తరగతి - 8

ఇతివృత్తం-I : భూమి - వైవిధ్యం

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
1	పటాల అధ్యయనం విశ్లేషణ	పటాల కథ మరియు పటాల పరిణామం - సుమేరియన్, బాబిలోనియన్, హెకేటియస్, ఆల్‌ఇద్రిసి పటాలు - బైబిల్ ప్రకారం ప్రపంచం నమూనా, టాలమి, గెరార్టస్ మర్కేటర్ గీసిన ప్రపంచ పటం • భారతదేశంలో పటాల తయారీ • వలసల ఏర్పాటు, అన్వేషణలు, సైనిక వినియోగం, పటాల తయారీ • పట ప్రక్షేపణాలు • పటాలలో సంప్రదాయంగా వాడే సంకేతాలు • కాంటూరు పటాల విశ్లేషణ • విషయ నిర్దేశిత పటాలు (భౌతిక, రాజకీయ, వ్యవసాయం, శీతోష్ణస్థితి, వర్షపాతం, జనాభా, పరిశ్రమలు, నగరాలు)

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
2	సూర్యుడు – శక్తి వనరు	• సౌర వికిరణం • హరిత గృహాలు • సూర్యుని కిరణాలు – భూమి ఉపరితలం – సూర్యుని కిరణాలు భూమిని తాకే కోణం – భూభ్రమణ కోణం – పగటి సమయం – భూమి వాలు – భూమి, నీటి ఉపరితలంపై తేడాలు – మేఘావృతం – ఇతరములు • ఉష్ణోగ్రత – ఉష్ణోగ్రత నమోదు, తీరప్రాంత, పర్వతప్రాంత, ఖండాతర్గత శీతోష్ణస్థితులు • ఉష్ణోగ్రత పటాలు
3	భూ చలనాలు – రుతువులు	• కాలాలు – కాలాలు ఏర్పడటం • భూమి వంగి ఉండటం, సూర్యుడి చుట్టూ పరిభ్రమణం • భూభ్రమణం, భూ పరిభ్రమణం • భూమి మీద ఉష్ణోగ్రత మేఖలలు

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
4	ధృవ ప్రాంతాలు	• ధృవాలు / టండ్రా ప్రాంతం • టండ్రాలో కాలాలు • వృక్షజాలం • సామూహిక జీవనం • వేట, చేపలు పట్టడం • మతపరమైన నమ్మకాలు
5	అడవులు – వినియోగం, సంరక్షణ	• అడవుల రకాలు, అవి ఉండే ప్రాంతాలు • తెలంగాణలో అడవులు • గిరిజన ప్రజలు • అటవీ ఉత్పత్తులు – ఆర్థిక ప్రాముఖ్యం, వ్యాపారం • సంరక్షణ (సామాజిక అటవీ పెంపకం) – విషయ నిర్దేశిత పటాలతో సహసంబంధం • అటవీ హక్కుల చట్టం – 2006
6	ఖనిజాలు – గనుల త్రవ్వకం	• ఖనిజాలు – వర్ణన – పంపిణి, ఆర్థిక ప్రాముఖ్యం • తెలంగాణలో ఖనిజ వనరులు • గనుల త్రవ్వకం : ఓపెన్ కాస్ట్ – భూగర్భ గనుల త్రవ్వకం (సింగరేణి కాలరీస్) • గనుల త్రవ్వకం పర్యావరణం • సత్తుపల్లి ఓపెన్‌కాస్ట్ గని • ప్రమాదాలు, భద్రతాచర్యలు

ఇతివృత్తం–II : ఉత్పత్తి, వినిమయం – జీవనాధారం

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
7	ద్రవ్యం – బ్యాంకింగ్	• వస్తుమార్పిడి విధానం, ద్రవ్యం యొక్క ఆవశ్యకత • పరిణామ క్రమంలో డబ్బు – కాగితపు ద్రవ్యం – ప్లాస్టిక్ మని (దాని రూపం ఎందుకు మారుతుంది?) • బ్యాంకింగ్ విధానం – డిపాజిట్లు – పొదుపు ఖాతాలు, జమలు, చెక్కులు, కరెంట్ ఖాతా జమలు – కొనుగోలు దారులకు డబ్బులు ఇవ్వడంలో బ్యాంకులు ఆర్థిక మధ్యవర్తిత్వం వహించడం – రుణాలు బ్యాంకింగ్ వ్యవస్థ ఎలా పనిచేస్తుంది – చెక్కులు, బ్యాంకులు – ఇంటర్నెట్ బ్యాంకింగ్
8	జీవనోపాధులు – సాంకేతిక విజ్ఞాన ప్రభావం	• సాంకేతిక విజ్ఞానంలో మార్పులు • వ్యవసాయంలో సాంకేతిక మార్పులు • సాంకేతిక విజ్ఞానం ప్రభావం • సాంకేతిక విజ్ఞానం – పరిశ్రమలు • సేవారంగంలో సాంకేతిక విజ్ఞానం మార్పులు • కొత్త నైపుణ్యాలు, కొత్త ఉద్యోగాలు

