



نیشتمانی رهسه نی هیندۆئه وروپییه کان (لیکۆئینه وهیه کی میژویه)

عماد عبدالقادر محمد سعید^۲

شوخان عبدالله شیخ خدر^۱

imadabid73@uor.edu.krd

shoxxaan@gmail.com

^{۱،۲} بهشی میژو، کۆلیژی زانسته مروڤایه تییه کان، زانکۆی راپەرین، رانیه، ههریمی کۆردستان، عێراق.

پوخته:

نیشتمانی رهسه نی هیندۆئه وروپییه کان، یه کیکه له پرسه میژوی و زمانه وانیه گرنه کان، که مشتومرو و ئالۆزیه کی گه وهی له نیوان میژونوس و شوینه وارناسان و ته نانهت زمانناسانیدا دروستکردوه، ئەمەش به هۆی جۆراوجۆری به لگه کان و کهموکورتی تیاند، گهلانی هیندۆئه وروپی له پێگه ی زمانه وانیه وه دهناسرینه وه، ههر بهم هۆیه شه وه به ناوی جۆراوجۆره وه ناوهران، سه ره تای ده رکه وتن و بلاو بونه وه یان له جیهانی کۆندا و کۆچکردنیا به ره و ناوه ند ه شارستانییه کۆنه کان یه کیکه تره له بابته گرنه و کاریگه ره کان، که ریکۆچی جۆراوجۆریان گرتۆته بهر توانیویه رۆل و کاریگه ری بهرچاو بگێرن له پێشهاته سیاسی و شارستانییه ته کانی ئەم ناوچانه ی که رویان تیکردوه و چهن دین شانشین و ئیمپراتۆرییه تی گه وه ریان دامه زران، به تایبهت له رۆژهه لاتی نزیک کۆن که له نیوه ی دوهمی هه زاره ی دوهمی پ. ز تا کۆتای هه زاره ی یه که می پ. ز به رده وامبون. ههروه ها پرسه نیشتمانی رهسه نی هیندۆئه وروپی زۆر ده میکه جیکه ی هه لۆسته و مشتومری توێژه رانه، که کردونی به چهند ته ره فیک جیاوازه وه، ههر ئەمەش بۆته هۆی ئەوه ی که چهن دین ناوچه له کیشه ری ئاسیا و ئەوروپا دا وه ک نیشتمانییک بۆ ئەم گهل و هۆزانه ده ست نیشانبکری، وه ک: (هیندستان، ئاسیای ناوه راست، ئەنادۆل، قه فقاس، باکوری ئەوروپا، ئەوروپای ناوه راست، باشوری خۆرهه لاتی ئەوروپا، باشوری روسیا) ئەمەش به هۆی ئەوه وه یه که تا ئیستا نه توانرا وه نیشتمانیکی چه سپاو و دیاریکراو بۆ ئەم گهل و هۆزانه به ته واوی یه کلایبکریته وه. توێژینه وه که به ناو نیشانی (نیشتمانی رهسه نی هیندۆئه وروپییه کان توێژینه وه یه کی میژویه) پیکهاته وه له دو ته وه ری سه ره کی: (ته وه ری یه که م: ناو و ده رکه وتی هیندۆئه وروپییه کان له میژودا، ته وه ری دوهم: نیشتمانی رهسه نی هیندۆئه وروپییه کان).

کلیله وشه: هیندۆئه وروپی، ده رکه وتن، نیشتمانی رهسه ن، ئاریا

The Native Homeland of The Indo-Europeans: A Historical Study

Shokhan Abdalla Sekh Khdir¹ - Imad Abdulqadir Mohammed Said²

¹⁺² Department of history, College of Human Sciences, University of Raparin, Ranya, Kurdistan Region, Iraq.

Abstract:

The homeland of the Indo-Europeans remains one of the most significant and debated topics in historical and linguistic studies, sparking widespread controversy among historians, archeologists, and linguistics due to the variety of evidence and its limitations. Identified primarily through linguistic studies, the Indo-Europeans have been referred to by various names, and their origins, migrations and eventual spread across ancient civilizations have greatly influenced the political and cultural developments of these regions. They played a pivotal role in shaping the ancient world, establishing influential kingdoms and empires, particularly in the ancient Near East, where their presence spanned from the second millennium BCE to the end of the first millennium BCE. The question of their original homeland has long been a subject of scholarly debate, dividing researchers into various schools of thought. Consequently, multiple regions in Asia and Europe, including India, Central Asia, Anatolia, the Caucasus, Northern Europe, Central Europe, Southeastern Europe, and Southern Russia, have been proposed as their homeland. However, a definitive and universally accepted homeland for the Indo-Europeans has yet to be determined. This study, titled 'The Homeland of Indo-Europeans: a Historical Study', is divided into two main parts: (1) the term and appearance of Indo-Europeans in History, and (2) The homeland of the Indo-Europeans.

Keywords: Indo-European, Appearance, Homeland, Arya

پیشہ کی

ئەم لىكۆلىنەۋەيە تايبەتە بە دەرکەۋتەن و نىشتىمانى رەسەنى ھىندوئەۋروپىيەكان، كە برىتىن لە گەۋرەترىن خىزانى زمانەۋانى، ئەمرو پاشماۋەكەيان لە بەشىكى گەۋرەى جىھاندا قسەى پىدەكرىت، ھەروەھا رۆللىكى بەرچاويان گىرا لە رۆژھەلاتى نىزىكى كۆندا بە تايبەت لە ئىران و ۋىلاتى دوروبار و كوردستان و شام و ئەنادۆلدا، لە ناوھەراستى ھەزارەى دوھى پ.ز تا كۆتايى ھەزارەى يەكەمى پ.ز لەرۋى سياسى و شارستانىيە، ئەم توڭتەنەۋەيە پىشتەبەستىت بە كۆمەللىك سەرچاۋەى ئىنگىلىزى و فارسى و عەرەبى و زمانەكانىتر كە سەرچاۋەى تايبەت بە ھىندوئەۋروپىن ھەروەھا كۆمەللىك سەرچاۋەى گىشتى، لەھەمانكاتدا بەكارھىنناتى توڭتەنەۋە ھاۋچەرخەكان كە لەبوارەكەدا ئەنجام دراۋن.

ئامانچ و گرنگى توۋىنىنەۋەكە: ئامانچ لەم توۋىنىنەۋەيە خىستىنەروى ئەۋ يىرو بۆچۈن و بەلگە شوۋىنەۋارى و زمانەۋانىيەتتە دەربارەى ناۋ و رەگەز و نىشتىمىانى رەسەنى ھىندۇئەۋرورپىيەكان خراۋنەتەرۈ، ھەرۈھە ھەلسەنگاندن و ھەلوۋىستە لەسەركردىنەنە بە ئامانچى ديارىركردنى خاك و نىشتىمىانى رەسەنى ئەم گەلانە، كە لەماۋەى دو سەدەى رابردۈۋە بۆتە

جىگەى بايەخ و گرنكى پيدانى توڭزەران، ئەمەش بەھۆى ئەو رۆلە گەورەيانەوھىيە كە لە زمان و مېژو و شارستانىيەتدا گېراويايە بەتايىبەتى لە نيوھى دوھى ھەزارەى دوھى پ.زەوھ كە توانيان چەندىن شانشىنى گەورە و بەھيژ دابمەزرىن بەجۆرىك كە ھەژمونى خۆيان بەسەر جىھانى كۆندا سەپاند.

میتۆدى توڭزىنەوھىيە كە: توڭزىنەوھىيە كى مېژويە، بۆ بەئەنجامگەياندى توڭزىنەوھىيە كەمان لە گواستەنەوھى زانبارىيە كەندا پشتمان بەستەوھىيە مېتۆدى گواستەنەوھى زانبارىيە كە، ھەندىك جارىش مېتۆدى شىكارى بەكارھەنراوھ بۆ شىكردنەوھى و رۆنكردنەوھى بۆچونە كە.

بەربەستە كانى بەردەم توڭزىنەوھىيە كە: نوسىنى توڭزىنەوھىيە كى وھە كە لايەنە كانى مېژوي، جوگرافى و زمانەوانى لەخۆبگرت، ھەروھە دەربارەى پرسىكى يە كلالى نەكراوھى وھە ك نىشتىمانى رەسەنى ھىندوئەوروپىيە كە، بەبى گومان توشى سەختى و ئاستەنگى دەبينەوھى، بەتايىبەت لە دژىيە كى بەلگە و سەرچاوە كەندا.

