

යෝධ මෙහෙවරක් කිරීමට ශක්තිය හා ආශීර්වාදය ලැබේවා!



කිස්බරෝ බිම්මසරණ විහාරාධිපති පූජ්‍ය නාමධුත්තේ විජිත ගිම්.

මිස්ට්‍රියාවේ මෙල්වරින් නගරය අවට වාසය කරන ශ්‍රී ලාංකික සම්භවයක් හෝ සම්බන්ධයක් ඇති ජන කොටසට තවත් සහරාවක් මාසිකව කියවීමට අවස්ථාව 'සත්තප' සහරාවේ මංගල කලාපය නිකුත් වීමත් සමඟ උදා වී ඇත. ප්‍රධාන වශයෙන් සිංහල මාධ්‍යයෙන් මාසිකවත්, සතිකවත් නිකුත් වෙන පුවත්පත් හා සහරා කිහිපයක් දැනටමත් කියවන උක්ත ජන කොටස මෙම 'සත්තප' මහත් කුතුහලයකින් විලිනවනවාට සැකයක් නැත.

ශ්‍රී ලංකා විද්‍යාත්මක ජනමාධ්‍ය තාක්ෂණයන් ඉතා ඉහල මට්ටමක පවතින හා තව ම. ඔස්සේ ගමන් ගන්නා අවධියකදී 'සත්තප' කලාවේ බිහිවෙන්නේ. ඉතා ප්‍රබල සන්නිවේදන මාධ්‍යයක් වන පුවත්පත්, සහරා මගින් වියලා මෙහෙයක් කළ හැකි වෙයි. එසේ වන්නේ දුර දක්නා නුවර්ණිත් හා මනා සංගමයකින් එම මාධ්‍යය හැසිරවීමෙනි. එදා ආකල්ප මගින් මෙහෙය වනු ලබන

අවිචාරයීලී අදහස්, අව්‍යක්ත බස් වහරක් සන්නිවේදනය වන අවස්ථාවල සමාජ මෙහෙවරකට වඩා හානියක් සිදුවන බව පෙනේ. දැනුම වෙනුවට විකල්පයක් බවත්, කියවීමෙන් ලබන තාක්ෂණය වෙනුවට විකල්පයක් ඇතිව සහරා කුලීන් ඇති කරන්නේ යට වී අවිචාරයීලී අදහස්, අසංචාර සන්නිවේදනය හේතුවෙනි. සහරා යටපත් කොට අසහරාය එළි දක්වන, යුක්තිය යටපතා අයුක්තිය මතු කරන ජනමාධ්‍ය මගින් ලොවට කළ සහ දැනටමත් කෙරෙන හානිය රහස්‍ය නොවේ.

'සත්තප' විය බස වන්නේ කෙබඳු ලොවකදී බොහෝ දෙනා විමසිල්ලෙන් සිටිති. යුක්තිය, සාධාරණත්වය, සහරාය, සංචාරය, සදාචාරය ආදී සියලුම සමාජ සිද්ධීන් වෙනුවෙන් හෙමි සිට යොධ මෙහෙවරක් කිරීමට 'සත්තප'ට සියලු ශක්තිය, හැම ආශීර්වාදයම ලැබේවා.



තාරකා විද්‍යාව හරහා සිංහල අලුත් අවුරුද්ද දෙස බැලීම



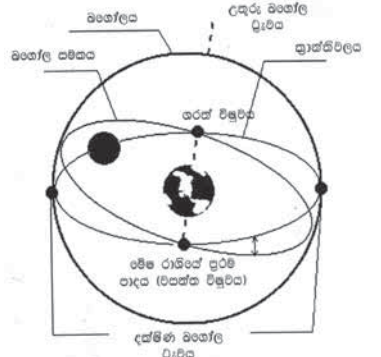
ශ්‍රී ලංකා රොකට් හා අභ්‍යවකාශ විද්‍යා සංගමයේ සභාපති, විද්‍යා ශ්‍රේණික අමල් උඩවත්ත

සිංහල සිවිත් විරිත් පසුබිම්කර වසරකට වරක් අපේල් මාසයේ හෙවත් සිංහල ව්‍යවහාරයට අනුව බක් මාසේ අලුත් අවුරුද්ද සැමරේ. නැකැත් හා විනයයට මුල්තැන දෙන මෙම උත්සවය කවදා ආරම්භ වී ද යන්න කිව නොහැකි වුවත් අනාවරණ කලාපය සිට ශ්‍රී ලංකාවේ සාම්ප්‍රදායික සමාජ රටාවක් තුළ පැවත එන්නක් බව හෙළිවී තිබේ.

සූර්යයා මීන රාශියෙන් මෙස රාශියට පැමිණීම නිමිතිකර පවත්වන උත්සවයක් වන සිංහල අලුත් අවුරුද්ද සැම වසරකම යෙදෙන්නේ අපේල් මස 13 හා 14 යන දිනවලය. ජෛව විද්‍යාත්මක අනුව එසේ වුවද තාරකා විද්‍යාවට අනුව එම දිනයේ යම් වෙනස්කම් දකිය හැකිය.

