

මේ ආකාරයට විකවර පිළිසිදු ගැනීමක් මතින් නිවුත් දුරටත් දෙදෙනෙකු භාවගැනීමේ ප්‍රචණ්ඩතාව, කාමාන්‍ය දුර ප්‍රස්ථ විලින්, 2% පමණි වන බව, සංඛ්‍යා ගේඛන විවිත් පෙනේ. ඔබට කළතුරත්ක් තෝ මත්‍ය ගැසෙන, නිවුත් දුරටත් තොඳින් නිර්ක්ෂණය කළහාත් ඔවුන් විකාශාරද, ස්වේරුපයෙන් විවිධදා යෙන්න සහ විසේ වීමට හේතු වන්නට ඇත්තේ කුමන සාධකද, යෙන්නත් මෙම කරුණු අභ්‍යන්තර සිට්‍ය නිර්කරණය කර ගත හැකිය.

କୁଣ ନିର୍ମିତ କଣ ବିଭୁ ନିର୍ମିତ ଦୂର୍ଭାବେ ?

ఈను తివున్ దూర ఉపత్త లో సీలి తివున్ లో బిలు తివున్ ఉపత్త గానుడ ఔదితిర అసహనర లెబె. మేండో సీలుని ఈను తివున్ దూర ఉపత్తకర, మ్రితిక వియనడకి కంఠముడ మిద్క విమస దిల్మ.

අප කළුන් සාකච්ඡා කළ ආකාරයට මෙය සිදුවීය හැකි එක් ආකාරයක් මෙසේය.

ස්ථීරයකේ ගරුහා තුළ පැමිණෙන සංස්කේති බීමියයක් නැතහැත් යුත්තාවුවක් පළමු බෙදීම සහ දෙවන බෙදීම අවස්ථා වන විට, දිවිගුණ සෙල සතරක් තිබාවයි. ඉතාමත් කළාතුරක් මෙම සෙල විකිනෙකින් වෙන්පෑ, විශිෂ්ට විකක් රෝගිනය (abort) වී, ඉතිරි සෙල තුන වෙන වෙනම යුතුවා ලෙස වර්ධනය වේ. මේ යුත්තාවු සියලුළු වර්ධනය වී කළ න්‍ය ගනුයේ විකම NDK පටලයක් ('waterbag') තුළය. ඒකාකාර වර්ණයේහි සහිත මෙම යුත්තාවු විශිෂ්ට හරියන්හා කළ නිසා හරියන්හා නිවුත් දුරටත් තිදෙනාම සර්වසම තිවුත් දුරටත් වෙත. වනිම් ඔවුන්, ගැහැණු දුරටත්ම තිදෙනෙකු (XX, XX, XX) හෝ පිරිමි දුරටත්ම තිදෙනෙකු (XY, XY, XY) විය යුතුය.

දෙවන ආකාරයේ තුන් නිවුහ් දරු උපතක් සිදුවිය හැක්කේ මෙයි.

වු සිම්බයක් සංසේච්නය වීමෙන් පසු දෙකකි වී නව යුක්තාත්‍ය දෙකක් සකස් වන විටම, ගිලිකිසි ගේතුවක් නිසා ඩීම්බ කෝපයෙන් තවත් ඩීම්බයක් මූදාහැරේ. මෙම ඩීම්බයද ඉතුතුවෙක් මතින් සංසේච්නය වී තවත් යුක්තාත්‍යවක් නර ගැනේ. මේ වන විට ගර්ජාපය තුළ වැඩිනය වන යුක්තාත්‍ය තුනකි. මෙයින් පළමුවෙන් අවගත් විකාකාර යුක්තාත්‍ය දෙක, වික් NDDK පටලයක් තුළ සහ අනික් යුක්තාත්‍යව වෙනම NDDK පටලයක් තුළද වර්ධනය වී, කළම තුනක් සාදි. මෙම කළම ව්‍යුත් ලැබෙන දරුවන් තිදෙනා සර්වසම තිවුන්නු දෙදෙනෙකු සහ ඔවුන්ට සමාන නොවන වික් අයෙකු විය හැකිය. මෙයින් සර්වසම අය, ගැහැණු හෝ පිරිම් දරුවන් විය හැකිය, තුන් වැනිනා ඔවුන්ට වඩා වෙනස් පිරිම් හෝ ගැහැණු දරුවවේ වේ. ඒ නිසා මෙම තුන් තිවුන් දරු උපතේ සම්භාවනාව, ගැහැණු දරුවන්ම තිදෙනෙකු (XX, XX, XX), පිරිම් දරුවන්ම තිදෙනෙකු (XY, XY, XY), ගැහැණු දරුවන් දෙදෙනෙකු සහ පිරිම් දරුවකු (XX, XX, XY) හෝ පිරිම් දරුවන් දෙදෙනෙකු සහ ගැහැණු දරුවකු (XY, XY, XX), විය හැකිය.

සිව් තිවුන් දරු උපතක් හෝ රිතන් වැඩි, බහු තිවුන් දරු උපතක් වුවද මෙම නයායන් අනුව වේගුහ කර, සට්ටකම හෝ අසම ලක්ෂණ සහිත දුරවන් හටගෙනීමේ සම්භාවිතාව ගණනා තුරු ගන නැති වේ.

අන්තර්පාලයේ සඳහන් වාර්තාවකට අනුව, දැනට වසර තුන් සියයකට පමණ ඉහතදී, රැසිකාවේ පිවත්තු 'ඇසිකා' නමැති ගැමී කාන්තාවක්, ගෑහන් අවස්ථා 27 ක් තුළදී. දුරවන් 69 දෙනෙකු ප්‍රස්ථ කර තිබේ. මෙම දුරවන් අතර සාමාන්‍ය තිබුන්තු යුගල 16 ක්ද, තුන් තිබුන් දුර උපත් 7 ක්ද, සිව් තිබුන් දුර උපත් 4 ක්ද වූ බව නිල වශයෙන් සඳහන් කර ඇත. මෙය මෙතෙක් අනියෝගයට ලක් තොට් වෙශ්ක වාර්තාවක් වෙය සඳහන් කර තිබේ.

(Link- <https://www.google.com.au/search?q=world+record+of+multiple+births&rlz=1C1CHZL>)



11.11. 2011 දින ඉන්දියාවේ සිංහල දරුවන් 11 දෙනෙකුගෙන් සමත්වී බහු තිව්වූ උරු උපතේ පාරුරුපසයක්.

(http://2.bp.blogspot.com/5BL7NY1scv/VXCPxZBZL3I/AAAAAAAABos/GDLVX1cMJI8/s1600/11209376_1140715422613928_8343840519387924226_n.jpg)

පාලතින සංඛ්‍යාලේඛන වලට අනුව, සමස්ත ගෝකරණ සිද්ධුවන නිවුත් දරු උපත් වලින් සියලුට අනුවකටත් විඩා, දරුවන් දෙදෙනෙකු ධීවිතව උපත් වේ. තුන් නිවුත් උපතකට වඩා වැඩි උපත් සිද්ධුවන්හේ ඉතාමත් කළබුදුරුකිත.

(ජායාරූපය සහ ලේක වාර්තාව පිළිබඳ තොරතුරු ස්තූති ප්‍රවක්ව අන්තර්ජාලයෙනි.)