بەگشتى توڭزىنەوھىيە كە جگە لە پوختە و پيشە كى و دەستپىك و دەرتەنجام و لىستى سەرچاوە كە، لە دو تەوھەرى سەرە كى پىكھاتوھ كە بەمىشەوھى خوارە رىكخراون:

تەوھەرى يە كەم: ناو و دەرکەوتنى ھىندوئەوروپىيە كە لەمېژودا، ئەم تەوھەرىيە دابەشەبىتە سەر سى خالى سەرە كى كە تىشكەدەخاتە سەر ئەم ناوانەى كە بۆ ناوانى ئەم ھۆز و گەلانە بەكارھاتوھ و ھۆكار و ماناى ناوھە كە رۆندەكاتوھ، ھەروھە خالى دوھم تايبەتە بە سەرەتاكەنى دەرکەوتنى توڭزىنەوھىيە كە لە ھىندوئەوروپىيە كە، ئەو زانايانە دەناسىتەت كە لەو بوارەدا كاريان كەردوھ، خالى سىيەم و كۆتايى باسەكە دەربارەى سەرەتايى دەرکەوتن و دابەشەبىتە ھۆزە كەنى ھىندوئەوروپىيە كە تەوھەرى دوھم: نىشتىمانى رەسەنى ھىندوئەوروپىيە كە: ئەم تەوھەرىيەش دابەشەبىتە سەر سى خالى سەرە كى لە سەرەتايى و خالى يە كەمدا ئەو خاكەنە دەناسىتەت كە دەكەونە كىشورەى ئاسيا و ھەك نىشتىمانىكى رەسەن بۆ ھىندوئەوروپىيە كە دادەنرېن، خالى دوھم تايبەتە بە نىشتىمانىك لە ئەوروپادا بۆ گەلانى ھىندوئەوروپىيە كە، گریمانە كە بۆ بونى نىشتىمانىكى ھىندوئەوروپىيە كە لەم خاكەدا دەخاتە بەر باس، خالى سىيەم و كۆتايى كۆباسەكە دەربارەى باشورى روسيا و ئەو كەلتورەنى كە تىدا سەرپەلداوھ وھەك بنچىنە و نىشتىمانى رەسەنى ھىندوئەوروپىيە كە.

تەوھەرى يە كەم: ناو و دەرکەوتنى ھىندوئەوروپىيە كە لە مېژودا

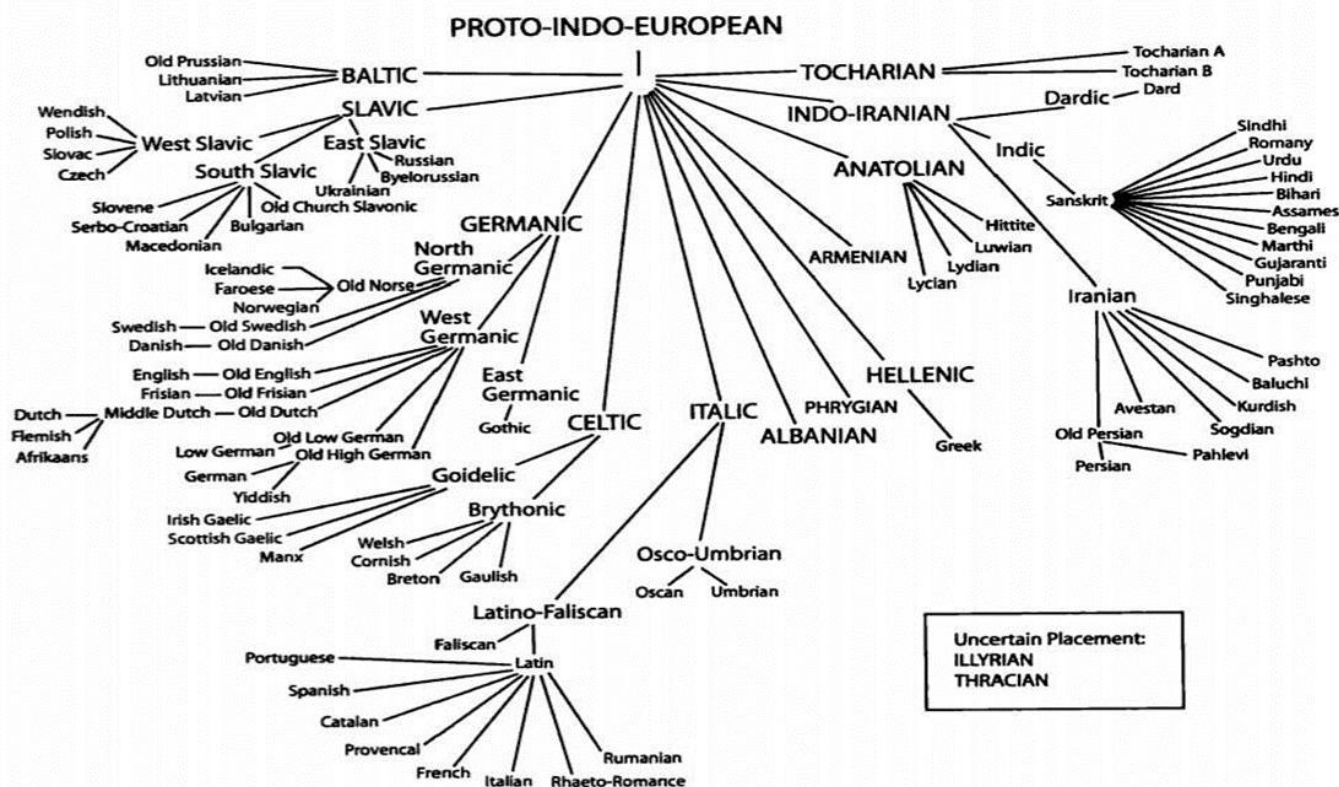
۱- ناويان

گەل ياخود ھۆزە كەنى ھىندوئەوروپىيە كە برىتەيون لە كۆمەلەىك ھۆز كە دەگەرپىندىنەوھىيە سەر باپىرەيە كى ھاوبەشى زمان، سەبارەت بە ناوانيان بە زياتر لە ناوئىكەوھە ناوان، ھەر كامىكىش لەم ناوانە ھۆكارىكى ھەيە كە ھەولەدەين لىرەدا رۆنى بكەينەوھە.

(Proto- Indo-European) واتا ھىندوئەوروپىيە سەرەتايى، ئەم ناوھە بەكاردەھىندىت بۆ كات و قوناغىك كە ھىندوئەوروپىيە كە ھىچ دابەشەبونىك لەنيوانياندا رۆينەداوھ و ھەمويان بە يەك زمان دواون (Mallory, 1989, 7,23)

(Indo-European) ھىندوئەوروپىيە يەككىتەرە لەناوھەكانيان كە ناوئىكى زمانەوانى جوگرافىيە، پەيوەستە بە خودى وشەكەوھە ئەمەش بەو گەلانە دەگوترىت كە لە ھىندستان تا ئەوروپا (كاشانى، ۱۳۸۴، ۶) و زەرياي ئەتلەسىدا بۆلابونەتەوھە (Mallory, 1989, 23)، بەشەوھەيە كى گشتى لەئىستادا (دوازە) بۆ (دە) خىزانى زمانەوانى وھەك پاشماوھى ھىندوئەوروپىيە ھەژماردە كرىن كە پىكدىن لە (ئەنادۆل، ھىندوئىرانى، يونانى، ئىتالى، ئەلمانى ئەرمەنى، تۆچاريان، سەلتىك، سلافي، ئەلبانى)، كە ھەريەك لە لقا كەنى ئەنادۆل تۆچاريان لە ئىستادا لەناوچون و نەماون (Cowgill, 1974-1975)

(431)، هه‌رچی لقه‌کانیتره هه‌ریه‌که‌یان کۆمه‌لێک زمان ده‌گرێته خۆی وه‌ک له‌م هێلکاربیه‌ی په‌ره‌سه‌ندنی زمانه‌کانی هیندۆئه‌وروپیدا دیاره‌.



هێلکری ژماره (1)، هێلکری دره‌ختی په‌ره‌سه‌ندنی زمانه‌کان، په‌ره‌سه‌ندنی زمانی هیندۆ ئه‌وروپي سهره‌تای (Anthony, 2007, 14)

(Indo-Iranian) هیندۆ ئێرانی یه‌کیکێتره له‌و ناوانه‌ی بۆ ئه‌و گه‌لانه به‌کارده‌هێنرێت به‌ لقی رۆژه‌لاتی هیندۆئه‌وروپي ده‌ناسرێن، ئه‌مه‌ش پاش جیا‌بونه‌وه‌یان له‌ خێزانی گه‌وره‌ی هیندۆئه‌وروپي و له‌رێگه‌ی رۆژه‌لاتی ده‌ریای قه‌زوین (خه‌زه‌ر) هه‌هاتونه‌ته‌ بانی ئێران (گیرشمه‌ن، ۲۰۱۳، ۷۸)

زاراوه‌ی (Indo-Aryan) هیندۆ ئاریه‌یه‌کان (Carona, 1974-1975, 439) یاخود (Aryan) ئاریه‌یه‌کان، گه‌لانی ئاریایی، وشه‌ی ئاریا به‌مانای به‌رێز یاخود خانه‌دان دێت (ایزدی، ۱۳۸۶، ۵۱)، زاراوه‌ی ئاریا بۆ ئه‌و تیره هیندۆئه‌وروپییانه به‌کارده‌هێنرێت که سه‌ربه‌ لقی رۆژه‌لاتی هیندۆئه‌وروپین، به‌شیکیان چونه‌ته هیندستان، به‌شه‌که‌ی تریان رویان له‌ بانی ئێران و کوردستان کرد، لقیکی تریشیان چونه‌ته ئاسیای ناوه‌راست (پیرنیا، ۱۳۸۳، ۲۴).

