ᠬᠦᠮᠦᠨᠦᠭᠡᠨ ᠳᠤ᠂ᠬᠣᠯᠣᠨᠳᠤ᠂᠂᠂

ژنەکوں ەو ، ماڵ و ئەندامەکانی لەشی مرۆڤ لە کاتی دروستبوونیاندا ئەو زانیارییانەی کە لە کروماسۆمەکانی دایکیان و باوکیان وەرگیراون بە شێوەیەکی سەربەخۆ و جیا لە یەکتر دروست دەبن. بەڵام ئەو زانیارییانە لە کاتی پێکهاتنی هێلکەی مێینە و سپرمی نێرینەدا یەکدی دەبڕن و پێکەوە دەبن بە یەک یونێت و دروستکردنی مرۆڤێکی نوێ دەستپێ دەکەن.

ئەو کاتەی کە هێلکەی مێینە و سپرمی نێرینە یەکدی دەبڕن، هەر یەکێک لە ئەندامەکانی لەش لە کروماسۆمەکانی خۆیەوە زانیاری وەردەگرێت. بۆ نموونە، هەر یەکێک لە ئەندامەکانی لەش لە کروماسۆمی ژمارە ١ زانیاری وەردەگرێت. ئەو زانیارییانە لە کاتی پێکهاتنی هێلکەی مێینە و سپرمی نێرینەدا یەکدی دەبڕن و پێکەوە دەبن بە یەک یونێت و دروستکردنی مرۆڤێکی نوێ دەستپێ دەکەن.

لە کاتی پێکهاتنی هێلکەی مێینە و سپرمی نێرینەدا، هەر یەکێک لە ئەندامەکانی لەش لە کروماسۆمەکانی خۆیەوە زانیاری وەردەگرێت. بۆ نموونە، هەر یەکێک لە ئەندامەکانی لەش لە کروماسۆمی ژمارە ١ زانیاری وەردەگرێت. ئەو زانیارییانە لە کاتی پێکهاتنی هێلکەی مێینە و سپرمی نێرینەدا یەکدی دەبڕن و پێکەوە دەبن بە یەک یونێت و دروستکردنی مرۆڤێکی نوێ دەستپێ دەکەن.

هەروەها ئەو زانیارییانەی کە لە کروماسۆمەکانی دایکیان و باوکیان وەرگیراون بە شێوەیەکی سەربەخۆ و جیا لە یەکتر دروست دەبن. «ئا، ٢ئا، ٣ئا، ٤ئا، ٥ئا، ٦ئا/ئا، ٧ئا، ٨ئا، ٩ئا، ١٠ئا، ١١ئا، ١٢ئا، ١٣ئا، ١٤ئا، ١٥ئا، ١٦ئا، ١٧ئا، ١٨ئا، ١٩ئا، ٢٠ئا، ٢١ئا، ٢٢ئا، ئا» لە کروماسۆمی ژمارە ١ دروست دەبن. (سەرچاوە: وەرگێڕانی کوردی)

5. ماڵ و ئەندامەکانی لەش

هەر ماڵێک لە ئەندامەکانی لەش لە کروماسۆمی ژمارە ١ دروست دەبن. ئەو ماڵانەی کە لە کروماسۆمی ژمارە ١ دروست دەبن بریتین لە: ماڵی ١ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٢ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٣ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٤ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٥ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٦ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٧ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٨ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٩ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٠ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١١ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٢ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٣ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٤ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٥ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٦ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٧ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٨ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ١٩ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٢٠ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٢١ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ٢٢ی ئەندامی مرۆڤ، ماڵی ئا.

2015 - 10 - 19

ཀུན་བཟང་ཕུན་ཚོགས་ཀྱི་ཁྱིམ་ཚང་ལས་ཁུངས།

ལས་ཁུངས་ཀྱི་ཡིག་ཚང་ནས།

ཀུན་བཟང་ཕུན་ཚོགས་ཀྱི་ཁྱིམ་ཚང་ལས་ཁུངས་ཀྱི་ཡིག་ཆ་ཁག་ཅིག་ཡོད་ཅིང་ཁོ་ཚོ་ཡང་ཁ་ཕྱིས་ཀྱི་ཟླ་བ་ཤས་ཙམ་ནས་ཁ་ཕྱིས་ཀྱི་ལས་ཀ་ཞིག་ཏུ་ཕྱིན་ཡོད་ཅེས་ཤོད་ཡོད།

"ཀུན་བཟང་ཕུན་ཚོགས"

ལས་ཁུངས་ཀྱི་ལས་ཀ་ཁག་ཅིག་ཏུ་ཁ་ཕྱིས་ཀྱི་ཟླ་ཤས་ཙམ་ནས་ཁ་ཕྱིས་ཀྱི་ལས་ཀ་ཞིག་ཏུ་ཕྱིན་ཡོད་ཅེས་ཤོད་ཡོད། "ཀུན་བཟང་ཕུན་ཚོགས" ཞེས་པ་ནི་ཁ་ཕྱིས་ཀྱི་ལས་ཀ་ཁ་ཤས་ཙམ་ཡིན་ཡང