

## కలియుగం

వైవస్వత మనువు కుమారుడైన నాభనేదిష్ఠతో కలియుగం ప్రారంభమైందని ఐతరేయ బ్రాహ్మణం చెబుతుంది. పురాణాలు దానికి భిన్నంగా మహాభారత యుద్ధం ముగిసిన తరువాత కృష్ణుని మరణంతో కలియుగం ప్రారంభమైందని చెబుతుంది.

కలియుగం అనే పదాలను విడదీసి రెండింటిని వేరు వేరుగా పరిశీలించటం మంచిది.

### యుగం అంటే?

రుగ్వేదంలో యుగం అనే పదానికి కాలం, తరం, తెగ, వంశం అనే భావనలు కనిపిస్తాయి. ఇది యుగే యుగే (ప్రతి కాలంలో) ఉత్తర యుగ (భవిష్యత్ కాలాలు) ఉత్తర యుగే (తరువాతి కాలాలు) పూర్వాణీ యుగాణి (పూర్వ కాలం) అనే అర్థంలో కనిపిస్తుంది.

వైదిక వాఙ్మయంలో యుగం అనే పదం వాడకం గురించి ఖచ్చితంగా ఏది లేకపోగా జ్యోతిష్య శాస్త్ర వాఙ్మయంలో యుగం అంటే 1. సంవత్సరం 2. పరివత్సరం 3. ఇద్వత్సరం 4. అమవత్సరం 5. వత్సరం అనే అయిదింటి కాల చక్రం.

### కలి అనే పదానికి అసలు మూలం ఏమిటి?

కృత, త్రేత, ద్వాపర, కలి అనే పదాలు మొదట్లో పాచికల ఆటకు సంబంధించి వాడటం జరిగింది. రుగ్వేదంలో ఇలా చెప్పబడింది. విభితక చెట్టులోని గోధుమరంగు ఫలం నుంచి జాజికాయ పరిమాణంలో దాదాపు గుండ్రంగా 5 పార్శ్వాలను సమంగా నునుపుగా చేసిన పావును పాచికల ఆటలో ఉపయోగించేవారు. ఆ తరువాత పాచికలను 5 పార్శ్వాలకు బదులు 4 పార్శ్వాలుగా మార్పు చేసారు. వివిధ పార్శ్వాలకు 4,3,2,1 అనే అంకెల గుర్తులు పెట్టారు. 4గా గుర్తించిన పార్శ్వానికి 'కృత', 3గా ఉన్నదానికి 'త్రేత', 2గా ఉన్నదానికి 'ద్వాపర', 1గా ఉన్నదానికి 'కలి' అని పేరు పెట్టారు.

### కలియుగ ప్రారంభం

కలియుగ ప్రారంభం పైన రెండు వేరు వేరు సంవత్సరాలు ఉన్నాయి. అవి క్రీ. పూ 3101 క్రీ. పూ 1177 అయితే ఇక్కడ మనకు ఒక యుగ ప్రారంభానికి సంబంధించి రెండు పరస్పర విరుద్ధమైన సంవత్సరాలను పేర్కొన వ్యాఖ్యలు మనకు కనిపిస్తాయి.

### కలియుగం ఎప్పుడు అంతమవుతుంది?

భారతదేశానికి చెందిన గొప్ప ఖగోళ శాస్త్రజ్ఞుడు అయిన గర్గాచార్య ఈ ప్రశ్నపై చేసిన పరిశీలనలు ఇవి. “అజేయ పరాక్రమం గల గ్రీకులు సాకేత పాంచాల దేశాన్ని, మధురను జయించి కసుమధ్వజ (పాట్నా) చేరుకుంటారు”

“పుష్పపురంలోని అన్ని రాష్ట్రాలను లోబరచుకోవటం వల్ల అది నిస్సంశయంగా అతలాకుతలం అవుతుంది. ఓటమి నెరుగని గ్రీకులు మధ్యలోనే నిలిచిపోరు వారి మధ్య కృరమైన, భీతి గోలిపే యుద్ధం జరుగుతుంది. యుగాంతంలో గ్రీకుల తర్వాత ఔధ దేశాన్ని బలవంతులైన ఏడుగురు రాజులు పరిపాలిస్తారు”  
‘యుగాంతంలో గ్రీకుల వినాశనం తర్వాత’ అనేది దీనిలో ముఖ్యమైన పదాలు. ఈ పదాలు రెండు ప్రశ్నలను లేవనెత్తుతాయి.

1.గర్గుని మదిలో ఉన్న యుగం ఏమిటి?

2.భారతదేశంలో గ్రీకుల ఓటమి ఎప్పుడు జరిగింది?

“యుగం అంటే కలియుగమని గ్రీకుల వినాశనం, ఓటమి క్రీ. పూ 165 ప్రాంతంలో జరిగిందని గర్గుని ఉద్దేశం.”

ఆటవిక శాక్యలు, యవనులు భరత వర్షాన్ని నాశనం చేస్తారని మహాభారతంలోని అరణ్య పర్వంలో 188,190 అధ్యాయాలలో సూటిగా వివరణ ఉన్నాయి. ఈ రెండు వ్యాఖ్యానాలను కలిపి చూస్తే తేలే ఫలితం ఏమిటంటే కలియుగం క్రీ. పూ 165లో ముగుస్తుంది. ఈ నిర్ణయానికి బలం చేకూర్చేది మరొక వాదం ఉంది. మహాభారతం ప్రకారం కలియుగం అంటే 1000 ఏళ్ళ కాలం. కలియుగం క్రీ. పూ 1171లో ప్రారంభమైందని మనం ఒప్పుకుంటే దానిలోనుంచి వెయ్యేళ్లు తీసివేస్తే అప్పుడు కలియుగం క్రీ. పూ 171లో అంతమవుతుంది అనే విషయాన్ని ఒప్పుకోకుండా ఉండలేము. కలియుగ అంతంలో ఒక చారిత్రక విషయం జరుగుతుందని గర్గుడు చెప్పిన విషయానికి ఇది ఏమంత దూరంలో లేదు. కాబట్టి ముఖ్య జ్యోతిష్య శాస్త్రజ్ఞుడు అయిన గర్గుడు కలియుగం క్రీ. పూ 165లో అంతం అయిందని చెప్పిన దాంట్లో అనుమానం ఏమీ లేదు.