(Indo-Germanic) هیندۆ ئه‌لمانی یان هیندۆ جێرمانی، ئه‌م ناوه له‌ ئه‌لمانییدا به‌ (Indo-Germanisch)، ناوده‌برێت (Cowgill, 1974-1975, 431) تا راده‌یه‌ک په‌گه‌زه‌یه‌ستی پێوه‌دیاره که رۆژه‌لاتناسه ئه‌لمانییه‌کان به‌رویانه پێداوه، له‌سه‌ر بنه‌مای په‌گه‌زی سپی ئاریایی، که هه‌مو گه‌لانی جیهان له‌ ئه‌لمانییه‌کانه‌وه سه‌رچاوه‌یانگرتوه (Renfrew, 1989, 108)، به‌هه‌مانشیوه زاراوه‌ی (ئاریا) له‌ نیوه‌ی یه‌که‌می سه‌ده‌ی رابردودا له‌لایه‌ن نازییه‌کانی ئه‌لمانی رهنگیکی په‌گه‌ز په‌رستی به‌به‌ردا کرا، به‌بیانوی په‌گه‌زی ئاریایی سپی پێستی بالا، ملیۆنان که‌سیان کۆمه‌لکۆژکرد (رحمان، ۲۰۱۹، ۳۰).

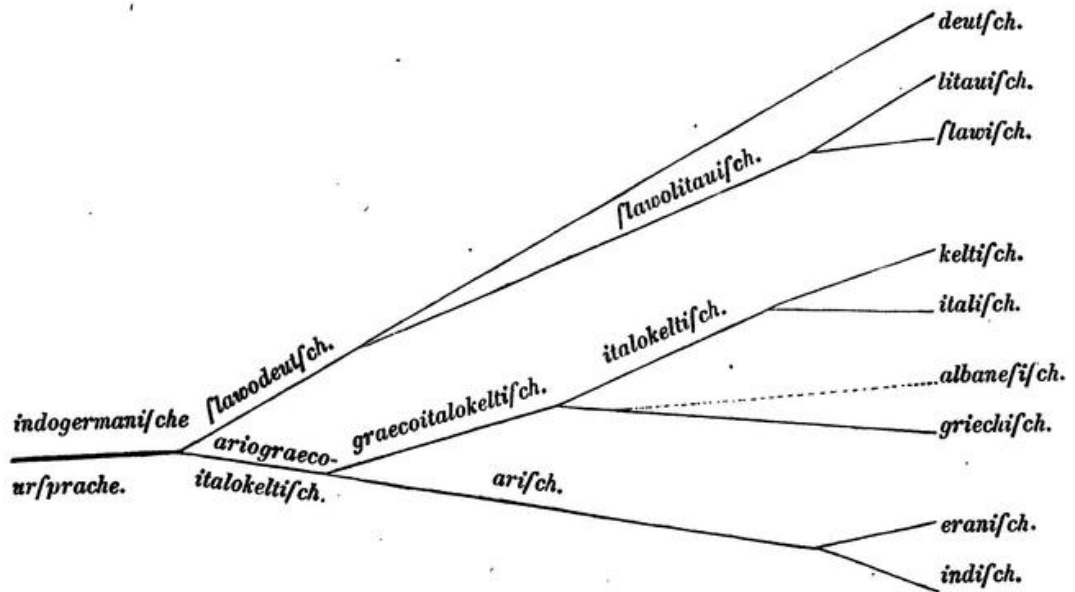
ئهگه چي هه مو ئه م زاراوانه به كارد ههينرين، به لام توپژهران له م توپژينه وهيه دا زاراوه ي هيندوئه وروپي به كارد ههينين، چونكه ئه مه گشتگيرتره له زاراوه كانى تر، به هو ي ئه وه ي زاراوه ي هيندو ئيراني ته نها بۆ لقي خو ره لاتي ئه م گه لانه به كارد ههينريت، كه به هيندوئه وروپي ناسراون، هه چي هيندو ئاري، يان ئاريايه كه نه دهسته واژه يه كه له روي جوگرافيا وه بچوكتره له هيندو ئيراني و چهن د لقي له لقي گه وري خو ره لاتي هيندوئه وروپي ده گرتيه وه كه رويان له هيندستان و ئيران ئاسيا ي ناوه راست كردوه، هيندوئه لمانيش سنوره كه ي به رته سكه، ناكريت ته واوي ئه م گه ل و هو زانه له ئه لمانيا وه سه رچاوه يان گرتيت. هه ميش ره گه زپهرستي پيوه دياره، بويه له ئيستادا زاراوه ي هيندوئه وروپي له هه مو زاراوه كانير گشتگر و گونجاوتره بۆ ناوانى ئه م گه ل و هو زانه.

٢- سه ره تاي توپژينه وه له هيندوئه وروپيه كان ده گرتيه وه بۆ كه ي؟

سه ره تا كانى توپژينه وه له هيندوئه وروپيه كان هاوكتبو له گه ل ده ستپكردي چالاكويه كانى كو مپانيا ي هيندى روزه لات له ئينگته را و هو له ندا له كو تاييه كانى سه ده ي هه ژده دا (شيره جيني ويگران، ١٣٩٦. ١٦٨)، يه كه مين هه ول كه درا بۆ دوزينه وه ي هيندوئه وروپيه كان و زمانيان له لايه ن (سي ر ويليام جۆن ز) وه بو له سالي (١٧٨٦ ز) دا دواي سي سالي له هاتنى بۆ كه لكه تا ده ستى به ليكو ئينه وه كرد، گه يشته ئه نجاميكي سه رسوپه ينه ر له سي يه م گوتارى سالانه ي خويدا بۆ كو مه له ي ئاسيا ي به نگال (Anthony, 2007, 7)، رايگه ياند كه هه ستاوه به به راورد كردي زمانى سانسكريتي كو ن له گه ل لاتيني و يوناني دا، له ئه نجامى ئه و به راورد كارييه دا جۆن ز ئه وه ي بۆ ده ركه وت ئه م زمانانه ليكچونتيكي زوريان له نيو اندا هه يه، هه م له ره گي كاره كانياندا هه ميش له فۆرمي پزيمانياندا، ئاماره شي به وه دا ده كريت زمانه كانى (فارسي و سلتيك ئه لمانى) بۆ هه مان خيزاني زمانه وانى بگه رتبه وه (Cklack, 2007, 2)، ئه مه بو به بناغه يه ك بۆ ده ستپكردي ليكو ئينه وه زانستيه كانى زمانه وانى به راورد كاري و زمانه وانى هيندوئه وروپي، ئه مه ش له سه ر بنه ماي بوني وشه ي هاوبه ش له نيو ان ئه و زمانانه دا وه ك ئه م چهن د نمونه يه ي له م خسته يه ي خواره وه دا دياره:

روژئاوا			روژه لات		
هيندى روژه لاتي (سانسكريتي)	فارسي كو ن و ئه فغانى	گريكي	لاتيني	ئه لمانى	ئينگليزي
Bbrûtar	Bratar	Phrâtêr	Frâter	Bruder	Brother
Mâtar	Mătr	Mêtêr	Mêter	Mutter	Mother
Pitar	Pitar	Patêr	Pater	Vater	Father

خسته ي ژماره (١) به راوردى وشه هاوبه ش و نزيكه كانى زمانه كانى هيندوئه وروپي، وه گريره وه له (برستد، ٢٠١١، ٢٤١). زاراوه ي هيندوئه وروپي بۆ يه كه مجار له لايه ن (تۆماس يۆنگ^٢) وه له سالي (١٨١٢ ز) دا بۆ ئه و زمانانه هه لپژيردا كه له نيو ان ئه وروپا و روژئاواي ئاسيادا بلاوبونه ته وه و په يوه ندييه كي زمانى هاوبه شيان هه يه (صفا، ١٣٩٠، ١٥٨) هه روه ها له سالي (١٨٦١ ز) دا مۆديليكي تري توپژينه وه ها ته كايه وه بۆ ليكو ئينه وه له زمانه كانى هيندوئه وروپي، ئه ويش شيوازي دره ختي خيزاني زمانه وانى بو، كه هه مو زمانه كانى هيندوئه وروپي ده گيرايه وه سه ر بايره يه كي هاوبه شي زمان، زمانى ئه وروپي سه ره تاي سه ره تا له دو لق پي كه اتوه ئه وانيش لقي باكوري ئه وروپا كه پي كده هات له (ئه لمانى، ليتواني، سلافي)، لقي دوهم ئاسيا- ئه وروپاي باشور (هيندى، ئيراني، يوناني، لاتيني، ئه لباني، سلتيك)، وه ك له م هيلكاريه ي خواره وه دا دياره (Hirt, 1905, 91).



هیلکاری ژماره (۲)، هیلکاری به کم دهرختی زمانهوانی هیندوئه وروپي که له لایه زانای ئه لمانی (ئوگیست شلايچهر) هوه داهینرا، وه رگيراهه له: (Schleicher, 1861, 7).

۳- دهرکه ورتیان له میژودا

لیکۆلینه وه له وهی که سهرهتای دهرکه ورتن و سهرهه لانی هۆز و گهلانی هیندوئه وروپي ده گهریته وه بۆ چ سهردهمیک، سهخته و توشی چه ندين گيروگرفت ده بینه وه، هه له روی زمانه وه که بۆ ئه وه سهردهمه زمانیکی دیاریکراو نییه و ئه م گهلانه نوسینیان جینه هیشته، له روی شوینه واریشه وه تا ئیستا نیشتمانی ره سه نیان دانپیدانراو نییه، بۆیه سهرهتای دهرکه ورتن و دابه شبونیان نارونه، دیسانه وه پشت به گریمانه ده به ستین له سهر بنه مای پرۆتۆ هیندوئه وروپي، به هه مانشیوه ئه وه نوسین و شوینه وارانیهان که له سهردهمانی دوایدا له ناوهنده شارستانییه کاندای جیانه هیشته.

