇంటర్ మీడియట్ వరకూ పాఠ్యాంశాలు)

6 నుంచి 10వ తరగతి వరకూ

1. జీవక్రియలు – మన ఆహారం, ఆహారంలోని అంశాలు, సంతులిత ఆహారం, పోషకాల లేమి, న్యూనతా వ్యాధులు, మొక్కలు – రకాలు, మొక్కలలో భాగాలు – విధులు, పోషకాలలో రకాలు, మొక్కలలో పోషణ - స్వయం పోషకాలు, పరపోషకాలు, విచ్ఛిన్నకారులు, కీటకాలను తినే మొక్కలు (మాంసాహార మొక్కలు), జంతువులలో పోషణ - వివిధ రకాలైన ఆహారాన్ని తీసుకునే పద్ధతులు – మానవులలో జీర్ణ వ్యవస్థ, గడ్డి మేసే జంతువులలో జీర్ణ వ్యవస్థ, అమీబాలో ఆహార సేకరణ మరియు జీర్ణం చేసుకునే ప్రక్రియలు. కణాంతర శ్వాసక్రియ, శ్వాసక్రియ –రకాలు, జంతువులలో శ్వాసక్రియ, మొక్కలలో శాసక్రియ, శ్వాసక్రియ – దహనము, కిరణజన్య సంయోగక్రియ – శ్వాసక్రియ, ప్రసరణ వ్యవస్థ – మానవులలో ప్రసరణ వ్యవస్థ – జంతువులలో ప్రసరణ వ్యవస్థ పరిణామక్రమము, మొక్కలలో పదార్థాల రవాణా వ్యవస్థ, విసర్జన వ్యవస్థ, మానవులలో విసర్జన వ్యవస్థ, జంతువులలో విసర్జన ప్రక్రియ, మొక్కలలో విసర్జక పదార్థాలు, విసర్జన – స్రావ్యాలను విడుదల చేయడం, జంతువులలో నియంత్రణ మరియు సమన్వయ వ్యవస్థలు, నాడీ వ్యవస్థ, మొక్కలలో నియంత్రణ వ్యవస్థ, మొక్కలలో హార్మోనులు, చలనాలు, ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ – ప్రత్యుత్పత్తి దశలు, రకాలు, మొక్కలలో లైంగిక, అలైంగిక, శాఖీయ ప్రత్యుత్పత్తి, విత్తనాల ప్రయాణం, జంతువులలో లైంగిక, అలైంగిక ప్రత్యుత్పత్తి, రూపాంతరం చెందడం, క్షీరదాలలో ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ, మానవులలో ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ, ప్రత్యుత్పత్తి – ఆరోగ్యం, గర్భ నిరోధక పద్ధతులు, సామాజిక రుగ్మతలపై పోరాటం, కౌమార దశ మరియు యుక్త వయస్సు – వచ్చే మార్పులు, హార్మోనుల పాత్ర, పునరుత్పత్తి సామర్ధ్యం, లింగ నిర్ధారణ, మెండల్ ప్రయోగాలు, ఇతర హార్మోనులు, జననేంద్రియాల ఆరోగ్యం. పరిణామ క్రమము – లామార్క్, డార్విన్ పరిణామ క్రమ సిద్ధాంతాలు, మానవ పరిణామ క్రమము.
2. జీవ ప్రపంచం – జీవులు మరియు నిర్జీవులు, జీవుల యొక్క లక్షణాలు, వివిధ రకాల జీవుల ఆవాసాలు మరియు అనుకూలనాలు, అస్థిపంజర వ్యవస్థ – ఎముకలు, కీళ్లు, మృదులాస్థి, కండరాలు, జంతువులలో చలనాలు, కణము – జీవుల యొక్క మౌలిక ప్రమాణం, కణాలలో రకాలు, కణ నిర్మాణము మరియు విధులు, కణ విభజన, జంతు కణము, వృక్ష కణము, సూక్ష్మజీవుల ప్రపంచం పరిచయం, ఉపయోగకరమైన సూక్ష్మజీవులు, హానికరమైన సూక్ష్మజీవులు, ఆహారాన్ని నిల్వ చేయుట, వ్యవసాయోత్పత్తులు, వ్యవసాయోత్పత్తులను పెంపొందించుట, ఆహార ధాన్యాలను నిల్వ చేయుట, జంతువుల నుంచి లభించే ఆహారం, జంతు సంరక్షణ
3. మన పర్యావరణం – ఆహారపు గొలుసు, ఆహారపు జాలకం, ఎకలాజికల్ పిరమిడ్, పర్యావరణ వ్యవస్థపై మానవ కార్యకలాపాల యొక్క ప్రభావము, సహజ వనరులను కాపాడటానికి తీసుకోవాల్సిన చర్యలు, తరగని, తరిగిపోయే శక్తి వనరులు, శక్తి వినియోగం, జీవ వైవిధ్యత, అడవులు, వృక్షజాలం, జంతుజాలం, వివిధ వ్యవస్థల మధ్య సమన్వయం, అడవుల వల్ల ఉపయోగాలు, అడవులను నరికివేయడం వల్ల కలిగే దుష్పరిణామాలు, అడవులు మరియు వన్యమృగాల సంరక్షణ, రక్షిత ప్రదేశాలు, అంతరించిపోతున్న జీవజాతులు, గాలి మరియు నీటి కాలుష్యం – కారణాలు, ప్రభావాలు మరియు నియంత్రణ వ్యూహాలు, నీరు, మురుగు నీటి వ్యవస్థ, మురుగునీటిని శుద్ధి చేయడం, పరిశుభ్రత, అపరిశుభ్రం వల్ల కలిగే వ్యాధులు, మురుగునీటి పునర్వినియోగ వ్యూహాలు, ప్రపంచ పర్యావరణ సమస్యలు – గ్రీన్ హౌస్ ఎఫెక్ట్, గ్లోబల్ వార్మింగ్, ఆమ్ల వర్షాలు, నైట్రోజన్ చక్రం

ఇంటర్ మీడియట్

బోటనీ

+ సజీవ ప్రపంచంలో వైవిధ్యం – జీవ ప్రపంచం
+ జీవ ప్రపంచం – జీవ శాస్త్ర వర్గీకరణ – వృక్ష విజ్ఞానశాస్త్రం – వృక్ష రాజ్యం
+ మొక్కలలో నిర్మాణాత్మక వ్యవస్థ – మొక్కల స్వరూప శాస్త్రం
+ మొక్కలలో ప్రత్యుత్పత్తి విధానాలు
+ మొక్కలలో సిస్టమాటిక్స్
+ కణము – నిర్మాణము మరియు విధులు
+ మొక్కలలో అంతర్నిర్మాణ శాస్త్రం
+ మొక్కల జీవావరణ శాస్త్రం
+ మొక్కల నిర్మాణ శాస్త్రం (ఫిజియాలజీ)
+ సూక్ష్మజీవ శాస్త్రం
+ జెనెటిక్స్
+ అణు స్థాయి జీవశాస్త్రం
+ జీవ సాంకేతిక శాస్త్రం (బయోటెక్నాలజీ)
+ మొక్కలు
+ మానవ సంక్షేమంలో సూక్ష్మజీవులు

జంతుశాస్త్రం

+ జీవ ప్రపంచ వైవిధ్యం
+ జంతుదేహ నిర్మాణం

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (బయాలజీ) ₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (బయాలజీ) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ బయాలజీ కంటెంట్, బయాలజీ మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజనల్ గ్రాండ్ టెస్టు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

Online Exams Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

+ జంతు వైవిధ్యం – 01
+ జంతు వైవిధ్యం – 02
+ ప్రోటోజోవన్లలో గమనం, ప్రత్యుత్పత్తి
+ మానవ సంక్షేమంలో జీవశాస్త్రం
+ పెరిప్లానేటా అమెరికానా (బొద్దింక)
+ జీవావరణం – పర్యావరణం
+ మానవులలో శరీర నిర్మాణ, శరీర ధర్మశాస్త్రాలు (అనాటమీ మరియు ఫిజియాలజీ) – 1
+ మానవులలో శరీర నిర్మాణ, శరీర ధర్మశాస్త్రాలు (అనాటమీ మరియు ఫిజియాలజీ) – 2
+ మానవులలో శరీర నిర్మాణ, శరీర ధర్మశాస్త్రాలు (అనాటమీ మరియు ఫిజియాలజీ) – 3
+ మానవులలో శరీర నిర్మాణ, శరీర ధర్మశాస్త్రాలు (అనాటమీ మరియు ఫిజియాలజీ) – 4
+ మానవులలో ప్రత్యుత్పత్తి వ్యవస్థ
+ జన్యుశాస్త్రం
+ జీవ పరిణామం
+ అనువర్తిత జీవశాస్త్రం

నిశితంగా గమనించినపుడు ఇంటర్ మీడియట్ బోటనీ, జువాలజీ పాఠ్యపుస్తకాలలోని కొన్ని చాప్టర్లు ప్రత్యక్షంగా, మరికొన్ని చాప్టర్లు పరోక్షంగా కనిపిస్తుంటాయి. ఒకటి రెండు చాప్టర్లు మాత్రమే 10వ తరగతి లోపు ఎక్కడా లింక్ లేకుండా ఉంటాయి. ఈ ఒకటి రెండు చాప్టర్లు గుర్తించడం చాలా కష్టం కనుక, సిలబస్ లో ఈ చాప్టర్ ఉందని, ఈ చాప్టర్ లేదని ఆలోచించక, మొత్తం చాప్టర్స్ చదువుకోవల్సిందిగా నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ సూచిస్తోంది.