රාත්‍රී අවසන් තාරකා රාශි 88ක් දක්නට ලැබේ. එහෙත් පෘථිවියේ ගමන්ගත හෙවත් අවකාශයේ ගිරු ගමන් කරන ආකාරය පෙන්වන ගිරුගේ දෘශ්‍ය ගමන්ගත හෙවත් ක්‍රාන්ති වලයට (Ecliptic Plane) තාරකා රාශි 12ක් අයත් වේ. මෙම තාරකා රාශි 12 ජෛව විද්‍යාත්මක දේශීය වශයෙන් හැඳින්වේ. මෙම තාරකා රාශි 12 සහිත කල්පිත වළල්ල තාරකා රාශි වක්‍රය (Zodiac) යනුවෙන් හැඳින්වෙයි. සූර්ය කක්ෂය තාරකා රාශි වක්‍රයට අයත් 4ක් ඇලවී පිහිටා ඇත. ඉතාමත් පැරණි තාරකා රාශියකට අයත් වූයේ වෘෂභ, මීථුන, සිංහ, වෘශ්චික, මකර හා කුම්භ යන තාරකා රාශි හයක් පමණි. ක්‍රි.පූ 3000, ක්‍රි.පූ 1000 හා ක්‍රි.ව 1000 යන කාල සීමාවලදී රාශි වක්‍රයේ සංයෝගයක් ශ්‍රීක විද්‍යාඥයින් විසින් කරනු ලැබ ඇති අතර එම සංයෝගයට අනුව අද අප ව්‍යවහාර කරන තාරකා රාශි 12 සහිත තාරකා රාශි වක්‍රය නිර්මාණය විය.

ගමන් මග හා පෘථිවියේ සමකය දික්කළ විට බලෝලය කැපෙන අක්ෂය හෙවත් බලෝල සමකය අංශක 23 1/2ක් ඇලවී තිබෙන බව නිරීක්ෂණය කළ හැකිය. මෙහිදී පෘථිවියේ අක්ෂය යොමුවී ඇත්තේ උතුරු තරුව හෙවත් ධ්‍රැව තාරකාව (Polaris or North Star) දෙසටය. මෙහිදී පෘථිවියේ පූර්වාසනය (Precession) නම් සංසිද්ධියක් ඇතිවේ. පෘථිවිය තම අක්ෂය වටා භ්‍රමණය වන විට ගිරුගේ හා සදාමේ බලපෑම නිසා බලෝලයක් කැරකෙන්නා සේ දෙපැත්තට පැදුරේ වටිනකය යෙදේ. මෙහිදී බලෝල කැරකෙන්නා විට බලෝල තමා වටා මෙහෙයෙන් භ්‍රමණය වන අතරම සිය අක්ෂය වටාද වේගයෙන් භ්‍රමණය වේ. ඒ අතරට සිය අක්ෂය වටා සෙමෙන් පැදුරෙන ස්වභාවයද ගනී. මේ සිද්ධිය



නිසා ගිරු බලෝල සමකයේ දකුණේ සිට උතුරට පැමිණෙන ස්ථානය වසරක වික්‍රමය (Vernal Equinox) වෙතේ වෙයි. මෙම තෙස් විමට හේතුව පූර්වාසනය (Precession) නම් සංසිද්ධියයි. පූර්වාසනය නිසා පෘථිවියේ අක්ෂය මුලින් සිටින ස්ථානයෙන් භ්‍රමණය වෙතේ වේ. නැවත මුලින් පිහිටි ස්ථානයට පැමිණීමට වසර 25800ක කාලයක් ගතවේ. මේ සංසිද්ධිය නිසා පෘථිවියේ අක්ෂය ධ්‍රැව තාරකාව දෙසට යොමුවී තිබුණේ අනාගතේ යම් දිනක එනම් ක්‍රි.ව 5000 දී පමණ මතු වන පෘථිවියේ අක්ෂය සේපියස් (Cepheus) තාරකා රාශියේ පිහිටි ඇල්ඩර්මින් (Aldermin) තරුව දෙසට යොමුවී පිහිටනු ඇත. එම යුගය වන විට උතුරු තරුව ලෙස ඇල්ඩර්මින් තරුව හඳුන්වනු ඇත.

මේ අනුව පෘථිවියේ සිදුවන පූර්වාසනය නිසා පෘථිවියට පූර්ණ වටයක් තාරකා රාශි වක්‍රය වටා යාමට වසර 25800ක කාලයක් ගතවනු ඇත. මේ නිසා පූර්වාසන වටයක් වසර 25800ක් සම්පූර්ණ වූ දින පෘථිවියේ අක්ෂය නැවත අද ප්‍රධාන තරුව යනුවෙන් හැඳින්වෙන පෝලාරිස් (Polaris) ඇත.