بۆچونه کان بۆ سهرهتای دهرکه ورتنی هیندوئه وروپیه سهرهتاییه کان جیاوازان، یه کیک له بۆچونه کان پیاوییه که ئه مانه تا هه زاره جواره می پ. ز. گهلێکی لیکدانه براوبون و به یه که وه ده ژیان، به لام له دواي ئه وکاته وه کۆچه کانیا به ره ره و ناوچه کانی باشور ده ستپیکرد، له وانهش ناوچه ی ئاسیای ناوچه جیا جیاکانیتری جیهان (ایزدی، ۱۳۸۶، ۲۴)، حسن پیرنیا ئاماره به وه ده دات که ئارییه کان له هه زاره ی سییه می پ. ز. هوه له هیندوئه وروپیه کانیهتر جیا بونه ته وه (پیرنیا، ۱۳۸۳، ۵۱)، توێژه ریکی تریش بانگه شه ی ئه وه ی کردوه که سهرهتاو دهرکه ورتنی هیندوئه وروپیه کان ده گهریته وه بۆ هه زاره ی هه و ته م و شه شه می پ. ز. له ئه نادۆل، ئه وانه که سانی جوتیار و نیشه جیبون، پاشان کۆچیان کردوه بۆ ئه وروپا و ئاسیای ناوه راست و ناوچه کانیهتر، به پشت به ستین به ئه مهش له سهر ئه و پاشماوه شوینه واریانه ی که دۆزراونه ته وه. (Renfrew, 1989, 113). توێژه ریکی تر ده لیت: "شوینه وارانسان ناتوان کۆک بن له سهر دیرینییه تی هیندوئه وروپي سهرهتای، هه ندی له توێژه ران ده لێن له سالی (۸۰۰) پ. ز. قسه ی پیکراوه به شیک له توێژه ران ده لێن تا درهنگانی سالی (۲۰۰) پ. ز. قسه ی پیکراوه"، باوه ریشی وایه که ناتوانین کاتیکی دیاریکراو دیاری بکهین بۆ ده ستپیک و دهرکه ورتن و دابه شبونی ئه م هۆزانه، هۆکاری سهره کی ئه م حاله ته ناکوکیه درێخایه نهش ئه وه یه که زۆربه ی شوینه وارانسان گرنگی به زمانه وانی نادهن، هه ندیکیان چاره سه ریکیان پێسنیار کردوه که له گه ل به لگه زمانه وانییه کاندای ناکوکن. (Anthony, 2007, 16).

بۆچونئێکی تریش پێیوایه که به پێی لێکۆڵینهوه نوێیهکان لهیه کچون و خزمایهتیهکی زۆر لهنیوان وشهکانی زمانه هیندوئهوروپیهکاندا ههیه لهپرسی (پسته سازی دهنگ، پزیمان)هوه، بۆیه له دهرووبهاری ههزاره ی پینجه می پ.ز یه ک زمانی سه رهتای هیندوئهوروپی هه به وه قسه ی پیکراوه، دواتر به سه رگروه یکانی خێزانی زمانهوانی ئه وروپیدا دابه شبون (رحمان، ۲۰۱۹، ۲۷)، سه بارهت به کاتی دابه شبونی هیندوئهوروپی سه رهتای دیسانه وه به لگه و بۆچونه کان جیاوازیان له نیواندا ههیه، به لام لێره دا پشت به به لگه شوێنه واری و زمانه وانیه کان ده به ستین.

هه زاره ی چواره می پ.ز به یه کیکی له و کاتانه داده نریت که یه که م لیکترازی هیندوئهوروپی تیتیدا رویداوه و یه که م کۆچیان ده ستیپیکردوه (ایزدی، ۱۳۸۶، ۵۱) یاخود له کۆتای هه زاره ی چواره م تا کۆتاییه کان هه زاره ی سییه م (۳۳۰۰- ۲۲۰۰ پ.ز) درێژه ی هه به وه یه که م دابه شبون رویداوه، که ماوه یه کی درێژخایه نه و هۆزه کان به ره و ناوچه کان ئاسای ناوه راست و ئه وروپا کۆچیان کردوه (شیره جینی، دیگران، ۱۳۹۶، ۱۷۳)، دوه م کۆچیان بۆ ناوچه ی ئه نادۆله، له سه ده ی نۆزه ی پ.ز، بازرگانی ئاشوری چه ند بنکه یه کی بازرگانیان له ناوچه ی (کانیش) کۆله په ی نوێ دامه زرانده بو به ناوی (کاروم^۳)، سه رچاوه یه ک ئاماژه به وه ده کات له و بنکانه دا چه ند پارچه تابلۆی نوسراوی قور دۆزرانه وه که په یوه ستبون به کاروباری رۆژانه وه له ناویاندا ناوی که سی و ناوی شوێنیش به دیده کرین که هیندوئهوروپین (Mallory, 1989, 25) ئه مه ش وه ک ئاماژه یه ک داده نریت بۆ نیشته جیپونیان له پال ئه وان له ناوچه که دا.

به پشتبه ستن به و بۆچونه ی که حوریه کان^۴ به شیکن له گه لانی هیندوئهوروپی ده توانین وه ک یه که م کۆچ دیاریان بکه ین که له کۆتاییه کان هه زاره ی سییه م رویانکردۆته ناوچه کان باکور و رۆژه لاتی ولاتی دو ربار واته (باشوری کوردستان) و پاشان به ناوچه کان رۆژه لاتی نزیک کۆندا بلاوبونه ته وه، ئه مه ش به پالپشت به نوسینه کانیان وه ک نوسینه که ی شاری ئورکیش له رۆژئاوای کوردستان، که له سه ر په یکه ری شیریک برۆنزی نوسراوه (فیله یلم، ۲۰۰۹، ۲۲-۳۰) له سه ده ی شازده ی پ.ز ناوچه ی ئه نادۆل گه واهیده ری هاتی گروپیک دیکه ی هیندوئهوروپیه که خاوه نی نوسی نی تایبهت به خۆیان بون ئه وانیش (حسیه کان^۵) بون (Mate, 2017, 3) ئه مه ش پالپشت به و ئه رشیفه گه وره یه ی که له حاتوشای پایتهختیان دۆزراوه ته وه، واته (بوغازکۆی) ئیستا (Mallory, 1989, 25)، هاوشانی ئه وان لقیکی دیکه ی هیندوئهوروپی که (هیندو ئیرانییه کان) بون له گه ل سلاقی و بالتیکه کاندایه ک گه ل بون له ده وروبه ری (۲۲۰۰- ۱۸۰۰ پ.ز) له هیندوئهوروپیه کان جیا بونه وه پاشان له هه زاره ی دوه می پ.ز له ئاسای ناوه راستا نیشته جیپون (شیره جینی، دیگران، ۱۳۹۶، ۱۸۱)، له هه زاره ی دوه می پ.ز دا ده ستیان به کۆچکردن کرد بۆ ناوه ندانه کان رۆژه لاتی نزیک کۆن له وێ لقیکیان به ره و هیندستان رویشتن ده روازه ی هیندکۆشیان بری به درێژای روبرای (بندشیر و کابول)، تا گه یشتنه باکوری هیندستان، (المزوری، ۲۰۰۲، ۹)، له گه ل دانیشتوانی ره سه نی ناوچه که دا که وتنه جه نگ و ململانی که هه ردو شارستانییه تی (موهنجودارا و هاریا) بون، توانیان به سه ریاندا زالبین، شارستانییه تی ره سه نی ناوچه که له ناوبه نه و خۆیان جیگه ی بگرنه وه (فخری، ۱۹۵۸، ۲۲۱).

لقه که یتر رویان له رۆژه لاتی ده ریای خه زه ر کرد، کۆمه لێ بون که وادیاره له جه نگاوه ر پیکهاتبون به ناوچه کان قه فقا سدا تیه پرین و به ره و به رزاییه کان فورات هاتن شانیشینی (میتانی^۶) یان دامه زران (رضائی، ۱۳۸۱، ۱۷۷)، لقیکیتری ئه م سوارچاکه جه نگاوه رانه به درێژای زاگروسی ناوه راستا جوله یان کرد و چونه ناوچه ی باشوری رینگای کاروانه گه وره کانه وه، بۆ ناوچه یه ک که دواتر به ناوه ندی به خێوکردنی ئه سپ ناسرا، له گه ل (کاشیه کان^۷) دا تیکه لبون و دواتر به کاشی ناسرا (الاحمد و الهاشمی، د.س، ۸۰).