బయాలజీ మెథడాలజీ – 20 మార్కులు

1. విజ్ఞానశాస్త్ర స్వభావము మరియు పరిధి: ఓరియంటల్ మరియు వెస్ట్రన్ సైన్స్ యొక్క పరిచయం, విజ్ఞానశాస్త్ర స్వభావం, ఆవశ్యకత, ద్రవ్యాత్మక మరియు నిర్మాణాత్మక దృక్పథంలో విజ్ఞానశాస్త్రం

2) జీవశాస్త్ర బోధనా గమ్యాలు మరియు విలువలు, జీవశాస్త్ర బోధనా లక్ష్యాలు, జీవశాస్త్ర బోధనా విలువలు

3) జీవశాస్త్రంలో బోధనా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలు, ఆవశ్యకత, బ్లూమ్స్ విద్యా లక్ష్యాల వర్గీకరణ, విద్యా లక్ష్యాలు మరియు పరిమితులు, విద్యా లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణలను రాయడం

4) జీవశాస్త్రంలో విద్యా ప్రమాణాలు

5) జీవశాస్త్రంలో బోధనా పద్ధతులు మరియు వ్యూహాలు: ఆగమనాత్మక, నిగమన ఉపగమాలు, విశ్లేషణాత్మక, సంశ్లేషణ ఉపగమాలు, ఉపన్యాస పద్ధతి, ఉపన్యాస ప్రదర్శనా పద్ధతి, అన్వేషణా పద్ధతి, ప్రాజెక్టు పద్ధతి, ప్రయోగాత్మక పద్ధతి, ప్రయోగశాల పద్ధతి

6. సమర్ధవంతమైన బోధనకు తగిన ప్రణాళిక, వార్షిక పథకము, యూనిట్ పథకము, పాఠ్య పథకము, హెర్బాట్ మరియు బ్లూమ్స్ సోపానాలు, పాఠ్యప్రణాళికను మూల్యాంకనం చేయడం, స్వీయ మూల్యాంకనం, సహ మూల్యాంకనం, అభ్యసనానుభవాలు – లక్షణాలు, వర్గీకరణ, వనరులు, జీవశాస్త్రంలో బోధనా అభ్యసనా పరికరాలు

7. సైన్సు ప్రయోగశాలలు: జీవశాస్త్రంలో ప్రయోగశాల పని ప్రాముఖ్యత, సైన్సు ప్రయోగశాల ప్లానింగ్, సేకరణ, సంరక్షణ మరియు నిర్వహణ, వివిధ రిజిస్టర్ లను మెయింటెయిన్ చేయడం, రక్షణ మరియు ప్రథమ చికిత్స, మెరుగు పరచబడిన బోధనోపకరణాలు అభివృద్ధి

8. విజ్ఞానశాస్త్ర ప్రణాళిక, పాఠ్యప్రణాళిక నిర్మాణ సూత్రాలు, ప్రస్తుత పాఠ్యప్రణాళికలోని లోపాలు, మిగిలిన శాస్త్రాలతో సహ సంబంధం, మంచి జీవశాస్త్ర పాఠ్యపుస్తకం యొక్క లక్షణాలు.

9. జీవ శాస్త్ర ఉపాధ్యాయుడు: మంచి జీవ శాస్త్ర ఉపాధ్యాయుని లక్షణాలు, పాత్రలు మరియు బాధ్యతలు

10. అనియత విధానంలో సైన్సు బోధన: సైన్సు క్లబ్స్, ఎకో క్లబ్, బ్లూ క్లబ్, రెడ్ రిబ్బన్ క్లబ్, సైన్స్ ఫెయిర్స్ – లక్ష్యాలు, సైన్సు సంస్థలు – స్థాయిలు, సైన్సు ప్రయోగశాల, సైన్సును పాపులర్ చేయడంలో NGO ల పాత్ర

11. మూల్యాంకనం: భావన మరియు ప్రక్రియ మాపనము మరియు మూల్యాంకనము, నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం, మూల్యాంకనా పరికరాలు, పాండిత్య సాధనా నికష తయారీ, గణనల విశ్లేషణ మరియు వ్యాఖ్యానము.

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్ధులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్ధకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు.

మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని **menavachaitanyam@gmail.com** కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9642717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ కు సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024
SA - SOCIAL
సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

– ఎపి డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో –
ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్థులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

Online Exams
Contact: 9640717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (సోషల్ స్టడీస్) ప్యాట్రన్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్ - 10 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు - 05 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము - 05 మార్కులు
4. కంటెంట్ - 40 మార్కులు
5. మెథడాలజీ - 20 మార్కులు

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (10 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్ధులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్ధులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (5 మార్కులు)

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:
- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హోర్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదిలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: అవశ్యకత, సాధికారత – అర్ధం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -
- ప్రజాస్వామ్యము – విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య – అర్ధశాస్త్రం, అర్ధము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి – విద్య, అక్షరాస్యత – సాక్షరభారత్
- జనాభా – విద్య: జనాభావిద్య – ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం – సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ – వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య – విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య – తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు – APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు – మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు – బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు – మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు – హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం – 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం – జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు – పాఠశాల స్థాయిలు – మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

6. జాతీయ విద్యా విధానం - 2020

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. వైయుక్తిక భేదాలు – వ్యక్తంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ – అర్ధము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము – తరగతి గది అనువర్తనము
2. అభ్యసనము – అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము – తరగతి గది అనువర్తనము.
4. మూర్తిమత్వము – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ,

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

సోషల్ కంటెంట్ (40 మార్కులు)

సోషల్ కంటెంట్ (6 నుంచి ఇంటర్ మీడియట్ వరకూ పాఠ్యాంశాలు)

ఎ) 6వ తరగతి నుంచి 10వ తరగతి వరకూ

1. భూమిపై వైవిధ్యం:

విశ్వం – ఆవిర్భావం, గెలాక్సీ, ఖగోళ వస్తువులు, నక్షత్ర రాశులు, సౌర వ్యవస్థ, మనభూమి, గ్లోబు, అక్షము, అక్షాంశాలు, రేఖాంశాలు, భూమి యొక్క చలనము, ఈక్వినాక్స్, గ్రహణాలు, పర్యావరణంలోని అంశాలు, పటాలు – రకాలు, భాగాలు, సాంప్రదాయ చిహ్నాలు, పటాల ఉపయోగాలు, అడవులు – శీతోష్ణస్థితి ప్రాంతాలు, అడవుల రకాలు, ఉపయోగాలు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లో అడవులు, అటవీ నిర్మూలన, సామాజిక అటవీ సంరక్షణ, ప్రధాన భూస్వరూపాలు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని ప్రధాన భూ స్వరూపాలు, పోడు వ్యవసాయం, జీవన విధానంలో వైవిధ్యం, వనరులు – రకాలు, వనరుల పరిరక్షణ, భూమి, నేల, నీరు, సహజ వృక్ష సంపద మరియు వన్యప్రాణుల సంరక్షణ, కొండచరియలు విరిగిపడటం, నేల ఏర్పడే విధానం, మృత్తికా క్రమక్షయం, మృత్తికా సంరక్షణ, నీటి వనరులు, నీటి లభ్యత – సంబంధిత సమస్యలు, భారతదేశ పరిమాణం మరియు ఉనికి, భారతదేశ పొరుగు దేశాలు, భారతదేశపు (విపత్తు) ఉపశమన వ్యూహాలు – ప్రధాన విభాగాలు, భారతదేశ వాతావరణం, ఋతుపవనాలు, శీతోష్ణస్థితి, వాతావరణ నియంత్రణ, మురుగునీటి వ్యవస్థ, హిమాలయ నదులు మరియు ద్వీపకల్ప నదులు, నదీ కాలుష్యం, భారతీయ నదులు మరియు నీటి వనరులు.

2. ఉత్పత్తి, వినిమయం – జీవనాధారం

మన చుట్టూ ఉన్న మార్కెట్లు, మార్కెట్లలో రకాలు, వినియోగదారుల రక్షణ, రోడ్డు భద్రత – ట్రాఫిక్ చిహ్నాలు, రోడ్డు భద్రతా చిహ్నాలను ఉపయోగించుట, రోడ్డు భద్రతా చర్యలు, పాదచారుల భద్రత, సురక్షిత సైక్లింగ్, సురక్షిత ప్రయాణం, ఖనిజాలు మరియు శక్తి వనరులు, ఖనిజాలలో రకాలు, పంపిణీ, పరిరక్షణ, శక్తి వనరులు, సాంప్రదాయ, సాంప్రదాయేతర,

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (సోషల్) ₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (సోషల్) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ సోషల్ కంటెంట్, సోషల్ మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్టు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

వ్యవసాయం – వ్యవసాయ విధానాలు, ప్రధాన పంటలు, పరిశ్రమలు – వర్గీకరణ, విస్తరణ, మానవ వనరులు – జనసాంద్రత, జనాభా పరిమాణము మరియు కూర్పు, జనాభా పెరుగుదల, జాతీయ జనాభా విధానము, జనాభా కూర్పు, నేత కార్మికులు, ఐరన్ స్మెల్టర్స్ మరియు పరిశ్రమల యజమానులు – భారతీయ వస్త్ర పరిశ్రమ – ప్రపంచ మార్కెట్, టిప్పు సుల్తాన్ యొక్క ఖడ్గము మరియు వూట్జ్ స్టీల్, ప్రభుత్వ సౌకర్యాలు – ప్రాథమిక హక్కులలో భాగంగా నీరు, ప్రభుత్వం యొక్క పాత్ర, పాలంపూర్ గ్రామం కథ, అభివృద్ధి భావనలు, మానవాభివృద్ధి సూచిక, ఉత్పత్తి మరియు ఉపాధి, జిడిపి, సంఘటిత, అసంఘటిత రంగాలు, ప్రజలు, జనాభా లెక్కలు, జనాభా పరిమాణం కూర్పు, వనరులుగా ప్రజలు, ఆర్థిక కార్యకలాపాలుగా ప్రజలు – పురుషులు మరియు మహిళలు, నిరుద్యోగం, పేదరికం ఒక సవాలు, దారిద్ర్య రేఖ, ప్రపంచ పేదరిక పరిస్థితి, పేదరికాన్ని నిర్మూలించేందుకు చర్యలు, ప్రజలు మరియు వలసలు, పట్టణీకరణ, ప్రజలు – వలసలు – గ్రామీణ, పట్టణ ప్రాంతాలకు వలస వెళ్లడం, సీజనల్, తాత్కాలిక వలసలు, శాశ్వత వలసలు, అంతర్జాతీయ వలసలు, రాంపురం – గ్రామ ఆర్థిక వ్యవస్థ, ప్రపంచీకరణ, మల్టీ నేషన్ కంపెనీలు, డబ్ల్యూటీవో, ఆహార భద్రత, భారతదేశంలో ఆహార భద్రత, ఆహార నిర్వహణ, ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థ, ఆహార భద్రత, సుస్థిరాభివృద్ధిలో సహకార సంఘాల పాత్ర