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
9	ప్రజారోగ్యం – ప్రభుత్వం	• ప్రభుత్వ సంక్షేమాలు • ఆరోగ్యం, అనారోగ్యం • ఆరోగ్య సేవలు – ప్రజా ఆరోగ్య సేవలు – ప్రైవేటు ఆరోగ్య సేవలు • ఆరోగ్య భీమా – ఆరోగ్య సేవలు, సమానత్వం • తెలంగాణలో పౌష్టికాహార పరిస్థితి – సురక్షిత మంచినీరు • అంటువ్యాధుల నివారణ • మౌలిక ప్రజా సౌకర్యాలు

ఇతివృత్తం–III : రాజకీయ వ్యవస్థలు – పరిపాలన

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
10	బ్రిటీష్, నిజాంల పాలనలో భూస్వాములు, కౌలుదార్లు	• జమిందార్లు, రైతాంగం • శాశ్వత శిస్తు ఒప్పందం • రైత్వారీ పద్ధతి • వాణిజ్యీకరణ, వడ్డీ వ్యాపారస్థులు • హైదరాబాదు రాష్ట్రంలో దొరలు, రైతులు • కరువు • రైతాంగ ఉద్యమాలు

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
11A	జాతీయోద్యమం : తొలిదశ 1885–1919	• జాతీయోద్యమం – తొలి సంఘాలు • భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ : మితవాద దశ 1885–1905 • అతివాద దశ 1905 – 1920 (స్వదేశీ ఉద్యమం) • మొదటి ప్రపంచ యుద్ధం : 1914–1919
11B	జాతీయోద్యమం : మలిదశ 1919–1947	• మహాత్మాగాంధీ రాక • రౌలత్ చట్టం – జలియన్ వాలాబాగ్ మరణకాండ • సహాయ నిరాకరణ ఉద్యమం – ఖిలాఫత్ ఆందోళన • శాసనోల్లంఘనోద్యమం – ఉప్పు సత్యాగ్రహం • క్విట్ ఇండియా ఉద్యమం – 1942 • స్వాతంత్ర్యం దిశగా భారతదేశం – విభజన

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
12	హైదరాబాద్ రాష్ట్రంలో స్వాతంత్ర్యోద్యమం	• హైదరాబాద్ రాష్ట్ర సంస్థానాలు • జాతీయవాద తొలి సంవత్సరాలు • రాష్ట్రంలో ఫ్యూడల్ వ్యవస్థ • భాష, మతం • ఆంధ్ర జన సంఘం • ఆంధ్ర మహాసభ, గ్రంథాలయ ఉద్యమం • హైదరాబాద్ రాష్ట్ర కాంగ్రెస్ • తెలంగాణ సాయుధ పోరాటం (1946–1951) • భారతదేశంలో విలీనం
13	భారత రాజ్యాంగం	• భారత రాజ్యాంగ రూపకల్పన • రాజ్యాంగ పరిషత్ చర్చలు, రాజ్యాంగ సభ • రాజ్యాంగ పీఠిక – ఆశయాలు, హామీలు • ప్రభుత్వ వ్యవస్థలు
14	పార్లమెంట్ – కేంద్ర ప్రభుత్వం	• మన పార్లమెంట్ • పార్లమెంట్ పాత్ర • చట్టాల రూపకల్పన • పార్లమెంట్ సభలు • రాజ్యసభ, లోక్‌సభ • లోక్‌సభకు ఎన్నికలు • స్వేచ్ఛగా, స్వతంత్రంగా ఎన్నికలు నిర్వహించడంలో సవాళ్ళు • రాష్ట్రపతి, ఉపరాష్ట్రపతి • మంత్రివర్గం, ప్రధానమంత్రి