لقه که ی تری هیندوئهوروپی که به لقی خۆرئاوای ناسرا له (هه زاره ی دوه می پ.ز) هوه ده ستیان به کۆچکردن کرد، به سه ر چه ند ناوچه یه کدا بلاوبونه وه، کۆمه لێکیان به ره و باکور رویشتن به درێژای روبرای (فۆلگا) به ره و ئه وروپا و رۆژئاوا،

بەسەر دەشتە کراوەکانی پۆلەندا و ئەلمانیدا، تا سالی (١٦٠٠ پ.ز) گەشتە دانیمارک و حەوزی راپەرین، لەوێ لەگەڵ گروپێکدا تیکەڵ بون کە بە (Bakeaker Folk)^٨ ناسراون (Roux, 1992, 227).

لەبێک تریان لە جۆلە بەردەوامبو لە پێشەوای بۆ باشور و دەرڤەتی بۆ رەخسا کە کۆنترۆلی دۆلی نیل بکات بۆ ماوەی دو سەدە، (١٧٨٥-١٥٨٠ پ.ز) فەرمانرەوایی لە هەندیک ناوچەیی دۆلی نیلدا بکات، کە ئەم لقه بە (هیکسۆس)^٩ هەکان ناسرا (رضا، ٢٠٠٩، ٢٨).

لە کۆتاییەکانی هەزارەیی دوهم و سەرەتای هەزارەیی یەکەمی پ.ز ناوچەکانی ئێران شەپۆلی دوهمی هیندوئەوروپییەکانیان گرتەخۆ کە بە (ئاریایی ئێرانی ناسرا (الاحمد و احمد، ١٩٨٨، ٣٦٤) تۆمارە میژووییەکانی ئاشوری نوێ (٩١١-٦١٢ پ.ز) باسیان لە هۆزەکانی (ماد^{١٠}، فارس^{١١}، ئەسکیسیه^{١٢}) کردووە، کە هەمویان سەر بە هۆزەکانی هیندوئەوروپی (ئاریایی (الوردی، ٢٠١٥، ٢٠)، پاشان شەپۆلی سییەمی ئەم هۆزانە، کە هۆزی ساکا بو لە دەورووبەری سەدەیی دوهمی پ.ز لەگەڵ هۆزەکانی (بارنی) تیکەڵبون، دواتر یەکێک لە سەرکردەکانیان توانی بەکیانبخات و دەوڵەتی (ئەشکانی^{١٣})یان پێ دابمەزرێنێت (الاحمد و الهاشمی، د.س، ٨١). ئەگەرچی ئەمە کۆتایی هاتنی ئەم هۆزانە نییە بۆ ناوچەکانی رۆژھەلات بەلکو تا دواى زاینیش هاتنیان هەر بەردەوام بو (Quiyley, 1979, 197).

لێرەدا بۆمان دەرەدەکهوێت کە هۆزەکانی هیندوئەوروپی ریکۆچی جۆراوجۆریان گرتۆتەبەر، هەم لەرووی کات و هەمیش شوێنەو، ئەم کۆچە کۆچێکی هیواش و درێژخایەن بو، هەر کامیکیش لەم لقانە بە چەند قووناغیک هاتون و لە چەند وێستگەیه کدا وچانیان داو، تا لە دواجاردا توانیان بگەن بە ناوەندە شارستانییه ئاوەدانەکانی رۆژھەلاتی نزیک کۆن و رۆژھەلاتی دور، ئەوروپا، لە ناوەرێستی هەزارەیی دوهمی پ.ز تا کۆتایی هەزارەیی یەکەم هەژمونی خۆیان سەپاند.

تەوەرەیی دوهم: نیشتمانی رەسەنی هیندوئەوروپییەکان

پرسی نیشتمانی رەسەن و بنەرەتی هیندوئەوروپییەکان تاكو ئیستاش جیگەیی مشتومڕێکی زۆر، ئایا ئەم گەلە لە سەرەتاوە لە کوێ نیشتهجێ بو و پەرەیی سەندووە؟ بۆ ئەو مەبەستە چەندین گریمانە و بۆچون بە پشتبەستن بە بەلگە شوێنەواری و زمانەوانییه کان خزانەر، ئەگەرچی هەندیکیان تاراددەیه ک نزیکبۆنەتەو لە دیاریکردنی خاکێک وەک یەکەم نیشتمانی رەسەن بەلام تا ئیستا بەشیوێهەکی یەکلایی کەرەو ئەو نەچەسپاو و وەک گریمانەیه ک ماوەتەو. هیندوئەوروپییەکان بەناوچەیه کدا بۆلۆبۆنەتەو کە بە ئوراسیا (Urasia) دەناسرێت، وشەیی ئوراسیا وشەیه کی لیکدراو، لە دو بەشی یەکەمی ناوی ئەوروپا و ئاسیا پیکدێت، کە لە زەوییه تەختەکانی ئەوروپاوە درێژدەبێتەو بەرەو رۆژھەلات تا سنورەکانی چین (بەهزادی، ٢٠١١، ٥٧) بەتایبەت لە هەرێمی یاخود پشتیینهی (ستپس^{١٤}) یان هەرێمی کورته گیا، بە ناوچەیه ک دادەنرێت کە گەلانی هیندوئەوروپی لێیهو سەرچاوهیان گرتبێت، کەواتە ئەگەر گروپە سەرەکییه کان هیندوئەوروپی لەسەر نەخشەیی خاکی ئوراسیا وینابکەین ئەوا بۆمان دەرەدەکهوێت کە لە ئەتلاتنکەو دەگرێتە تا رۆژئاوای چین و هیندستان درێژدەبێتەو، لە باکورەو لە باکورێ ئەسکەندەنافیاو دەستپێدەکات تا دەریای سپی ناوەرێست و زەریای هیندی لە باشور (Mallory & Adams, 2006, 8) وەک لە نەخشەیی ژمارە (١) دا دیارە، کەواتە دەبێت بەر لە هەموو شتێک دەبێت سنوری ئەم خاکە بکیشین کە تێیدا بۆلۆبۆنەتەو، لەدواتر دا دێینە سەر ئەو گریمانانە کە دەکرێت لە هەر پانتاییه کی ئەم سنورەدا دیاری بکری وەک نیشتمانی سەرەکی و رەسەنی هیندوئەوروپییەکان، کە پیکدێن لەمانەیی خوارەو:



نه‌خشه‌ی جیهانی هیندوئه‌وروپی وه‌رگیراوه له (Mallory & Adams, 2006, 9)

۱- گرمانه‌ی ئاسیا وه‌ک نیشتمانی ره‌سه‌ن

بونی نیشتیمانیک بۆ هیندوئه‌وروپی له ئاسیادا ده‌میکه‌ ییری زمانناسان و شوئینه‌وارناسانی سه‌رقاڵکردوه، ئه‌مه‌ش به‌ پالپشت به‌ چه‌ندین به‌لگه‌، یه‌کیک له‌وانه‌ی که به‌رگری له‌م بۆچونه‌ ده‌کات پشتبه‌ستنه‌ به‌ چیرۆکی تاوه‌ری بابل له‌ ته‌وراتدا که به‌ شیوه‌یه‌کی ئه‌فسانه‌یی باس له‌وه‌ ده‌کات هه‌مو ره‌گه‌زه‌کان له‌ ئاسیاوه‌ سه‌رچاوه‌یان گرتوه‌و به‌ خه‌زنه‌ی گه‌وره‌ی گه‌لان داده‌نراوه‌ و اگریمانه‌ ده‌کرا که هه‌مو کۆچه‌کان به‌دوای جوڵه‌ی خۆروه‌وه‌ له‌ رۆژه‌لاته‌وه‌ بۆ رۆژئاوا ئه‌نجامده‌درێن (المقدس، یېزیکه‌وت، ۱۲)، به‌لام ئه‌و بیروکه‌ گشتینراوه‌ تارا‌دده‌یه‌کی زۆر له‌گه‌ڵ زانستی شوئینه‌وار و زمانه‌وانیشدا ناکۆکه‌ (چایلد، ۱۳۹۰، ۱۳۹).

آ- هیندستان

هيندستان وهك نيشتماني رهسەني هيندوئەورپي يەكيكە لە بىرۆكه دىرين و سەرەتاييه كان، ئەمەش بەهۆى ئەوهى كه هيندوسەكان گەلانى ئارين و شارستانيهت و كلتورىكى گەورەيان لەوتدا دامەزراندوه، ئەمەش بوە هۆى ئەوهى كه تووئينەوه لەسەريان برەو بسەنيت، لەلايه كيتريشهوه زمانى سانسكړيتى بە زمانىكى رهسەن و پاڪ ناسرا، كه دەكرت هەمو زمانەكانى ترى هيندوئەورپي لەوهوه سەرچاوهياننگرتبىت، ئەمەش بە بەراوردى وشە هاوبەشهكان هەر وهك لە تەوهرهى يەكەمدا ئاماژەمان پيدا، ئەو ليكچونەى كه لەنيوان زمانى سانسكړيتى و زمانە هيندوئەورويپيه كانى رۆژئاوادا هەيه وايكرد كه لەو بروايەدابن زمانەكانى يوئانى و لاتىنى و تەواوى زمانەكانى ديكەى هيندوئەورپي لە سانسكړيتيهوه وهگرېاون (رحمان، ٢٠١٩، ٢٨).