3. రాజకీయ వ్యవస్థలు – పరిపాలన

సంచార జీవనం నుంచి స్థిర జీవనం, బెలూం గుహలు, రాతి చిత్రాలు, సామ్రాజ్యాలు, గణతంత్రాల ఆవిర్భావం, జనపదాలు, మహాజనపదాలు, మౌర్యుడు, గుప్తుడు, శాతవాహనులు, పల్లవులు, చాళుక్యులు, రాజ్యు మరియు సామ్రాజ్యాలు, ఢిల్లీ సుల్తానులు, కాకతీయ సామ్రాజ్యం, విజయనగర సామ్రాజ్యం, మొఘల్ సామ్రాజ్యం, ఎలా, ఎప్పుడు, ఎక్కడ, వాణిజ్య స్థావరాల నుంచి సామ్రాజ్య స్థాపన వరకూ కంపెనీ అధికార స్థాపన, ఈస్టిండియా కంపెనీ, ప్లాసీ యుద్ధం, టిప్పు సుల్తాన్, ల్యాప్స్ సిద్ధాంతం, గ్రామీణ ప్రాంతాల పరిపాలన, వ్యవసాయం, మన్రో సిద్ధాంతం, పంటలను మెరుపరచాల్సిన అవసరం, భారతీయ నీలిమందుకు డిమాండ్, నీలి తిరుగుబాటు, గిరిజనులు, దికూలు – ఒక స్వర్ణ యుగ వీక్షణ, గిరిజన సమూహాలు ఎలా జీవించాయి, వలస పాలన గిరిజనుల జీవితాలను ఏ విధంగా ప్రాభావితం చేసింది, అటవీ నిర్మూలన మరియు వాటి ప్రభావాలు, బిర్సాముండా, 1857 ప్రజా తిరుగుబాటు – అనంతర పరిణామాలు, స్థానికులను నాగరికులుగా చేయుట, దేశానికి విద్యను అందించుట – బ్రిటీష్ వారి విధానంలో విద్య, బ్రిటీష్ వారి జాతీయ విద్య కోసం విధానం, భారత జాతీయ ఉద్యమం 1870 – 1974, జాతీయ వాద ఆవిర్భావం, ప్రజా జాతీయవాదుల ఎదుగుదల, దండి యాత్ర, క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం, స్వాతంత్ర్యానంతర భారతదేశం, భారతదేశ జాతీయోద్యమం – దేశ విభజన, స్వతంత్ర భారత రాజ్యాంగ నిర్మాణం,

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

ఫ్రీ ఆన్ లైన్ క్లాసెస్

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ క్వాలిటీ వీడియో క్లాసులను (ఫిజిక్స్, బయాలజీ, మ్యాథ్స్, సోషల్) నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యూట్యూబ్ ఛానల్ ద్వారా పూర్తి ఉచితంగా అందిస్తోంది. ఈ క్లాసుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ లో రిజిస్టర్ అవ్వండి.

YouTube

పూర్తి వివరాలకోసం
నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా
9640717460 9642717460

రాష్ట్రాల ఏర్పాటు, అభివృద్ధి ప్రణాళికలు, అరవై సంవత్సరాల స్వతంత్ర్య దేశం, ఫ్రెంచ్ విప్లవం, ఐరోపాలో సామ్యవాదం, రష్యా విప్లవం, నాజీయిజం – హిట్లర్ ఉన్నతి, అటవీ సమాజం, వలసవాదం, ఆధునిక ప్రపంచంలో పశుపోషకులు, ప్రపంచ యుద్ధాల మధ్య ప్రపంచం పార్ట్-1, పార్ట్-2, వలస ప్రాంతాలలో జాతి విముక్తి ఉద్యమాలు – చైనా, వియత్నాం, నైజీరియా, భారతదేశ జాతీయోద్యమం – దేశ విభజన, స్వాతంత్ర్యం 1939-1947, స్వతంత్ర భారదేశం మొదటి ముప్పై సంవత్సరాలు (1947-77), రాజకీయ ధోరణుల ఆవిర్భావం 1977-2000, ప్రపంచ ద్ధాల తరువాత ప్రపంచం, భారతదేశం, ఐక్యరాజ్యసమితి, ప్రచ్ఛన్న యుద్ధం, భారతదేశం మరియు దాని పొరుగు దేశాలు

3. సామాజిక వ్యవస్థ మరియు అసమానతలు:
సమానత్వం వైపు – వివక్షత, వివక్ష రకాలు, రాజ్యాంగ నిబంధనలు, ప్రపంచ పరివర్తనలో మహిళలు – మహిళా ఉద్యమాలు, స్ఫూర్తిదాయక మహిళలు, స్త్రీలు, కులం, సంస్కరణలు, మార్పు కోసం, వితంతువుల జీవితాలను మార్చడం, బాలికలను బడికి పంపడం, మహిళలు, కులం, సంఘ సంస్కరణలు, గులాంగిరీ, బ్రాహ్మణేతర ఉద్యమం, భారత రాజ్యాంగం – పరిచయం, ముఖ్య లక్షణాలు, ప్రాథమిక హక్కులు మరియు విధులు, ప్రభుత్వం – రకాలు, స్థాయిలు, స్థానిక స్వపరిపాలన, రాష్ట్ర ప్రభుత్వం – శాసన, కార్యనిర్వాహక, న్యాయ వ్యవస్థలు, సంస్థల పనితీరు, లౌకికత్వం – అవగాహన, మనకు పార్లమెంటు ఎందుకు అవసరం?, పార్లమెంటు పాత్ర, పార్లమెంటు యొక్క సభలు, పార్లమెంటులో ఎవరు? చట్టాలను అర్థం చేసుకుందాం, కొత్త చట్టాలను ఎలా రూపొందిస్తారు, ప్రజాదరణ లేని మరియు వివాదాస్పద చట్టాలు, న్యాయ వ్యవస్థ, స్వతంత్ర్య న్యాయవ్యవస్థ, భారతదేశంలో న్యాయ వ్యవస్థ నిర్మాణం, న్యాయ వ్యవస్థ యొక్క శాఖలు, మన నేర న్యాయ వ్యవస్థను అర్థం చేసుకుందాం, పోలీసులు, పబ్లిక్ ప్రాసిక్యూటర్, జడ్జి పాత్ర, ట్రయల్, నేరం అంటే ఏమిటి, వివక్షతను అర్థం చేసుకోవడం – ఆదివాసీలు ఎవరు? ఆదివాసీల అభివృద్ధి, మైనారిటీల పట్ల వివక్షత, వివక్షతను ఎదుర్కోవడం, ప్రాథమిక హక్కులు, అణగారిన వర్గాల కోసం చట్టాలు, దళితులు మరియు ఆదివాసీల హక్కులను పరిరక్షించం, ఆదివాసీల డిమాండ్లు – 1989 చట్టం, చట్టం – సామాజిక న్యాయం, భోపాల్ గ్యాస్ దుర్ఘటన, భద్రతా చట్టాల అమలు, పర్యావరణ పరిరక్షణ కోసం కొత్త చట్టాలు, ప్రజాస్వామ్యం అంటే ఏమిటి, ప్రజాస్వామ్యం ఎందుకు? దక్షిణాఫ్రికాలో రాజ్యాంగ రూపకల్పన, ప్రజాస్వామ్య రాజ్యాంగం, వర్ణ వివక్షతకు వ్యతిరేకంగా పోరాటం, ఎన్నికల రాజకీయాలు, ప్రజాస్వామిక హక్కులు, స్వతంత్ర భారత రాజ్యాంగ నిర్మాణం, సమకాలీన సామాజిక ఉద్యమాలు, పౌరులు, ప్రభుత్వాలు, సమాచార హక్కు చట్టం, న్యాయ సేవలు, యంత్రాంగం

5. మతం మరియు సమాజం:
మతాలు – హిందూ మతం, జైన మతం, బౌద్ధ మతం, ఇస్లాం, సిక్కు మతాలు, భిన్నత్వంలో ఏకత్వం, భక్తి ఉద్యమం – సూఫీ ఉద్యమం

6. సంస్కృతి మరియు కమ్యూనికేషన్
తొలి నాగరికతలు – సింధూ, వేదకాల నాగరికతలు, వైదిక సాహిత్యం, భారతీయ సంస్కృతి, భాషలు

ఎ) ఇంటర్ మీడియట్ సిలబస్:

జాగ్రఫీ

ఇంటర్మీడియట్ జాగ్రఫీ పుస్తకాలు అందుబాటులో లేని కారణంగా ప్రస్తుతం ఇంటర్ జాగ్రఫీ అనుబంధ పుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని అనువదించే ప్రయత్నం చేయడం జరిగింది.

భూగోళ శాస్త్రం – నిర్వచనాలు మరియు పరిధి – భూగోళశాస్త్రంలోని శాఖలు – సమగ్రమైన శాస్త్రంగా జాగ్రఫీ భౌతిక, జైవిక, సామాజిక శాస్త్రాలు

సౌర వ్యవస్థ – పుట్టుక మరియు పరిణామం, భూ భ్రమణం, పరిభ్రమణం – వాటి ఫలితాలు – అక్షాంశాలు – రేఖాంశాలు – ప్రామాణిక కాలమానం – అంతర్జాతీయ దినరేఖ

భూమి – అంతర్భాగం – పరిచయం – భూ అంతర్నిర్మాణం, భూకంప తరంగాలు, ఖండ చలన సిద్ధాంతం – శిలలు రకాలు మరియు వాటి లక్షణాలు

భూ స్వరూప శాస్త్రం – ప్రధాన భూ స్వరూపాలు – పర్వతాలు – పీఠభూములు మరియు మైదానాలు – భూ స్వరూప ప్రక్రియలు – వెదరింగ్ – ఫిజికల్, మరియు కెమికల్ వెదరింగ్ – పవనాలు మరియు నదులతో సంబంధం కలిగిన భూస్వరూపాలు – కోత మరియు నిక్షేపితము

శీతోష్ణస్థితి శాస్త్రం – వాతావరణము – వాతావరణంలోని అంశాలు మరియు శీతోష్ణస్థితి – వాతావరణ సంఘటనము – వాతావరణ నిర్మాణము – నియంత్రణ కారకాలు – సౌర ధార్మికత మరియు ఉష్ణ ప్రసారం – ఉష్ణోగ్రత – నియంత్రణ కారకాలు, ఉష్ణోగ్రత విస్తరణ, పీడనము – పీడన మేఖలలు – పవనాలు రకాలు – వర్షపాతం – రకాలు (సంవహణ, పర్వతీయ మరియు సైక్లోనిక్ వర్షపాతాలు)

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ యాప్ డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. మా ఈ ఆన్ లైన్ పరీక్షలను మీరూ రాయాలనుకుంటే ఇప్పుడే NavaCHAITANYA Competitions Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి.