ఇక్కడ ఖగోళ శాస్త్రజ్ఞుడు కలియుగం అంతమైందని నిర్ధారించినప్పుడు వైదిక బ్రాహ్మణులు ఎలా కలియుగాన్ని ఇంకా కొనసాగిస్తున్నారు అనే ప్రశ్నను మనం పరిగణలోకి తీసుకోవలసి ఉంది. కలియుగం అంటే ఎంత కాలమో మనం మొదట నిర్ధారించాలి.

విష్ణు పురాణంలో పేర్కొన్నట్లు కృతయుగం అంటే 4000 సంవత్సరాలు, త్రేత యుగం 3000 సంవత్సరాలు, ద్వాపర యుగం 2000 సంవత్సరాలు, కలియుగం 1000 సంవత్సరాలు అని కాలమానం చెప్పిన వారు ప్రకటించారు. దీనిని బట్టి కలియుగమనేది కేవలం 1000 సంవత్సరాలు మాత్రమే అని తెలుస్తుంది. వైదిక బ్రాహ్మణుల గణితంను పరిగణలోకి తీసుకున్నా కలియుగం ఎప్పుడో అంతం అయి ఉండేది. కానీ అంతం కాలేదు, దానికి కారణం ఏమిటి?

కలియుగానికి మొదట ఉన్న కాలాన్ని పొడిగించటం జరిగింది. ఇది రెండు విధాలుగా జరిగింది. యుగ ప్రారంభంకు, అంతానికి ముందు వెనుక సంధ్య, సంధ్యాంశ అనే రెండు కాలాలను కలపటం మొదట జరిగింది. యుగానికి ముందు వచ్చే కాలాన్ని సంధ్య అన్నారు. యుగం తరువాత వచ్చే కాలాన్ని సంధ్యాంశ అన్నారు. ఇవి సమానమైన కాలాన్ని కలిగి ఉంటాయి. సంధ్య, సంధ్యాంశల మధ్య విరామం గా వచ్చేవే కృత, త్రేత తదితర యుగాలు అని అన్నారు.

సంధ్య, సంధ్యాంశల కాలాల వ్యవధి ఏమిటి?

యుగాలన్నీ ఒకే కాలాన్ని కలిగి ఉంటాయా లేక యుగ యుగానికి అవి మారుతుంటాయా?

సంధ్య, సంధ్యాంశల కాలాలు ఒకే వ్యవధిలో లేవు అవి యుగ యుగానికి మారుతుంది.

మహా యుగ	కాలం	తొలి సంధ్య	మలి సంధ్య	మొత్తం
కృతయుగం	4000	400	400	4800
త్రేత యుగం	3000	300	300	3600
ద్వాపర యుగం	2000	200	200	2400
కలియుగం	1000	100	100	1200
				12,000

సంధ్య, సంధ్యాంశలను కలపటం వలన వెయ్యి ఏళ్ళకు పరిమితం కావలసిన కలియుగం 1200 ఏళ్ళకు పొడిగించ బడింది. అక్కడితో ఆగారా వైదిక బ్రాహ్మణులు వారి కల్పనలకు అడ్డు పెట్టేది ఎవరు? వైదిక బ్రాహ్మణులు యుగాలకు నిర్దేశించిన కాలం వాస్తవానికి దైవ సంబంధమైన సంవత్సరాలన్నీ మాములు సంవత్సరాలు కాదు అనే నూతన కల్పన అల్లారు. దైవ సంబంధమైన ఒక రోజు ఒక మానవ సంవత్సరంతో సమానమని ప్రకటించారు. దానితో కలియుగం వేయేళ్ళు సంధ్య, సంధ్యాంశలను కలుపుకొని 1200 సంవత్సరాలు ఉండవలసింది కాస్త  $1200 \times 365 = 4,32,000$  సంవత్సరాలకు పెరిగి పోయింది.

ఖగోళ శాస్త్రజ్ఞుడు అయిన గర్గాచార్యుడు చెప్పిన విధంగా కలియుగ అంతాన్ని క్రీ.పూ 165గా ప్రకటించే బదులు వైదిక బ్రాహ్మణులు పై రెండు పద్ధతుల ద్వారా దాని జీవితకాలాన్ని 4,32,000 సంవత్సరాలకు పొడిగించారు.

వైదిక బ్రాహ్మణులు తలుచుకుంటే ఏ పని దుర్లభం చెప్పండి. ఇలా ఇష్టం వచ్చినట్టు కల్పనలు చేసి వారి అర్థంలేని సిద్ధాంతాలకు సనాతనం అని పేర్లు పెట్టి ప్రజల కష్టాజితం మొత్తం దోచుకు తింటున్నారు. అడిగేవాడు లేనంత కాలం ఈ అర్థంలేని సిద్ధాంతములతో వైదిక బ్రాహ్మణులు ఆధిపత్యం మాడే అంటారు. ప్రజల జీవితంలో లేని మూఢ విశ్వాసాలను నాటుతూనే ఉంటారు. కనుక ఈ పుక్కిట పురాణాలను ఇకనైనా పక్కకు పెట్టి చరిత్ర పుస్తకాలను తెరిచి జ్ఞాన సంపన్నులు కండి.