بهلام ئهم بېرۆكهيه لاواز بو كه رهگي ههمو زمانهكان له زمانىكى ناسراوهوه وهريگيريت، له ههمان كاتدا زانستى بهراوردكارى زمانهوانيش له و كاتهدا خهريكبو دهگهيشته لوتكه (نيا، ۱۳۵۳، ۲۱). ئهم بېرۆكهيه تا كوتاي سهدى نۆزده و سهرتاي سهدى بيسه ههر بهردهوامبو، بهلام بهراوردكردنى زمان ولانكهى شارستانى بونى ئاسيا ناتوان بۆچونىكى كاريگهري بۆ سەلماندى هيندستان و رۆژههلات به مالى يه كه م و رهسەنى هيندۆئه وروپيهكان، چونكه بهلگه شوينه وارييهكان و ههميش زمانهوانيهكان زۆر لهپيش ئهو بهراورهوهكان كه ئهدهبياتي هيندۆئه وروپيهكان تيدا دهركهوتوه، ئهوهش سەلمينهري ئهوهيه كه ئهوان گهلانى رهسەنى ناوچهكه نين و له دواتردا كۆچيانكردوه بۆ هيندستان (رحمان، ۲۰۱۹، ۲۸-۲۹). كهواته به رهچاوكردنى ههمو ئهم بنهمايانه دهكرت بلتين هيندستان وهك نيشتمانيك بۆ هيندۆئه وروپي به شياو دانانريت.

ب- ئاسيای ناوهراست

يه كيكيتره لهو بۆچونانهى بۆ ماوهيهكى زۆر بيرى ليدەكرايهوه (پيرنيا، ۱۳۸۳، ۲۳)، ئهمهش رهنگه بههوى ئهو هەلکهوته جوگرافيهوه بوييت كه ههيهتى، بهوهى زنجيرهيهك ريگاي گواستنهوه به يه كهوه گریدهدا (Potts, n.d., 690)، (ئيرنست رينان) سهراوهى هيندۆئه وروپيهكانى له ئاسيای ناوهراست له نزيك بانى (پامير^{۱۰}) زانيوه، يه كه م جار پيدەچيت نهريته ئهدهبيهكانى زمانه هيندۆئه وروپيهكان ئامارهيان بهم ناوچهيه كرديت، ههروهها ئاماره بهوه دهكات ئاسيای ناوهراست مالى سهرهكيان بوه و ههمو مرفههكان له ئاسيای ناوهراستهوه سهراوهيان گرتوه (Renan, 1864, 229)، (ماكس مۆلەر) توژينه وهيهكى له بواری زمانهوانى و ئيتنۆلۆژيدا ئهجامداوه و نيشتماني رهسەنى هيندۆئه وروپيهكانى له خاكىكى نه دۆزراوه له ئاسيای ناوهراستدا وهك يه كيك له ئه گهرهكان ديارىكردوه، ئهمهش به پشتبهستن به چهند بهلگهيهكى سهرتاي زمانهوانى و ههروهها ئهو شهپۆله نهتهويهيه گهرانهى كه له سهردهمهكانى دواترهوه له ئاسيای ناوهراستهوه سهرپانه لداو دواتر دهستانه سهر ئه وروپادا گرت، وهك (هۆنهكان^{۱۱}) له سهدى چوارهمدا و مەغۆلهكان له سهدى سيزده ههمدا (muller, 1888, 117).

ناوچهى ئيرانۆويج يه كيكيتره لهو ناوچانهى كه به نيشتماني گهلانى هيندۆئه وروپي دادهنريت له ئاسيای ناوهراستدا دهكهويته نيوان روبرارهكانى (سيحون و جيحون) (الاحمد و الهاشمى، د.س، ۷۷)، بهپي چيروكى سهرتاي ئافست، ئاهورا مهزدا له باشترين شويندا ئيرانۆويجي دروستكرد، بهلام دواتر ئههريمهه سهرمايهكى توندى لهم خاكه دا دروستكرد و ژيانى قورسكرد، بههوى ئهوه شهوه ئاهورا مهزدا شازده ناوچهى ديكهى دروستكرد و دانىشتوان كۆچيان بۆكرد (خليل عبدالرحمن، ۲۰۰۸، ۲۳۶) ههروهها رۆژههلاتناسيک بۆچونى وايه كه شتيكى لۆژيكيه بنهچه و نيشتماني سهرتاي هيندۆئه وروپيهكان له ئاسيای ناوهراستدا ديارىكرت، بهلام دواتر بههوى وشكبونهوهى ناوچهكهوه هيندۆئه وروپيهكان رويان له ئه وروپا و ناوچهكانى باشور كرد، ئهو پيپوايه كه ناكريت له ناوچه زۆر سارد و گهرمه كاندا ژيان بۆيه باكور و باشور وهك مالى رهسەن رهنده كاتهوه (Widney, 1907, 11-25).

ج- ناوچهى قهفقاس

يه كيكى تره لهو جوگرافيايانهى به نيشتماني رهسەنى هيندۆئه وروپيهكان دادهنريت، كه ناوچهكانى قهفقاس و نزيك ئهرمينيا ياخود نزيكى ئه نادۆل دهكرت وهك نيشتمانيك دابريت بۆ هيندۆئه وروپيهكان و پاشان لهويوه كۆچيان كرده بهرهو ناوچهكانى ديكه (Anthony, 2007, 97) ئه وهش له سهر بنهماى زمانهوانى بو كه زمانى قهفقاسى و هيندۆئه وروپي له يه كتريهوه نزيك و دهكرت ههر دوكيان له يه ك رهگهوه سهراوهيان گرتيت (Mallory & Adams, 1997, 292)، بهتايبهت له گهل ئهوانهى كه ئيستا به قهفقاسى باشور يان كارتيفيليان پۆلتيكران و زمانى جورجاي مۆديزيان پيکهيناوه، ههروهها زماناسانى وهك (توماس فى. گامكريلدى و فى. ئيفانوف) تيورى (Glottalic) كه لهروى دهنگهوه

ئەوھىيان خىستۆتەرۆ كە فۇنۇلۇژيا و وشەسازى ھىندۇئەوروپى سەرەتايى ھاوشىۋەيە لەگەل كارتىقىلى سەرەتايى و تەننەت سامى سەرەتايىدا، ئەمەش ئەگەرى ئەوھى دروستكردوھ كە ئەوانە ھەرسىكىيان لە ناوچەيەكدا پەرەيان سەندىت كە ھەندىك تايەتمەندى فۇنۇلۇژياى ناوچەيىيان ھەبويىت (Gamkrelidze & Ivanov, 1995, 777)، ھەرۋەھا بونى وشەى ۋەرگىراوى ھىندۇئەوروپى سەرەتايى لەو دو زمانەو ۋاىكردوھ كە بىنچىنەى ھىندۇئەوروپى لەم ناوچەيەدا دابىرئىت، لەگەل ئەوھى كە ھەندىك زاراۋە بۇ (دار، فىل، شىر) لە ھىندۇئەوروپى سەرەتايىدا بەدىدەكرىن كە تەنھا لەناوچەكانى باشورى قەفقاسدا ھەن و ناتوانرئىت لە باكورىدا بەدىبكرىن، بەلام ئەمانە نابنە بەلگەى تەواو و سەلمىنەر، چونكە ئەو وشانەى كە لە سامى و كارتىقىلىيەو ۋەرگىراون بۇ ھىندۇئەوروپى سەرەتايى، رىشەكەى لە زمانىكەو ۋە بوھ كە بە پىش كارتىقىلى دىناسرئىت و دەگەرتنەو ۋە بۇ كلتورىكى سەرەتايى لە لاى باشورى زىجىرە چىايى باكورى قەفقاس، سەرەراى ئەوھى كە ھەندىك تايەتمەندىيان لىكەدەچىت، بەلام ئەو ۋە ناسەلمىنئىت كە پەيوەندىيەكى راستەوخۇيان بەيەكەو ھەبى (Anthony, 2007, 97-98)، ھەر ئەوھش ۋادەكات كە بىرۋكەى قەفقاس لاوازيبىت. بەلگە شوئىنەوارىيەكان داکۆكى لەناوچەى قەفقاس دەكەن بە دۆزىنەوھى كەلوپەل كە لەماددەى كانزايى ئاسن دروستكراون، بەويپىيەى پىشەى ئاسنگەرى دەگەرتنەو ۋە بۇ ھىندۇئەوروپىيەكان و لە ئاسىايى ناوہراستەو سەرپەئداو، ئامازەش بەو ۋە دەكرىت كە لىكچونىكى زۆر لەنئوان كەلوپەل شوئىنەوارىيەكانى ئاسىايى ناوہراست و ئەوروپايى ناوہراستدا ھەيە لەو سەردەمەدا، پالپىشت بەوھى كە كارگە و كانزاش لە قەفقاسدا بونى ھەبوھ كەواتە ئەو بىرۋكەى دىتە ئاراۋە كە گرۋىپك لە قەفقاسەو ۋە چوئەتە ئەوروپايى ناوہراست، ئەمەش رىنگەخۆشكەرە بۇ ئەو بىرۋكەىيە كە ھىندۇئەوروپىيەكان نىشتىمانى رەسەنيان لە ناوچەى قەفقاسدا بىت (چايلد، ۱۳۹۰، ۱۷۰-۱۸۰).