పూర్తి వివరాలకోసం

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్

చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా

9640717460 9642717460

జీవ భూగోళ శాస్త్రం – ప్రపంచంలోని జీవ విభేదాలు – ఈక్విటోరియల్, ట్రాపికల్ మరియు టెంపరేచర్ – జీవ వైవిధ్యం మరియు కన్జర్వేషన్ – పర్యావరణ – సమతుల్యత – ఓషనోగ్రఫీ – హైడ్రాలజీ మరియు ప్రకృతి విపత్తులు

సముద్ర శాస్త్రం – పరిచయం – సముద్ర జలాల విభజన – కాంటినెంటల్ షెల్ఫ్ – కాంటినెంటల్ స్లోప్ – లోతైన సముద్ర ప్రాంతాలు – సముద్ర జలాల ఉష్ణోగ్రతలు - ఉష్ణోగ్రతా విస్తరణ – సముద్ర లవణీయత – నిర్వచనము – విస్తరణ – సముద్ర చలనాలు – తరంగాలు, అలలు మరియు ప్రవాహాలు – అట్లాంటిక్ మహాసముద్ర ప్రవాహాలు, ఫసిఫిక్ మరియు హిందూ మహాసముద్ర ప్రవాహాలు

హైడ్రాలజీ – హైడ్రోలాజికల్ వలయంలోని అంశాలు – అవక్షేపణము – బాష్పీభవనము – బాష్పీభవన ఉత్సర్జనము – ప్రవాహము – ఇన్ ఫిల్ట్రేషన్ మరియు రీచార్జ్ – జలచక్రము

సహజ విపత్తులు – కారణాలు మరియు వరదలు, కరువులు, సైక్లోనులు, సునామీలు భూకంపాలు మరియు కొండచరియలు విరిగిపడటం – ప్రాదేశిక విస్తరణ గ్లోబల్ వార్మింగ్ మరియు దాని పరిణామాలు – భారతదేశంలో విపత్తుల నిర్వహణ

మానవ భూగోళ శాస్త్రం – నిర్వచనం, ముఖ్యాంశాలు మరియు పరిధి – మానవుడు - పర్యావరణము – నిర్వచనాలు, ముఖ్యాంశాలు, పర్యావరణము వర్గీకరణ – పర్యావరణ కారకాల ప్రభావం – ప్రపంచ జనాభా – పెరుగుదల, ప్రభావితం చేయు కారకాలు, జనసాంద్రత మరియు జనాభా విస్తరణ

మానవ కార్యకలాపాలు – ప్రథమ, ద్వితీయ మరియు తృతీయ కార్యకలాపాలు – వనరులు – నిర్వచనం, వర్గీకరణ, వ్యవసాయం – నిర్వచనం, రకాలు, ఆహార పంటలు (వరి మరియు గోధుమ), ఆహారేతర పంటలు (పత్తి, చెరకు, వాణిజ్య పంటలు, తోటల పెంపకం – రబ్బరు, టీ మరియు కాఫీ మరియు వాటి ప్రాముఖ్యత – సాగు, ఉత్పాదకత మరియు విస్తరణ

నిర్వచనాలు మరియు వర్గీకరణ (లోహాలు – ఇనుము), అలోహాలు – బాక్సైట్ మరియు (శిలాజ ఇంధనాలు – బొగ్గు మరియు పెట్రోలియమ్) పరిశ్రమలు – స్థానిక పరిస్థితుల ప్రభావం, పరిశ్రమలలో రకాలు – వ్యవసాయ సంబంధ పరిశ్రమలు (నూలు వస్త్ర పరిశ్రమ) – అటవీ ఆధారిత పరిశ్రమలు (పేపర్ మిల్స్) – ఖనిజాధార పరిశ్రమలు (ఇనుము మరియు ఉక్కు) – రసాయన ఆధారిత పరిశ్రమలు (ఎరువుల పరిశ్రమలు) – రవాణారంగం – రోడ్డు మార్గాలు – రైలు మార్గాలు – జలరవాణా, వాయు రవాణా, ప్రాంతీయ రైలుమార్గాలు, ఖండాంతర రైలు మార్గాలు, జల రవాణా – మేజర్ పోర్టులు – లండన్, శాన్ ఫ్రాన్సిస్కో – రియో డిజనీరో – కేప్ టౌన్ – కలకత్తా మరియు సిడ్నీ, మేజర్ ఎయిర్ పోర్ట్స్ – టోక్యో, పారిస్, చికాగో, భోగటా మరియు వెల్లింగ్టన్

భారతదేశపు భౌతిక అంశాలు – ప్రధాన లక్షణాలు – ఉత్తర పర్వతాలు – గంగా సింధూ మైదానము, భారతదేశంలోని ద్వీపకల్పాలు – తీర మైదానాలు – భారతదేశంలోని ప్రధాన నదులు -సింధు, గంగ మరియు బ్రహ్మపుత్ర, నర్మద, తపతి, మహానది, గోదావరి, కృష్ణ, పెన్నా, కావేరి – భారతదేశపు శీతోష్ణస్థితి – వివిధ కాలాలలో, వివిధ ఋతువులలో, నైఋతి మరియు ఈశాన్య ఋతుపవనాల కాలంలో - ఉష్ణోగ్రత, వర్షపాతము మరియు పీడన విస్తరణ – భారతదేశపు సహజ వృక్షజాలం – వర్షపాతాన్ని అనుసరించి వృక్షజాలంలోని రకాలు – అరణ్యాలలో రకాలు (సతత హరిత అరణ్యాలు, ఆకురాల్చు అడవులు, చిట్టడవులు లేదా పొద అడవులు – మృత్తికలు – నిర్వచనము, రూపొందిన విధానం, రకాలు మరియు విస్తరణ

జనాభా – 1901 – 2001 మధ్య జనాభా పెరుగుదల, జనసాంద్రత ఆధార విస్తరణ, అధిక జనాభా వల్ల పరిణామాలు, నీటి పారుదల, నీటి పారుదల రకాలు – కాలువలు, బావులు మరియు చెరువులు, బహుళార్థసాధక పథకాలు, భాక్రానంగల్, హీరాకుడ్, దామోదర్ లోయ పథకము మరియు నాగార్జున సాగర్ పథకం, వ్యవసాయం, సాగుభూమి, ఉత్పత్తి మరియు విస్తరణ – పంటలు – వరి, గోధుమ, చిరుధాన్యాలు, కాఫీ, టీ, చెరకు, కాటన్, జనపనార మరియు పొగాకు, భారతీయ వ్యవసాయ సంబంధ సమస్యలు

ఖనిజాలు – ఉత్పత్తి మరియు విస్తరణ – బొగ్గు, పెట్రోలియం, ఇనుము, మైకా మరియు మాంగనీస్, బాక్సైట్, పరిశ్రమలు - ఉక్కు, నూలు వస్త్ర పరిశ్రమ మరియు ఓడ నిర్మాణ పరిశ్రమ – రవాణా – అర్థము – రోడ్డు మార్గాలు, రైలు మార్గాలు, జలమార్గాలు, వాయు మార్గాలు, భారతదేశంలోని ముఖ్య ఓడరేవులు – ముంబై, కొచ్చి, కాండ్లా, కలకత్తా, విశాఖపట్నం మరియు చెన్నై

ఆంధ్రప్రదేశ్ జాగ్రఫీ – ఉనికి, నైసర్గిక స్వరూపము మరియు వాతావరణము, జనాభా

చరిత్ర

చరిత్ర అంటే ఏమిటి? – నిర్వచనము – పరిధి – వనరులు – చరిత్ర రచనా శాస్త్రం – ఇతర శాస్త్రాలతో చరిత్రకు గల సంబంధం –