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
15	చట్టం, న్యాయం – ఒక సన్నివేశ అధ్యయనం	• సివిల్ మరియు క్రిమినల్ నేరాలు • విచారణ • సెషన్స్ కోర్ట్ • న్యాయ వ్యవస్థ – i) సమన్యాయం, ii) అత్యున్నత చట్టం, iii) చట్ట సవరణకు అవకాశం
16	జమిందారీ వ్యవస్థ రద్దు	• గ్రామీణ పేదరికం • జమిందారీ వ్యవస్థ రద్దు • స్వాతంత్ర్యానంతరం ఉమ్మడి ఆంధ్రప్రదేశ్‌లో భూ పరిమితి చట్టం • భూదాన ఉద్యమం • భూ పరిమితి చట్టం – 1972 – 75
17	పేదరికం – అవగాహన	• గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో దుస్థితి • తీవ్ర ఆకలి కూడా పేదరికమే • జీవనోపాధిగా వ్యవసాయం • ఇతర జీవనోపాధి అవకాశాలు–MNREGA • సామాజిక తనిఖీ • తెలంగాణలో ప్రజా పంపిణీ వ్యవస్థ • జీవించే హక్కు

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
18	హక్కులు – అభివృద్ధి	• మానవ హక్కుల భావన • సమాచార హక్కు చట్టం • జీవన ప్రమాణాలను మెరుగుపరచడానికి హక్కుల విధానం • విద్యా హక్కు చట్టం – 2009
19	సాంఘిక, మత సంస్కరణోద్యమాలు	• క్రైస్తవ ప్రచారకులు, ప్రాచ్య పండితులు • సాంఘిక, మత సంస్కరణోద్యమాలు – రాజారామ్మోహన్‌రాయ్, రామకృష్ణ పరమహంస, స్వామి వివేకానంద, స్వామి దయానంద సరస్వతి • ముస్లింలలో సంస్కరణలు, విద్య – సయ్యద్ అహ్మద్‌ఖాన్ • సాంఘిక సంస్కరణలు, మహిళలు – వితంతు వివాహాలు, బాల్య వివాహాలు, స్త్రీ విద్య, కందుకూరి వీరేశలింగం భావనలు, సావిత్రిబాయి పూలే, పండిత రమాబాయి సరస్వతి • ముస్లిం మహిళల్లో చదువు • సంఘ సంస్కరణలు, కుల వ్యవస్థ – జ్యోతిబా పూలే, నారాయణగురు, భాగ్యరెడ్డి వర్మ, డా॥బి.ఆర్. అంబేద్కర్ • స్వతంత్ర పోరాటంలో మహిళలు మరియు దళితులు, ఈశ్వరీబాయి, టి.ఎన్.సదాలక్ష్మి
20	లౌకికతత్వం – అవగాహన	• లౌకికవాదం అంటే ఏమిటి? • ప్రభుత్వం నుండి మతాన్ని వేరుచేయడం • భారతదేశ లౌకికవాదం • లౌకికతత్వం

ఇతివృత్తం-VI : సంస్కృతి - సమాచారం

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
21	ఆధునిక కాలంలో కళలు – కళాకారులు	• జానపద కళలు – సాంప్రదాయ కళలు • బుర్రకథ, తోలుబొమ్మలాట • భరతనాట్యం – క్షీణత, పునరుద్ధరణ, ప్రస్తుత కాలంలో భరతనాట్యం
22	సినిమా – ముద్రణా మాధ్యమాలు	• పరిణామ క్రమంలో సినిమా • సినిమా – వినోద రూపం • సినిమా – స్వాతంత్ర్య ఉద్యమం • సమాజంపై సినిమా ప్రభావం • సినిమా ఒక పరిశ్రమ • ముద్రణా సంస్కృతి, ఆధునిక ప్రపంచం • ముద్రణా మాధ్యమం పరిణామం • సాంస్కృతిక చైతన్యం, జాతీయోద్యమంలో దినపత్రికల పాత్ర

పాఠం / అధ్యాయం సంఖ్య	పాఠం పేరు	కీలక భావనలు
23	క్రీడలు : జాతీయత, వాణిజ్యం	• హాకీ, కబడ్డీ కంటే క్రికెట్ ఎందుకు ఎక్కువ ప్రజాదరణ పొందింది? • చారిత్రక అభివృద్ధి • క్రికెట్ వ్యాప్తి, ఆదరించబడటం • క్రీడలలో ఆధునిక మార్పులు • వాణిజ్యం, ప్రసార సాధనాలు, నేటి క్రికెట్ • విజయ గాధ • ఇతర ఆటలు, వాటి స్థాయి
24	విపత్తులు – నిర్వహణ	• విపత్తు నిర్వహణ – అవగాహన • విపత్తులు – రకాలు • ప్రకృతి విపత్తులు • సునామి • కరువు – కరువు ప్రభావం • వర్షపు నీటి నిల్వ – వాటర్‌షెడ్ అభివృద్ధి