د- ئەنادۆل

دىسانەو ۋە يەككىكە لە نىشتىمانە مشتومرلە سەرەكان ئەمەش بە پىشتەستىن بە بەلگە كشتوكالىيەكان، لە سەردەمى بەردىنى نوئدا كەلە (چاتال ھۆيۆك) ۋە فراوانبون ئەوھى كە بەرگى لەم بۆچونە دەكات و سەرمەشقىيەتى (كۆلېن رېنفرىو) يە، كە پىپوايە نشىنگە سەرەتايىيەكانى سەردەمى بەردىنى نوئ لە ئەنادۆل ۋە واتا رۆژئاۋايى ئاسيا لە ھەزارەى ھەوتەمى پ.ز. يەو ۋە پەريونەتەو ۋە بۇ يۇنان و لەوئو سەرەتايىترىن كۆمەلگەى بەردىنى نوئيان لە ئەوروپادا دامەزراندوھ (Renfrew, 1989, 111) ۋە پىشەش بىت دەبىت ئەو گرۋپانە لە دواتردا بە ھەمو ئەوروپادا بۆلۈبۆيىتەو ۋە تا دەريايى بەلتىك و زەريايى ئەتلەسى و لىقىكى تريان بەرەو رۆژھەلات ھاتۆتەو بە كەنارەكانى باكورى رۆژئاۋايى دەريايى رەشدا و پاشان بە شىۋەى شوانكارەى سەرەتايى بۆلۈبۆنەتەو بە ناوچەكانى رۆژھەلاتدا (Mallory, 1989, 177) ئەمەش بە پىشتەستىن بەوھى زمانىكى ھىندۇئەوروپى سەرەتايى لەم ناوچەيەدا قسەى پىكراو، بەلام ئەو ۋە بەلگەيەكى سەلمىنەر نىيە، چونكە زمانىتر لەم ناوچەيەدا قسەيان پىكراو كە ھىندۇئەوروپى نەبون بەلكو جۆرىك بون لە ئەفرۆ- ئاسىايى، ۋەك سامى لە باكورى سورىا تا ئەنادۆل، لەگەل بونى زمانەكانى (حاتى^{۱۷}، حورى) بۆيە ئەگەر گواستەوھەك ھەبوايە بۇ يۇنان ئەوا ئەم زمانانە دەگوازانەو، بۆيە بونى زمانىكى ھىندۇئەوروپى لە سەردەمى بەردىنى نوئ لە ئەنادۆلدا جىگەى مشتومرەو بەلگەكان لەگەلى نىن (Anthony, 2007, 76)، ئەمەش بە ھۆى ئەوھى نە شوئىنەوار نە زمانەوانىش بە تەواوھتى پىشتراستى ناكەنەوھ.

پىشتىگرىكردن لە بىرۋكەى نىشتىمانىكى رەسەن لە ئاسىادا تاوھكو ماوھىكى زۆر بە پىشەنگى مايەو، بەلام لە دواتردا بىرۋكەى نوئ پەيدابون لەسەر ئەوھى كە دەكرىت سەرچاۋەى ئەم گەلە لە ئاسىادا نەبىت، بەلام تاكو ئىستاش گرېمانەى ئاسيا يەككىكە لە گرېمانە بەھىزەكان بەوھى ئەگەر لە ھەمو ئاسىاشدا نەبويىت دەكرىت بەشىكى بکەوتە ئاسياو، رەنگە لىكۆلىنەوھەكانى داھاتو ئەم بابەتە رۈنبكەنەو ۋە گومان و نارۈنپىيەكانى تايەت بەو پىرسە برەوئىنەوھ.

۲- ئەوروپا وەک نیشتمانی رەسەنی هیندوئەوروپییەکان

کیشوهری ئەوروپا یەکیکێتر لەو خاکانەی وا گریمانه دەکرێت هیندوئەوروپییەکان لێیەو سەریان هەڵدایەت، سەرەتای سەرەهەڵدانی ئەم بیرۆکە یە دەگەرێتەو بۆ ناوهراستی سەدەیی نۆزدەیی زانیان بریاریندا لە ئەوروپادا بەدوای نیشتمانییەکاندا بگەرێن بۆ ئەم گەلە ئەگەرچی سەرەتا رەخنەیی لێگیرا، بەلام لە ئێستادا بە یەکیک لە گریمانه سەرەکییەکان دادەنرێت (Hirt, 1905, 178)، لەناو ئەوروپادا چەند ناوچە یە کمان هەن کە گریمانه دەکرێت هیندوئەوروپییەکان لێیانەو بەلابووبێتتەو کە ئەمانەیی خوارەو هەن:

ا- باکوری ئەوروپا

ئەو توێژەرانی کە باکوری ئەوروپا بە مائی رەسەنی هیندوئەوروپییەکان دەزانن سنوری جوگرافیە کەیان لە دەشتیکی فراواندا داناهێشت کە لە دەریای باکوروو درێژدەبێتەو تا دەریای خەزەر (چایلد، ۱۳۹۰، ۲۲۵) ئەمەش لەسەر بنەمای چەند بەلگە یەکی شوێنەواری، (کارل پینکا) یەکیکە لەوانەیی کە پشتگیری لەو بیرۆکە یە دەکات و پێیوایە ناوچەیی ئەسکەندەنافیا تاکە خاکە لە ئەوروپادا کە قونای راگوزەری لە چاخی بەردینی کۆنەو^{۱۸} بۆ چاخی بەردینی نوی^{۱۹} تێپەراندو، ئەمەش مانای رەسەن بونی شارستانیەتە کە دەدات و لەوێ وەرەورە گەشەیی کردو و جیاوازی لە هەر کلتوریکێتر، بۆیە ئەسکەندەنافیا سەرچاوەی سەرەهەڵدانی هیندوئەوروپییە (Penka, 1883, 64). هەر وەها (هیرمان هیرت) یش لەسەر بنەمای شوێنەواری پشتگیری لەم بۆچونە دەکات بەهۆی ئەو یە چەند ئامرازێکی بەردین لەم ناوچە یەدا دۆزراوەتەو، دەلێت: "کە پرسی نیشتمانی هیندوئەوروپو کێشە یەکی چارەسەرە کراو نییە، ئەگەر نەشتوانین سنورە وەرەکانی باکوری ئەوروپا بە تەواویش دیاریکەین، بەلام دەتوانین بە نیشتمانی رەسەنی هیندوئەوروپو دابنێن (Hirt, 1905, 197-198)، هەرچەندە بیرۆکە یە پینکا لە دواتر دا رەتکرایەو، چونکە لەوکاتەدا گرنگی بە زانستی شوێنەواری نەدەدرا، بەلام بە شیوہ یەکی گشتی ئەم گریمانه یە دەکرێت رەتکرایەو چونکە تەنها قوتابخانەیی ئەلمانی پستی پێدەبەستێت ئەویش لەسەر بنەمای رەگەزی پاکێ ئاری کە ناکرێت بنەچەیان لە هیچ رەگەزیکێترەو وەرگیرا بێت بەلکو خۆیان لە سەر دەمە بەردینەکانەو کلتوریکێ سەر بەخۆیان هەبو، هەر وەها ساردی ناوچە کە و نەگونجای کەش و هەواکە یە رێگە بە گەشەکردنی شارستانیەتێکی کۆرپە نادات، هەر وەها ئەم ناوچە یە لەروو جوگرافیە یە زۆر لەو بچوکتەرە کە کۆچ و بۆلایونەو دانیشتوان لەوێو سەرچاوەی گرتبێت (نیا، ۱۳۵۳، ۴۱-۴۳).

ب- ئەوروپای ناوهراست

ئەوروپای ناوهراستیش وەک یەکیک لە ئەگەرەکان دادەنرێت، ئەو هەش بە هۆی بونی روباری دانوبەو، کە دەکرێت کشتوکالی سەر دەمی بەردین تێیدا سەر یەهەڵدایەت، بە هەمان شیوہ کشتوکال ئەو نەدەیی ئازەڵداری گرنگی بو، سنوری جوگرافیە کە یە لە دەشتەکانی نێوان چیاکانی کارپات لە باکور و کێو هەکانی بالقان لە باشور، کێو هەکانی ئەلپ و بومور و آلێ لە رۆژئاوا بە سنوریان دیاری دەکرێت (چایلد، ۱۳۹۰، ۲۰۰)، هەر وەها توێژینەو یە کێتر جەختی لەسەر بالادەستی بایۆلۆژی ئارییەکان دەکرەو، سەرچاوەی هیندوئەوروپییەکانی لە دانوب و ئەوروپای ناوهراست دانا (صفا، ۱۳۹۰، ۱۶۰). یەکیک لەو بەلگە شوێنەواریانە یە کە پستی پێدەبەستێت لە دیاریکردنی ئەوروپای ناوهراست و بەتایبەت روباری دانوب وەک نیشتمانی رەسەنی هیندوئەوروپو بریتییە لە کلتوری سوتاندنی جەستە یە مردو، کە ئامارە یەو دەکرێت کە سوتاندنی جەستە یە مردو سەرەتا لەوێو سەر یەهەڵداه، پاشان بۆلایونەو بە ناوچەکانیتردا، هەر وەها ئامارە یەو دەدرێت کە ناوچەکانی تری ئەوروپا لە پێش هاتی هیندوئەوروپییەکاندا ئەو نەریتەیان نەبو، بەلام لەگەڵ دەرکەوتنی ئەواندا ئەم کلتورە پەری سەندو، هەر وەک لە هەنگاریادا بەدیده کرێت و بە سەرچاوەی سەرەهەڵدانی کلتورە کە دادەنرێت، ئەمە سەرەرای ئەو یە کە سوتاندنی جەستە یە مردو ناکرێت بکریتە پێو، چونکە مردو سوتاندن لای

هه موياي هيندوئه وروپي نين، ههروهه هيندوئه وروپيه كانيش هه موياي لاشه ي مردويان نه سوتاندوه، وهك گۆره دۆزراوه كاني دوريه كاني يۆنان، بۆيه ئه مه نابيته به لگه يه كي به هيز (چايلد، ۱۳۹۰، ۲۰۶-۲۱۳).