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భారతదేశ చరిత్రపై భౌగోళిక పరిస్థితుల ప్రభావం – చరిత్రకు ఆధారాలు.
ప్రాచీన నాగరికత, సంస్కృతులు – హరప్పా పూర్వ సంస్కృతులు – హరప్పా నాగరికత – లిపి – నగర నిర్మాణ పద్ధతి – సాంఘిక, ఆర్థిక వ్యవస్థలు, వైదిక యుగం – సాంఘిక, ఆర్థిక, సాంస్కృతిక పరిస్థితులు
తొలి రాజ్యాలు, సామ్రాజ్యాలు, ఆర్థిక పరిస్థితి – పదహారు మహాజనపదాలు – మగధరాజ్య విజృంభణ – వ్యవసాయం, వ్యాపారం – నగరీకరణ
తొలి సమాజాలు, మతోద్యమాలు – తొలి సమాజాలు – సామాజిక విభేదాలు – మతోద్యమాలు – జైన మతం – బౌద్ధ మతం అజివికులు మరియు లోకాయతులు
క్రీ.శ. 3వ శతాబ్దం నుంచి క్రీ.శ 7వ శతాబ్దం వరకూ రాజకీయ, ఆర్థిక, సామాజిక పరిస్థితులు, సంస్కృతి మౌర్యులు – కుషాణులు – గుప్తులు, పుష్యభూతి – ఫ్యూడలిజమ్ యొక్క మూలాలు – పరిపాలన, సమాజము, ఆర్థిక వ్యవస్థ మరియు సంస్కృతి
దక్కన్, దక్షిణ భారతదేశం క్రీ.శ. 10వ శతాబ్దం వరకూ – సంగం యుగం – శాతవాహనులు – పల్లవులు -చాళుక్యులు – రాష్ట్రకూటులు – చోళులు – పరిపాలన, ఆర్థిక వ్యవస్థ, సమాజం మరియు సంస్కృతి
ఢిల్లీ సుల్తానుల యుగం – ఆధారాలు – పర్యాటకుల రచనలు – సింధ్ పై అరబ్ ల దండయాత్ర – తురుష్క దండయాత్రలు – ఢిల్లీ సుల్తానుల కాలం నాటి – పరిపాలన, ఆర్థిక వ్యవస్థ, సమాజం మరియు సంస్కృతి
మొగలుల యుగం – ఆధారాలు/వనరులు – మొఘలుల పరిపాలన – బాబర్, హుమాయున్, షేర్షా, అక్బర్, జహంగీర్, షాజహాన్ మరియు ఔరంగజేబు – పరిపాలన, ఆర్థిక, సామాజిక మరియు సాంస్కృతిక అంశాలు, మహారాష్ట్రుల విజృంభణ, సిక్కులు
భక్తి, సూఫీ సంప్రదాయాలు (క్రీ.శ. 8 – 16 శతాబ్దాలు) భక్తి ఉద్యమ ప్రధాన లక్షణాలు – ప్రధాన భక్తి ఉద్యమకారులు – సూఫీ మతం – ప్రధాన లక్షణాలు మరియు ప్రభావము.క్రీ.శ. 8వ శతాబ్దం నుంచి 16వ శతాబ్దం వరకూ దక్కన్, దక్షిణ భారతదేశ చరిత్ర – కాకతీయులు – విజయనగర రాజులు – బహ్మనీ సుల్తానులు – కుతుబ్ షాహీ యుగం – ఆసఫ్ జాహీ వంశపాలన – సారాంశము
వలస పాలనలో భారతదేశం – ఆధారాలు – పోర్చుగీసు – డచ్చి – ఫ్రెంచి – ఈస్ట్ ఇండియా కంపెనీ – వలస పాలనలో భారతదేశం – గవర్నర్ జనరల్స్ వారి విధానాలు – వైశ్రాయిల సంస్కరణలు – 1857 తిరుగుబాటు
భారత జాతీయోద్యమం – భారత జాతీయోద్యమ నేపథ్యం – సాంఘిక, మత పరమైన ఉద్యమాలు – మహాత్మాగాంధీ నాయకత్వం – విప్లవోద్యమం, సుభాష్ చంద్రబోస్- పూనా ఒడంబడిక – క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం – దేశ విభజన – స్వాతంత్ర్యం దిశగా భారతదేశం
ఆధునిక యుగారంభం – రినైసాన్స్ – విజ్ఞాన శాస్త్రాభివృద్ధి, సాంస్కృతిక పునరుజ్జీవన ఉద్యమం, ప్రతి సంస్కరణోద్యమం – క్యాపిటలిజమ్ మరియు పారిశ్రామిక విప్లవం – అమెరికా స్వాతంత్ర్యోద్యమం – విప్లవోద్యమాలు – ఫ్రెంచి విప్లవం 1789 – జాతీయ ఉద్యమాలు – నెపోలియన్ – ఫ్రెంచి విప్లవం 1830 మరియు 1848 – జర్మనీ ఏకీకరణ మరియు ఇటలీ ఏకీకరణ – సామాజిక ఉద్యమాలు – శ్రామిక వర్గం పెరుగుదల – పారిస్ కమ్యూన్ – 1871
సామ్రాజ్యవాదం – ప్రభావితం చేసే కారకాలు, సామ్రాజ్యవాదం యొక్క రూపాలు మరియు పద్ధతులు, ఆఫ్రికా మరియు ఆసియా కోసం పెనుగులాట (scramble)
సమకాలీన ప్రపంచ చరిత్ర – మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం, దేశాల కూటమి, రష్యా విప్లవం 1905 మరియు 1917 – రెండవ ప్రపంచ యుద్ధం వరకూ ప్రపంచం – ఫాసిజమ్ – నాజీయిజం – మిలట్రీజమ్ – జపాన్, యుఎస్ఏ మరియు యుఎస్ఎస్ఆర్ – మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం తరువాత ప్రపంచం, టర్కీ, లీగ్ ఆఫ్ నేషన్స్ విఫలం కావడం – స్పానిష్ సివిల్ వార్, రెండవ ప్రపంచ యుద్ధం, ఆసియా మరియు ఆఫ్రికాలలో జాతీయవాద ఉద్యమాలు, లాటిన్ అమెరికా ఆవిర్భావం
రెండవ ప్రపంచ యుద్ధం తరువాత ప్రపంచం – సైనిక దళాల ఏర్పాటు, ప్రపంచ వ్యవహారాలలో ఆసియా ఆఫ్రికా దేశాల పాత్ర, అలీనోద్యమం, ఐక్యరాజ్యసమితి, ప్రపంచ శాంతి కోసం ఐక్యరాజ్య సమితి, నిరాయుధీకరణ మరియు అణ్వాయుధాలు, సమస్యలు, ప్రపంచ ప్రముఖ వ్యక్తులు
పౌరశాస్త్రం
రాజనీతి శాస్త్రం, పరిధి – ప్రాముఖ్యత – పరిచయం – ఆవిర్భావం, పరిణామం – అర్థము – నిర్వచనము – ఏమి చదవాలి? ఎందుకు చదవాలి?
రాజ్యం – పరిచయం, నిర్వచనాలు, రాజ్యాం ముఖ్య లక్షణాలు, ఇతర సంస్థలతో సంబంధాలు – రాజ్యం – సమాజం, సంస్థలు, ప్రభుత్వం
జాతీయవాదం – జాతి, జాతీయత, జాతీయత మౌలిక అంశాలు, భారతదేశం జాతి రాజ్యమా?
చట్టం – అర్థము, నిర్వచనాలు, వర్గీకరణ, చట్టం – నైతికత, సమనాయ పాలన,
స్వేచ్ఛ మరియు సమానత్వం – అర్థము, నిర్వచనాలు, రకాలు, స్వేచ్ఛ – పరిరక్షణ మార్గాలు, స్వేచ్ఛ – సమానత్వం
హక్కులు – బాధ్యతలు – అర్థాలు, నిర్వచనాలు, విధులు, హక్కులు బాధ్యతల మధ్యగల సంబంధం, మానవ హక్కులు
న్యాయం – అర్థము, నిర్వచనాలు, రకాలు, సామాజిక న్యాయం
పౌరసత్వం – అర్థము, నిర్వచనాలు, పౌరసత్వ ఆర్జనకు గల పద్ధతులు, విదేశీయులు, పౌరసత్వాన్ని కోల్పోవడం, మంచి పౌరసత్వానికి గల అవరోధాలు, విశ్వ పౌరసత్వం
ప్రజాస్వామ్యం – అర్థము, నిర్వచనాలు, లక్షణాలు, రకాలు, ప్రయోజనాలు, లోపాలు, ప్రత్యక్ష ప్రజాస్వామ్య సాధనాలు, ప్రజాస్వామ్య భవిష్యత్తు
లౌకిక వాదం - అర్థం, లౌకిక రాజ్యం, పాశాత్య విధానం, భారతీయ విధానం, భారత దేశం ఎందుకు లౌకిక రాజ్యంగా ఉంది? భారతదేశ లౌకిక తత్వం పై విమర్శలు
రాజ్యాంగం – అర్థము, నిర్వచనాలు, లక్షణాలు, వర్గీకరణ
ప్రభుత్వము – ఏకకేంద్ర, సమాఖ్య, పార్లమెంటరీ, అధ్యక్షతరహా ప్రభుత్వాలు, అధికార వేర్పాటు వాద సిద్ధాంతం, ప్రభుత్వాంగాలు
భారత రాజ్యాంగం – భారత జాతీయోద్యమము – భారత ప్రభుత్వ చట్టాలు 1909, 1919 మరియు 1935 – భారత రాజ్యాంగ ముఖ్య లక్షణాలు

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.
Online Exams Contact: 9640717460

AP DSC — ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

ప్రాథమిక హక్కులు — ఆదేశక సూత్రాలు — ప్రాథమిక హక్కులు — ఆదేశిక సూత్రాలు - ప్రాదేశిక విధులు

కేంద్ర కార్యనిర్వాహకశాఖ — భారత రాష్ట్రపతి — భారత ఉపరాష్ట్రపతి — భారత ప్రధానమంత్రి మరియు కేంద్ర మంత్రి మండలి.

కేంద్ర శాసన నిర్మాణ శాఖ (పార్లమెంటు) — లోక్ సభ — అధికారాలు విధులు — రాజ్యసభ అధికారాలు విధులు — పార్లమెంటు కమిటీలు — ప్రజాపద్దుల కమిటీ — ఎస్టిమేట్స్ — కమిటీ — పబ్లిక్ అండర్ టేకింగ్ కమిటీ.

కేంద్ర న్యాయశాఖ — భారత సుప్రీంకోర్టు — అధికారాలు విధులు — న్యాయ సమీక్ష

రాష్ట్ర కార్యనిర్వాహక శాఖ — గవర్నర్ — అధికారాలు — విధులు — ముఖ్యమంత్రి — అధికారాలు — విధులు — రాష్ట్ర మంత్రి మండలి.

రాష్ట్ర శాసన నిర్మాణ శాఖ — నిర్మాణం — అధికారాలు మరియు విధులు — విధాన పరిషత్తు — పబ్లిక్ అకౌంట్స్ కమిటీ — ఎస్టిమేట్స్ — శాసనసభా కమిటీలు

రాష్ట్ర న్యాయశాఖ — హైకోర్టు — హైకోర్టు అధికారాలు — విధులు — జిల్లా స్థాయి న్యాయ వ్యవస్థ — రాష్ట్ర అడ్వకేట్ జనరల్

కేంద్ర, రాష్ట్ర సంబంధాలు, శాసన సంబంధాలు — పరిపాలనా సంబంధాలు — ఆర్థిక సంబంధాలు

భారతదేశంలో స్థానిక ప్రభుత్వాలు — పంచాయితీ రాజ్ సంస్థలు — 73వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం — పట్టణ స్థానిక ప్రభుత్వాలు — మున్సిపాలిటీలు — మున్సిపల్ కార్పొరేషన్స్ — 74వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టం — జిల్లా కలెక్టర్ — స్థానిక ప్రభుత్వంలో అతని పాత్ర

భారతదేశ విదేశాంగ విధానం — విదేశీ నిర్ణయాధికారం. ప్రాథమిక లక్షణాలు — సార్క్ — యుఎన్ఓ — ఆవిర్భావం — ప్రధానాంగాలు — సాధించిన విజయాలు, అపజయాలు

సమకాలీన పోకడలు మరియు సమస్యలు — గ్లోబలైజేషన్ — టెర్రరిజమ్ — కరప్షన్

అర్థశాస్త్రం

అర్థశాస్త్రం — పరిచయం — నిర్వచనాలు — భావనలు, ఆడమ్ స్మిత్, ఆల్ఫ్రెడ్ మార్షల్, రాబిన్స్, శామ్యూలసన్, జాకబ్ వినర్ — అర్థశాస్త్ర భావనలు — సూక్ష్మ, స్థూల అర్థశాస్త్రాలు — నిగమన పద్ధతి — ఆగమన పద్ధతి — నిశ్చల ఆర్థిక విశ్లేషణ — చలన ఆర్థిక విశ్లేషణ — నిశ్చయాత్మక, నిర్ణయాత్మక శాస్త్రాలు — వస్తువులు (ఉచిత, ఆర్థిక, వినియోగ, ఉత్పాదక మరియు మాధ్యమిక వస్తువులు, సంపద, ఆదాయం, ప్రయోజనం, విలువ, ధర, కోరికలు, సమతౌల్యం మరియు సంక్షేమం