තරුව වෙත යොමුවනු ඇත. බලෝලයක් ක්‍රාන්ති වලයේ එකිනෙකට දේශනය වන ස්ථාන දෙකකි. මෙම ස්ථාන වික්‍රමය (Equinox node) දෙකකි. මෙයින් වසරක වික්‍රමය මෙස රාශියේ ප්‍රථම පාදයේ (1st point of Aries) පිහිටා තිබුණි. ගිරු සමකයෙන් ඉහලට පැමිණෙන්නේ මෙම ස්ථානයෙනි. මෙම ස්ථානයට ගිරු පැමිණීම අලුත් අවුරුද්ද සංකෘතියක් යයි. ජෛව විද්‍යාවට අනුව මෙම දිනය හා වේලාව නොහෙළව පවතී. එහෙත් තාරකා විද්‍යාවට අනුව එකම වේලාවට සූර්ය සංකෘතියක් සිදුවන්නේ වසර 25800කට වරකි. මෙයට හේතුව ඉහත සඳහන් කළ පූර්වාසනයයි. මේ නිසා මෙස රාශියේ ප්‍රථම පාදය පෘථිවිය ගිරු වටා මගින් කරන දිශාවට ප්‍රතිවිරුද්ධ දිශාවට එනම් බටහිර දිශාවට ගමන් කරයි. මෙම සංසිද්ධිය නිසා අතීතයේ දී මෙම ලක්ෂ්‍යය රාශියේ පිහිටා තිබුණද අද පිහිටන්නේ මීන රාශියේය. තවත් කල්ක් ගත වන විට මෙම ලක්ෂ්‍යය කුම්භ රාශියේ පිහිටනු ඇත. අතීතයේදී මෙම ලක්ෂ්‍යය මෙස රාශියේ ප්‍රථම පාදය අංශක 0 පිහිටා තිබුණද අද එහි පිහිටා තිබේ. මේ හේතුව නිසා සිංහල අලුත් අවුරුද්ද අපේල් 13 හා 14 යන දිනවල පසුවී පිහිටිය යුතුය. නවීන ජෛව විද්‍යාත්මක පිළිබඳව පූර්වාසනය මෙහිදී මෙහෙයට නොකරන නමුත් බලෝල ජෛව විද්‍යාත්මක අනුව පූර්වාසනය නම් සංසිද්ධිය පිළිගත් අවස්ථා දක්නට ලැබේ. එකල ජෛව විද්‍යාත්මක පොළොව බලෝලයේ සේ කරකැවෙන බව හොඳින් දැන සිටියහ.

එහෙත් අද ගිරු මීන රාශියේ සිට මෙස රාශියට පැමිණීමේ සිංහල අවුරුද්ද උදාවන බව පිළිගනු ලැබුවත් පැබැටීමේ අද සිදුවන්නේ ගිරු කුම්භ රාශියේ සිට මීන රාශියට පැමිණීමයි. තාරකා විද්‍යාවට අනුව සූර්ය සංකෘතිය එසේ සිදුවුවත් හා සිංහල අවුරුද්ද පිළිබඳව විද්‍යානුකූලව නොයෙකුත් විග්‍රහ කරනු ලැබුවත් වසරකට වරක් සිදුකරන අපගේ සංස්කෘතික ලක්ෂණ අමතක කළ යුතු නොවේ.

විද්‍යාවේ අභිවෘද්ධිය මිනිසාගේ ජීවිතය සාර්ථක කළ බව ගම්බද ගැහිණි උපකාරී විය. නැකැත් මගින් ද කරනු ලබන්නේ මිනිස් ජීවිතය සාර්ථකව හැඟවීමට ගැහිණි උපකාරී වීමය. නැකැත් යනු නැකැත් සමාජයටත් නව සමාජයටත් අනන්‍ය වන වූ අංගයකි. ඊට වැඩියායේ ජීවිතය හසුරුවන්නේ නැකැත් නමුදු පිහිටිය. මෙයින් පෙනී යන්නේ ලක්වැසියා යම් සුඛ කටයුත්තක් නිශ්චය කරගන්නට අනුව දින බවකි. මේ අනුව නැකැත් මගින් සමාජය පවත්වාගන්නේ කළ බවද පෙනෙයි. මෙම කරුණු අනුව සළකන කල නව අවුරුද්ද වාරිතූ වීඩ නැකැත් අනුව කිරීම විද්‍යානුකූල යොදා ගැනීමේ ලෙස පෙන්වා දිය හැකිය. නව වසරේ සුඛ නැකැත්කට අනුව වැඩ ඇල්ලීම මගින් පෙන්වා දෙන්නේ ඉදිරි වසරේ වැඩකටයුතු සුඛ නිශ්චය හෝ සාර්ථක අරමුණින් විකල්ප විද්‍යාත්මක ලබා ගන්නා ප්‍රවේශ ලබා ගැනීමට උත්සාහ කිරීමකි. මේ අනුව ශ්‍රී ලාංකිකයන්ට නැකැත් හා විනය මගින් පෙන්වා දෙන්නේ මුහුණින් සියලු කර්මයන් හරිහැරී ඉටුකර ගැනීම සඳහා යොදාගත් විද්‍යාත්මක රාශියක් බවයි. මේ නිසා සිංහල අවුරුද්ද වාරිතූ පිළිබඳව විද්‍යානුකූල නොව නම් මේ විද්‍යානුකූල නොවන කියවෙන ලෙස හැඳින්විය හැක.