వినియోగదారుని ప్రవర్తనా సిద్ధాంతాలు — కార్డినల్, ప్రయోజన విశ్లేషణ, క్షీణోపాంత ప్రయోజనం — మినహాయింపులు మరియు ప్రాముఖ్యత — సమోపాంత ప్రయోజన సిద్ధాంతం — వినియోగదారుని సమతౌల్యం, ప్రాముఖ్యం, పరిమితులు, ఉదాసీనతా వక్రరేఖ విశ్లేషణ — లక్షణాలు — వినియోగదారుని సమతౌల్యత

డిమాండ్ సిద్ధాంతాలు — అర్థము — డిమాండ్ ఫలం - డిమాండ్ ను నిర్ణయించే అంశాలు — డిమాండ్ షెడ్యూల్ — డిమాండ్ వక్రము — పరిమితులు — డిమాండ్ వక్రం వాలు సూచించే అంశాలు — డిమాండ్ లలో రకాలు — ఆదాయ డిమాండ్, ధర డిమాండ్ — జాత్యంతర డిమాండ్ — డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం — అర్థం — రకాలు — ధర వ్యాకోచత్వం -ఆదాయ డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం — జాత్యంతర డిమాండ్ వ్యాకోచత్వం — కొలిచే పద్ధతులు — బిందు పద్ధతి — ఆర్క్ పద్ధతి — మొత్తం ఖర్చు లేదా రాబడి పద్ధతి — డిమాండ్ వ్యాకోచత్వాన్ని నిర్ణయించే అంశాలు లేదా కారకాలు — ధర డిమాండ్ వ్యాకోచత్వ ప్రాధాన్యత

ఉత్పత్తి సిద్ధాంతం — ఉత్పత్తి అర్థం — ఉత్పత్తి కారకాలు — స్వల్పకాలిక ఉత్పత్తి ఫలం — దీర్ఘకాలిక ఉత్పత్తి ఫలం — తరహానుసరించి ప్రతిఫలాల సూత్రం — అంతర్గత ఆదాలు, నష్టాన్ని భరించే ఆదాలు, బహిర్గత ఆదాలు, సప్లయ్ — సప్లయ్ ఫలం — సప్లయ్ ని నిర్ధారించే అంశాలు — సప్లయ్ సూత్రం — వ్యయ విశ్లేషణ — వ్యయాలలో రకాలు — ద్రవ్య వ్యయాలు, వాస్తవిక వ్యయాలు, అవకాశ వ్యయాలు — స్థిర మరియు చర వ్యయాలు — సగటు మరియు మార్జినల్ కాస్ట్ — రాబడి విశ్లేషణ — సంపూర్ణ పోటీ — అసంపూర్ణ పోటీ

విలువ సిద్ధాంతం — మార్కెట్ - అర్థము వర్గీకరణ, సంపూర్ణ పోటీ, లక్షణాలు, ధర నిర్ణయం, సంస్థ — సమతౌల్యం — స్వల్పకాలిక సమతౌల్యం — దీర్ఘకాలిక సమతౌల్యం — అసంపూర్ణ పోటీ — ఏకస్వామ్యం — సమతౌల్యం — ధర నిర్ణయం - ధర విచక్షణ — సంపూర్ణ పోటీ — ఏకస్వామ్యం పోలిక — ఏకస్వామ్య పోటీ — పరిమిత స్వామ్యం — ద్విదాధిపత్యం

పంపిణీ సిద్ధాంతం - ఉత్పత్తి కారకాల ధరను నిర్ణయించే అంశాలు, ఉపాంత ఉత్పాదకత పంపిణీ సిద్ధాంతం — భాటకం — సిద్ధాంతాలు — భావనలు వేతనం — సిద్ధాంతాలు — భావనలు — వడ్డీ సిద్ధాంతాలు — భావనలు — లాభం సిద్ధాంతాలు భావనలు

జాతీయాదాయం — పరిచయం — అర్ధ వివరణ — భావన — జాతీయాదాయ గణన — ఉత్పత్తి మదింపు పద్ధతి — ఆదాయ మదింపు పద్ధతి — వ్యయాల మదింపు పద్ధతి — భారతదేశంలో జాతీయాదాయ మదింపు — భారతదేశంలో

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (సోషల్)

₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (సోషల్) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ సోషల్ కంటెంట్, సోషల్ మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్ట్లు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్ట్లు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

edజాతీయ ఆదాయ మదింపులతో సమస్యలు – జాతీయాదాయ అంచనాల ప్రాముఖ్యత

స్థూల ఆర్థిక అంశాలు – సంప్రదాయ ఉద్యోగితా సిద్ధాంత ప్రమేయాలు – జె.బి.సే మార్కెట్ సూత్రం – పరిమితులు – కీన్స్ ఆదాయ ఉద్యోగితా సిద్ధాంతం – ప్రభుత్వ విత్త శాస్త్రం – ప్రభుత్వ రాబడి – ప్రభుత్వ వ్యయం – ప్రభుత్వ రుణం- ప్రభుత్వ రుణ విమోచన పద్ధతి

ద్రవ్యం, బ్యాంకింగ్, ద్రవ్యోల్బణం – ద్రవ్యం – నిర్వచనాలు మరియు విధులు – ద్రవ్యంలో రకాలు – బ్యాంకింగ్ పరిచయం – విధులు – సెంట్రల్ బ్యాంక్ – విధులు – రిజర్వ్ బ్యాంక్ ఆఫ్ ఇండియా – నెట్ బ్యాంకింగ్ – ద్రవ్యోల్బణం – నిర్వచనాలు – రకాలు - కారణాలు – నివారణ చర్యలు

ఆర్థిక గణాంక శాస్త్రం – అర్థము, పరిధి మరియు ప్రాముఖ్యత – చిత్రపటాలు (బార్ డయాగ్రమ్స్, పై చిత్రాలు) – కేంద్ర స్థాన కొలతలు – అంకమధ్యమం – మధ్యగతం – బాహుళకం

ఆర్థిక వృద్ధి – అభివృద్ధి – ఆర్థిక వృద్ధి మరియు ఆర్థికాభివృద్ధి మధ్య తేడాలు – ప్రపంచ దేశాల వర్గీకరణ – ఆర్థికాభివృద్ధి మాపనులు – ఆర్థికాభివృద్ధిని నిర్ణయించే అంశాలు – అభివృద్ధి చెందిన దేశాల లక్షణాలు – భారతదేశాన్ని దృష్టిలో ఉంచుకొని అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాల లక్షణాలు

జనాభా – మానవ వనరుల అభివృద్ధి – జనాభా పరిణామ సిద్ధాంతం – ప్రపంచ జనాభా – భారతదేశంలో జనాభా విస్పోటనానికి కారణాలు – భారతదేశం వృత్తుల వారీ జనాభా విభజన – మానవ వనరుల అభివృద్ధి – అర్థం – ఆర్థికాభివృద్ధిలో విద్య, ఆరోగ్యం పాత్ర – మానవ అభివృద్ధి సూచిక

జాతీయాదాయము – భారతదేశ జాతీయాదాయ వృద్ధి పోకడలు – జాతీయాదాయములో వివిధ రంగాల వాటా – స్థూల దేశీయోత్పత్తిలో ప్రభుత్వ – ప్రైవేటు రంగాల వాటా – నికర దేశీయోత్పత్తిలో సంఘటిత మరియు అసంఘటిత రంగాల వాటా – ఆదాయ పంపిణీ అసమానతలు – ఆదాయ అసమానతలకు కారణాలు – ఆదాయ అసమానతల నియంత్రణ చర్యలు – నిరుద్యోగిత – పేదరికము -సూక్ష్మ విత్తము – పేదరిక నిర్మూలన

వ్యవసాయ రంగము – భారతదేశ ఆర్థిక వ్యవస్థలో వ్యవసాయ రంగం ప్రాధాన్యత – భారతదేశ వ్యవసాయ రంగ లక్షణాలు – భారతదేశంలో వ్యవసాయ శ్రామికులు – భారతదేశంలో భూమి వినియోగం – భారతదేశంలో పంటల తీరు – సేంద్రీయ వ్యవసాయం – భారతదేశంలో నీటి పారుదల సౌకర్యాలు – భారతదేశంలో వ్యవసాయ ఉత్పాదకత – భారతదేశంలో భూ కమతాలు – భారతదేశంలో భూ సంస్కరణలు – భారతదేశంలో హరిత విప్లవం – భారతదేశంలో గ్రామీణ పరపతి – భారతదేశంలో రుణగ్రస్తతకు కారణాలు – భారతదేశంలో వ్యవసాయ మార్కెట్లు

పారిశ్రామిక రంగం – పారిశ్రామికీకరణ పాత్ర – భారతదేశ పారిశ్రామిక రంగ ప్రాముఖ్యత – 1948 పారిశ్రామిక విధాన తీర్మానము – 1956 పారిశ్రామిక విధాన తీర్మానము – 1991 నూతన పారిశ్రామిక విధానము – జాతీయ తయారీ విధానము – పెట్టుబడుల ఉపసంహరణ – జాతీయ పెట్టుబడి నిధి – విదేశీ ప్రత్యక్ష పెట్టుబడులు – ప్రత్యేక ఆర్థిక మండళ్లు – భారత పారిశ్రామిక రంగం వెనుకబడుటకు కారణాలు – చిన్నతరహా సంస్థలు – పారిశ్రామిక క్షేత్రాలు – పారిశ్రామిక విత్తము – భారతదేశంలో పంచవర్ష ప్రణాళికలు – పారిశ్రామికాభివృద్ధి

తృతీయ రంగం – తృతియ రంగం ప్రాధాన్యత – భారతదేశం – తృతియ రంగం – రాష్ట్రాల వారీగా సేవల రంగం – అవస్థాపనా సౌకర్యాల అభివృద్ధి – బాంకింగ్ మరియు భీమా – సమాచార వ్యవస్థ – శాస్త్ర, సాంకేతిక విజ్ఞానం – భారతదేశంలో కంప్యూటర్ (సాఫ్ట్ వేర్) పరిశ్రమ

ప్రణాళికలు – ఆర్థిక సంస్కరణలు – ప్రణాళిక అర్థం – నీతి ఆయోగ్ – పంచవర్ష ప్రణాళికలు – సాధారణ లక్ష్యాలు – పన్నెండవ పంచవర్ష ప్రణాళిక – ప్రాంతీయ అసమానతలు – ఆర్థికాభివృద్ధిలో వ్యాపార వాణిజ్య పాత్ర – భారతదేశంలో ఆర్థిక సంస్కరణలు – గాట్ (GATT), ప్రపంచ వాణిజ్య సంస్థ (WTO)

పర్యావరణం మరియు సుస్థిర ఆర్థికాభివృద్ధి – పర్యావరణం పరిచయం – ఆర్థికాభివృద్ధి – పర్యవరణానికి – ఆర్థికాభివృద్ధికి మధ్య సంబంధం – పర్యావరణానికి – ఆర్థిక వ్యవస్థకు మధ్య సఖ్యత

ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థిక వ్యవస్థ – ఆంధ్రప్రదేశ్ చరిత్ర – ఆంధ్రప్రదేశ్ ఆర్థిక వ్యవస్థ లక్షణాలు – ఆంధ్రప్రదేవ్ జనాభా లక్షణాలు – ఆంధ్రప్రదేశ్ లో వృత్తుల వారీ శ్రమ విభజన – ఆరోగ్య రంగము – విద్య – పర్యావరణం – వ్యవసాయ రంగం – పారిశ్రామిక రంగం – సేవ మరియు అవస్థాపనా రంగాలు – ఐటి/సాఫ్ట్ వేర్ పరిశ్రమ – పర్యాటక రంగము – ఆంధ్రప్రదేశ్ సంక్షేమ పథకాలు / కార్యక్రమాలు

అర్థ గణాంక శాస్త్రము – విస్తరణ మానాలు – నిర్వచనాలు – ప్రాముఖ్యత – లక్షణాలు – విస్తరణ మానాల పద్ధతులు – మధ్యమ విచలనము – లారెంజ్ వక్రరేఖ – సహ సంబంధం – సూచీ సంఖ్యలు – భారత సమిష్టి సూచీ సంఖ్యలు – భారిత సమిష్టి పద్ధతులు

సోషల్ మెథడాలజీ – 20 మార్కులు

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

Online Exams Contact: 9640717460

1. లక్ష్యాలు మరియు స్పష్టీకరణాలు – విలువలు – స్పష్టీకరణలు మరియు ఉదాహరణలు – నిర్మాణాత్మక ఉపగమంలో సాంఘిక శాస్త్ర అభ్యసనా లక్ష్యాలు – విద్యా ప్రమాణాలు
2. పాఠశాల విద్యా ప్రణాళిక మరియు సాంఘిక శాస్త్రంలో వనరులు – NCF-2005, RTE-2009, SCF-2011 – పాఠ్యప్రణాళిక – అభ్యసనా వనరులు
3. సాంఘిక శాస్త్రాలు ఒక సమైక్యతా అధ్యయనం, భావనలు, సంబంధితాలు – సాంఘిక శాస్త్రం మరియు సామాన్య శాస్త్రాలకు మధ్య భేదాలు – వివిధ సాంఘిక శాస్త్రాలు – సాంఘిక శాస్త్ర మేధావుల ఆవిష్కారాలు, సేవలు
4. సాంఘిక శాస్త్ర అభ్యసన ఉపగమాలు, వ్యూహాలు – నిర్మాణాత్మక ఉపగమం – బోధనా వ్యూహాలు – 5E అభ్యసనా నమూనా – సమస్యా పరిష్కార వ్యూహం ప్లానింగ్ – కాన్సెప్ట్ మ్యాపింగ్
5. సామాజిక వనరులు – సాంఘిక శాస్త్ర ప్రయోగశాల
6. సాంఘిక శాస్త్ర అభ్యసన, మూల్యాంకన పరికరాలు, సాంకేతికాలు
7. మూల్యాంకనం – నిరంతర సమగ్ర మూల్యాంకనం – అసెస్మెంట్ ఫ్రేమ్ వర్క్ – ప్రత్యేక అవసరాలు గల విద్యార్థుల అసెస్మెంట్

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్థులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్థకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు. మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని menavachaitanyam@gmail.com కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9642717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్నారా?

ఇంటి వద్ద ఉండి డియస్సీ కు ప్రిపేర్ అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ క్వాలిటీ ప్రశ్నలతో ఆన్ లైన్ పరీక్షలను నిర్వహిస్తోంది

- పరీక్షలు అన్నీ యాప్ ద్వారా వస్తాయి.
- సిలబస్ ముందుగానే ఇవ్వబడుతుంది.
- ప్రతి పరీక్షకూ ర్యాంకింగ్ ఉంటుంది
- పరీక్ష ముగిశాక మార్కులు, కరెక్ట్ ఆన్సర్స్ వస్తాయి
- లైన్ టూ లైన్ చదివించే తరహా ప్రశ్నలు
- చాప్టర్ వైజ్, రివిజన్ మరియు గ్రాండ్ టెస్టు్లు

పూర్తి వివరాలకోసం
నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, ఏలూరు జిల్లా
9640717460
9642717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA
Exams App ను డౌన్లోడ్
చేసుకోవడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
వాట్సాప్ గ్రూపులో
చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
యూట్యూబ్ ఛానల్ కు
సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
చింతలపూడి, పశ్చిమ గోదావరి జిల్లా
ఫోన్ 9642717460, 9640717460
www.navachaitanya.net

AP DSC - 2024 SA - TELUGU సిలబస్ తెలుగులో

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ పరీక్షల కోసం NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకోండి

– ఎపి డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ లో ఇవ్వబడిన సిలబస్ తెలుగులో –
ది. 12.02.2024 న విడుదల చేయబడినది

****

ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వం ది. 12-02-2024 న ప్రభుత్వ పాఠశాలల్లో ఉపాధ్యాయుల భర్తీ కోసం డియస్సీ – 2024 నోటిఫికేషన్ విడుదల చేయడం జరిగింది. ఈ నేపథ్యంలో గ్రామీణ ప్రాంతాల నుంచి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ డియస్సీ సిలబస్ ను తెలుగులోకి అనువదించి అందించే ప్రయత్నం చేస్తున్నది. పాఠ్యపుస్తకాలను ఆధారంగా చేసుకుని సిద్ధం చేసిన ఈ సిలబస్ తెలుగు అనువాదం అవగాహన కోసం మాత్రమే అని, అధికారిక సిలబస్ ను అనుసరించాల్సిందిగా అభ్యర్థులను సూచించడం జరుగుతున్నది. అలాగే మా యాప్ నుంచి డౌన్లోడ్ చేసుకునే సిలబస్ మాత్రమే మేము తయారుచేసినదిగా గుర్తించండి.

Online Exams
Contact: 9640717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (తెలుగు) ప్యాట్రన్

1. జనరల్ నాలెడ్జ్ & కరెంట్ అఫైర్స్ - 10 మార్కులు
2. విద్యా దృక్పథాలు - 05 మార్కులు
3. విద్యా మనోవిజ్ఞాన శాస్త్రము - 05 మార్కులు
4. కంటెంట్ - 40 మార్కులు
5. మెథడాలజీ - 20 మార్కులు

మొత్తంగా 80 మార్కులకు పరీక్ష నిర్వహించబడుతుంది.

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

AP DSC – ONLINE EXAMS
ఎపి డియస్సీకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్ధుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ ఆన్ లైన్ ఎగ్జామ్స్ అందిస్తోంది
★ చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు ★ రివిజన్ పరీక్షలు ★ గ్రాండ్ టెస్ట్ లు ★
పూర్తి వివరాలకోసం
NavaCHAITANYA Exams App ను ఇన్ స్టాల్ చేసుకోండి
లేదా కాల్ చేయండి 9640717460, 9642717460
SGT - SA MATHS - SA SOCIAL - SA BIOLOGY
SA PHYSICS - SA TELUGU - PET

పార్ట్-1

జనరల్ నాలెడ్జ్ అండ్ కరెంట్ అఫైర్స్ (10 మార్కులు)

వర్తమాన అంశాలపై అభ్యర్ధులకు గల అవగాహనను మరియు జనరల్ నాలెడ్జ్ పై అభ్యర్ధులకు గల పట్టును ఈ సబ్జక్టులో భాగంగా పరీక్షించడం జరుగుతుంది.

పార్ట్-2

2. విద్యా దృక్పథాలు (5 మార్కులు)

1. భారతీయ విద్యారంగ చరిత్ర:
- ప్రాచీన కాలంలో విద్యా విధానం, తొలివేద కాలం, మలివేదకాలపు విద్యా వ్యవస్థ మధ్యయుగంలో విద్యావిధానం,
- ఆధునిక యుగంలో విద్యా విధానం, స్వాతంత్ర్యానికి పూర్వపు విద్యావిధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రత్యేకంగా ఉడ్స్ డిస్పాచ్ (1854), హంటర్ కమిషన్ (1882), హోర్టాగ్ కమిటీ (1929), సార్జంట్ కమిటీ (1944),
- స్వాతంత్ర్యానంతర విద్యా విధానం, వివిధ కమిటీలు వారి సూచనలు, ప్రముఖంగా మొదలియార్ కమిషన్ (1952-53), కొఠారి కమిషన్ (1964-66), ఈశ్వరీబాయి పటేల్ కమిటీ (1977), జాతీయ విద్య విధానం-1986, సవరించిన కార్యాచరణ పథకము (POA-1992)

2. ఉపాధ్యాయ సాధికారత: అవశ్యకత, సాధికారత – అర్థం, ఉపాధ్యాయుల వృత్తిపరమైన ప్రవర్తనా నియమావళి, ఉపాధ్యాయ ప్రేరణ, ఉపాధ్యాయ సాధికారతను పెంపొందించే సంస్థలు మరియు పథకాలు, ఉపాధ్యాయ విద్యలో జాతీయ/రాష్ట్రీయ స్థాయి సంస్థలు, పాఠశాల స్థాయిలో ఉపాధ్యాయ రికార్డులు మరియు రిజిస్టర్ల నిర్వహణ

3. వర్తమాన భారతదేశంలో విద్యా సంబంధ అంశాలు: -
- ప్రజాస్వామ్యము – విద్య, సమానత్వము, సమాన విద్యావకాశాలు, విద్యలో గుణాత్మకత, విద్యావకాశాల సమానత్వం
- విద్య – అర్థశాస్త్రం, అర్థము, పరిధి, మానవ వనరుల పెట్టుబడిగా విద్య, మానవ వనరుల అభివృద్ధి – విద్య, అక్షరాస్యత – సాక్షరభారత్
- జనాభా – విద్య: జనాభావిద్య – ఆవశ్యకత, లింగ పక్షపాతం – సమానత్వం, ఈక్వాలిటీ, ఈక్విటీ మరియు ఎంపవర్మెంట్, ప్రపంచీకరణ, పట్టణీకరణ – వలస వెళ్లడం, జీవన నైపుణ్యాలు.
- కౌమార విద్య
- విలువల ఆధారిత విద్య – విద్యలో నైతిక విలువలు మరియు వృత్తిపరమైన విలువలు (ప్రొఫెషనల్ ఎథిక్స్)
- ఆరోగ్య మరియు వ్యాయామ విద్య
- సమ్మిళిత విద్య – తరగతి గది నిర్వహణ
- సరళీకరణ విద్య, ప్రైవేటీకరణ, ప్రపంచీకరణ దృక్కోణంలో విద్య యొక్క పాత్ర
- విద్యా సంబంధ పథకాలు మరియు ప్రాజెక్టులు – APPEP, DPEP, సర్వ శిక్షా అభియాన్, బాలికలలో ప్రాథమిక విద్యను జాతీయ కార్యక్రమాలు పెంపొందించుటకు తీసుకున్న చర్యలు (NPEGEL) రాష్ట్రీయ మాధ్యమిక శిక్షా అభియాన్ (RMSA), రాష్ట్రీయ ఆవిష్కార్ అభియాన్ (RAA), KGBV లు మరియు మోడల్ పాఠశాలలు
- ప్రత్యేక ప్రోత్సాహక పథకాలు – మధ్యాహ్న భోజన పథకము, ఉచిత పుస్తకాలు, స్కాలర్ సిప్ అవార్డులు, వెల్ఫేర్ హాస్టల్స్, రవాణాభత్యము
- విద్యా రంగంలో ప్రస్తుత ప్రాముఖ్యత గల అంశాలు – బడి పిలుస్తోంది, బడికి వస్తా, మన ఊరు – మన బడి, విద్యాంజలి, స్వచ్ఛ పాఠశాల, ఇన్స్పైర్, కళాఉత్సవ్

4. చట్టాలు – హక్కులు: బాలల ఉచిత నిర్బంధ విద్యా హక్కు చట్టం, 2009, సమాచార హక్కు చట్టం 2005, బాలల హక్కులు, మానవ హక్కులు

5. జాతీయ పాఠ్యప్రణాళికా చట్రం – 2005, దృక్పథము, అభ్యసనం – జ్ఞానం, పాఠ్యాంశాలు – పాఠశాల స్థాయిలు – మూల్యాంకనం, పాఠశాల, తరగతి వాతావరణం, సంస్థాగత సంస్కరణలు

6. జాతీయ విద్యా విధానం - 2020

పార్ట్ - 3

3. విద్యా మనోవిజ్ఞానశాస్త్రము (08 మార్కులు)

1. వైయుక్తిక భేదాలు – వ్యక్త్యంతర, అంతర్ వ్యక్తి వైయుక్తిక భేదాలు, ప్రజ్ఞ – అర్థము, స్వభావము మరియు ప్రజ్ఞా సిద్ధాంతాలు, బహుముఖ ప్రజ్ఞ, ఐక్యూ (ప్రజ్ఞాలబ్ధి), ప్రజ్ఞను మాపనం చేయడం, ఈక్యూ, సృజనాత్మకత, వైఖరులు, ఆప్టిట్యూడ్స్, అభిరుచులు, అలవాట్లు మరియు ప్రజ్ఞపై వాని ప్రభావము – తరగతి గది అనువర్తనము

2. అభ్యసనము – అభ్యసనా వ్యూహాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, అభ్యసనా వక్రాలు, అభ్యసనాన్ని ప్రభావితం చేసే అంశాలు, అభ్యసనా దశలు, డైమెన్షన్స్ ఆఫ్ లెర్నింగ్, అభ్యసనలో రకాలు, అభ్యసనా బదలాయింపు, స్మృతి, విస్మృతి, అభ్యసనము మరియు మూల్యాంకనము – తరగతి గది అనువర్తనము.

4. మూర్తిమత్వము – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు సిద్ధాంతాలు, ప్రభావితం చేసే కారకాలు, మాపనం చేయడం, మానసిక ఆరోగ్యం, సర్దుబాటు, ఒత్తిడి (కుంఠనము) – స్వభావము, లక్షణాలు మరియు నిర్వహణ,

Online Exams
Contact: 9640717460

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.
ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

భావోద్వేగ స్థిరత్వం, ఉద్వేగాల నిర్వహణ – తరగతి గది అనువర్తనము.

పార్ట్ – 4

తెలుగు కంటెంట్ (40 మార్కులు)

తెలుగు కంటెంట్ (6 నుంచి ఇంటర్ మీడియట్ వరకూ పాఠ్యాంశాలు)

1) 6వ తరగతి నుంచి ఇంటర్మీడియట్ వరకూ గల ఆంధ్రప్రదేశ్ ప్రభుత్వ తెలుగు వాచకాలలోని అంశాలు (ఉపవాచకాలతో సహా)
- కవికాలాదులు, నేపథ్యాలు, ఉద్దేశాలు, మూలగ్రంథాలు, విశేషాంశాలు, ఇతివృత్తాలు, పాఠ్యాంశ విషయాలు మొదలైనవి, విద్యా ప్రమాణాలు

2) పదజాలం
- అర్థాలు, పర్యాయపదాలు, నానార్థాలు, వ్యుత్పత్త్యర్థాలు, ప్రకృతి-వికృతులు, జాతీయాలు, సామెతలు మొదలైనవి.

3) భాషాంశాలు

4) తెలుగు సాహిత్య చరిత్ర

5) తెలుగు భాషా చరిత్ర
- తెలుగులో అన్యదేశాలు, మాండలికాలు, అర్థ విపరిణామం, ధ్వనుల మార్పు

6) సాహిత్య విమర్శ

7) బాల వ్యాకరణం
- సంజ్ఞ, సంధి, తత్సమ, ఆచ్ఛిక, సమాస, సరిచ్ఛేదములు

8) ఛందస్సు: (వృత్తాలు, జాతులు, ఉపజాతులు)
- యతులు, ప్రాసల రకాలు – ఛందో దర్పణం

తెలుగు మెథడాలజీ – 20 మార్కులు

బిఎడ్ తెలుగు బోధనా పద్ధతులు (తెలుగు అకాడమీ ప్రచురణ)

1) భాష – వివిధ భావనలు

2) భాషా నైపుణ్యాలు

3) ప్రణాళికా రచన – పాఠ్య గ్రంథాలు

4) విద్యా సాంకేతిక శాస్త్రం – సహపాఠ్య కార్యక్రమాలు

5) సాహిత్య ప్రక్రియలు – బోధనా పద్ధతులు

6) మూల్యాంకనం - పరీక్షలు

ఎపి డియస్సీ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (తెలుగు) ₹1000 /-

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్, ఫోన్ 9640717460, 9642717460

స్కూల్ అసిస్టెంట్ (తెలుగు) పరీక్షకు సిద్ధం అవుతున్న అభ్యర్థుల కోసం నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ చక్కని ఆన్ లైన్ పరీక్షలను అందిస్తోంది. ఈ ప్యాకేజిలో లభిస్తాయి . . .

- జనరల్ నాలెడ్జ్, కరెంట్ అఫైర్స్, విద్యా దృక్పథాలు, విద్యా మనో విజ్ఞానశాస్త్రం, 6 నుంచి ఇంటర్ వరకూ తెలుగు కంటెంట్, తెలుగు మెథడాలజీ సబ్జక్టులపై ఒక్కో చాప్టర్ కూ ఒకటి వంతున చాప్టర్ వైజ్ పరీక్షలు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై డివిజినల్ గ్రాండ్ టెస్టు
- అవి పూర్తయ్యాక మొత్తం సిలబస్ పై గ్రాండ్ టెస్టు

ఆసక్తి గల అభ్యర్థులు నేరుగా గూగుల్ ప్లేస్టోర్ నుంచి NavaCHAITANYA Exams App ను డౌన్లోడ్ చేసుకుని, పేమెంట్ ప్రక్రియను పూర్తి చేసి, వెంటనే పరీక్షలను రాయడం ప్రారంభించవచ్చు

ఈ సిలబస్ అనువాదం కేవలం అభ్యర్థులకు అవగాహన కల్పించేందుకు మాత్రమే రూపొందించడం జరిగింది. నోటిఫికేషన్ లో ప్రకటించిన సిలబస్ నే ఫైనల్ గా భావించి, దీనిని కేవలం అవగాహన కోసం వినియోగించుకోగలరని కోరుతున్నాము. ఈ సిలబస్ రూపకల్పనలో దాదాపుగా పాఠ్యపుస్తకంలోని పదజాలం ఉపయోగించడం జరిగింది. అక్కడక్కడా సమానార్థకాలు ఉపయోగించి ఉండవచ్చు. మీకు ఈ సిలబస్ పై గల సందేహాలు, మీరేదైనా తప్పులను గుర్తించినట్లయితే వాటిని menavachaitanyam@gmail.com కు మెయిల్ ద్వారా తెలియచేయండి లేదా 9642717460 కు వాట్సాప్ ద్వారా తెలియచేయండి.

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్ స్కూల్ అసిస్టెంట్ (తెలుగు) వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

- 9640717460
- 9642717460
- 9014298950

మా లోగో, పేరు ఇతర వివరాలను తొలగించి ఈ సమాచారం ఉపయోగించుకున్నవారిపై కాపీరైట్ నిబంధనా చర్యలు తీసుకోబడతాయి.

ఇది ఉపయుక్తంగా ఉందనిపిస్తే మీ వెబ్ సైట్ లో మా లోగో, వివరాలతో సహా ఉంచగలరు.

DSC SGT
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA MATHS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA PHYSICS
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA BIOLOGY
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA SOCIAL
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA TELUGU
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

SA ENGLISH
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

PET
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

తెలంగాణ
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

DyEO
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

GROUP-2
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

AHA
వాట్సాప్ గ్రూపులో చేరడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

గత ఆరు నెలల కరెంట్ అఫైర్స్ పిడిఎఫ్ ను ఉచితంగా డౌన్లోడ్ చేసుకోవడానికి ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

NavaCHAITANYA
Exams App ను డౌన్లోడ్
చేసుకోవడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
వాట్సాప్ గ్రూపులో
చేరడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి

నవచైతన్య కాంపిటీషన్స్
యూట్యూబ్ ఛానల్ కు
సబ్ స్క్రైబ్ కావడానికి
ఇక్కడ క్లిక్ చేయండి