به پشتبهستن به بنيادنانه وه ي كتوري، بۆچونكي ترهاته كايه وه، ئه ويش ئه وه بو كه ئه م گه لانه كه ساني كۆچه ري نه بون، به لكو ئه وان نيشته جييون و شوان و جوتيار بون، له لايه كيتره وه به پشتبهستن به به لگه زمانه وانويه كان، وشه كاني (چوارچيوه، ده رگا، ره فه، ستون)، له زمانه بنه رته يه كه ياندا هه بون (نيا، ۱۳۵۳، ۴۷-۴۹)، ههروهه ها (گيلز) يش له سه ر ئه و يروكه يه ي كه ئه وانه كۆچه ري نه بون شوئي ره سه نياني له ده شتي (پانويه) له هه نگاريا دياريكرد، ئه مه ش له سه ر ئه و بنه مايه ي كه ئه م ده شته تاكه شوينه له ئه وروپادا كه كي لگه ي به پتي هه بيت و له وه رگاي باشي تيدايت، ئه و به داناني بنه چه ي هيندوئه وروپي له هه نگاريا دا پتيو بو كه مروقه كان ده توانن به ئاساني كۆچبكه ن دانوبيش ريگايه كي له باره بو ئه م كۆچكردنه (P., 1922, 69)، كه واته هيدو ئه وروپيه كان له سه ر هتادا دانيشتوي نيشته جيئي ئه وروپاي ناوه راستبون پاشان ژياني كۆچه ري و شوانكاره يان ده ستپيكرده، له ويوه كۆچه كانيان به ره و رۆژه لات و هه ري مي ستپيس چون و مه لبه نده كاني نيشته جييونيان ده ركه وتن (نيا، ۱۳۵۳، ۷۴) به لام لي ره دا به لگه ي ليكيچوني زمانه واني ناوخوي واته لقه زمانه كاني هيندوئه وروپي ناتواني نيشتمانيكي ره سه ن و جيگير دياريكات بو هيندوئه وروپيه كان، به لام جه خت له سه ر شيوازيكي دوباره بونه وه ي پشتگيري كردن له نيشتمانيك ده كاته وه كه ده بيت له نيوان ئه وروپاي ناوه راست و رۆژه لاتي خه زه ر دابيت (Mallory, 1989, 158).

ج- باشوري خۆره لاتي ئه وروپا (بالقان- يۆنان)

باشوري خۆره لاتي ئه وروپا (بالقان- يۆنان) ناتواني به ئه گه ريكي به هيز دابنيت بو نيشتماني يه كه مي هيندوئه وروپيه كان، ئه وه سه ره راي ئه وه ي كه (مالوري) ماژه به وه ده كات كه هه نديك له زمانان و شوينه وارناسان پيانيوايه كه هيندوئه وروپيه سه ره تاييه كان دانيشتواني ره سه ني ئه م ناوچه يه بون، به تايبه ت (ئيگور دياكونوف)، پشتگيري له بالقان ده كات (Mallory, 1989, 177-181)، (رينفوريو) پشتگيري ده كرد كه گواسته وه يه له ئه نادوله وه بو يۆنان و بالقان له سه رده مي به رديني نويدا، كاتي ك كولونياله كاني سه رده مي به رديني نوئي به ناوچه كاندا بلاوبونه وه (Renfrew, 1989, 111)، ئه گه رجي له دواتر دا ره خه له گريمانه ي ئه نادول گيرا، ههروهه ها يۆنانيش ره تكريا وه، چونكه زما ني هيندوئه وروپي دواتر له بالقانه وه گواسترايه وه بو يۆنان، به لام بوني نيشتمانيك له بالقاندا بو هيندوئه وروپي پشتگيري ليكرا وه (Mallory, 1989, 181).

۳- باشوري روسيا (باكوري ده ريا ي ره ش و خه زه ر)

باشوري روسيا هاوچه رخ به يه كي ك له به هيز ترين گريمانه كان داده نريت وهك سه رچاوه و نيشتمانيكي ره سه ن بو گه لاني هيندوئه وروپي، كه ليه وه سه رچاوه يان گرتوه، زمانناس و شوينه وارناسه كان ته نانه ت ميژوناسه كانيش سه رچاوه ي هيندوئه وروپيان له ده وروبه ري ئه و ناوچه يه دانا وه (چايلد، ۱۳۹۰، ۲۵۷)، (Mallory, 1989, 185)، به لام ده رباره ي سنوري جوگرافيه كه ي كه له كوئو بو كوي ده گريته وه تا ئيستا جيگه ي هه لوئسته له سه ركردن و مشتومره، چونكه به لگه كان جياوازن، هه م له روي كتورييه وه، هه ميش زمانه واني و شوينه وار ناسيشه وه، ناوچه ي ستپيس له باكور و خۆرئاواي ده ريا ي خه زه ر به يه كي ك له و ناوچه نا داده نريت، كه ده كريت نيشتماني ره سه ني هيندوئه وروپيه كان بيت، ههروهه ها باكوري ده ريا ي ره ش به هه مانشي وه (Anthony, 2007, 85)، ئه م يروكه يه زياتر له لايه ن (ماريجا گيمبوتاس^{۲۰}) وه پشتگيري ليكرا (Gimbutas, 1997, 304)، كه نيشتماني ره سه ني هيندوئه وروپيه كان ده كه وئته ناوچه ي ستپيسي باشوري روسيا و باكوري ده ريا ي ره ش وده ريا ي خه زه ر، به تايبه ت له نيوان روباره كاني دينپهر و فۆلگا (شيره جي ني، بقيه، ۱۳۹۶، ۱۷۱) به لگه كان سه باره ت به م ناوچه يه پشتبه ستن به

دۆزىنەۋەى شوئىنەۋارىكى نىشتەجىبۇنى سەرەتايى لەم ناۋچەيەدا كە بە ككتورى (كورگان^{۲۱}) دەناسرېت (Mallory & Adams, 1997, 297)، بەلام بەر لەۋەى كە باس لە ككتورى كورگان بەكەين دەبىت لە پىشتىدا دو ككتورى لەپىشىنە لەم ناۋچەيەدا ئاماژە پىدەين كە ئەۋانىش:

ككتورى (Srednij Stoge) سىردنى ستۆگ بە باپىرەى ككتورى يامنايا دادەنرېت لە رۆژئاۋايدا، بۆيە دەگونجىت كە فۆرمىكى سەرەتايى ھىندوئەۋروپى بىت، ئەم ككتورە لە ماۋەى نيوان (۴۵۰۰-۳۵۰۰ پ.ز) لەنيوان روباى دىنپەر و دان لە ناۋچەى سىتېسى ئۇكرانىا بە باشى بىلەۋتەۋە ناسراۋە، ئەۋانە ئەسپان ناسىۋە بە ھەمان شىۋە پىستى ئەسپان بەكارھىناۋە، بژىۋى و ئابورىيە لەسەر بەخىۋىكردى ئاژەل و ماسى گرتن و مەرۋ بەراز و ئەسپ بوە، ھەروھە كەرەستەى مسپان بەكارھىناۋە، بۆيە دەگونجىت لە روى شوئىنەۋارناسىيەۋە ئەمانە بە ھىندوئەۋروپى سەرەتايى ناۋبەين (شىرەجىنى ودىگران، ۱۳۹۶، ۱۷۱-۱۷۲).

ككتورى يامنايا (Yamnaya) بە يەككە لە ككتورە ھىندوئەۋروپىيە سەرەتايىەكان دادەنرېت كە بەپى پىشكىنەكانى رادىۋىكاربۇن مېژۋەكەى لە نيوان (۳۶۰۰-۲۲۰۰ پ.ز) دىارىكراۋە، لە ناۋچەكانى دەرياي خەزەردا، كە دانىشتۋانى ئەم ككتورە كەرەستەى مسپان بەكارھىناۋە بە ھەمانشۋە مردوۋەكانىن لە گۆرى شىۋە چالدا ناشتوۋە بە خۆل دايان پۆشۋون (Mallory, 1989, 210-211)، سەرەراى ئەم دو فەرھەنگە كە ئىمە ۋەك سەرەتا و مىراتىك بۇ ككتورى كورگان سەپرىان دەكەين، كۆمەللىك شوئىنەۋارى ترمان ھەيە كە لە سنورى باكورى دەرياي خەزەر و دەرياي رەشدان ۋەك ككتورى ھىندوئەۋروپى سەرەتايى دادەنرېت، بۇ زانىارى زياتر دەربارەى ككتورە سەرەتايىەكانى ھىندوئەۋروپى بروانە (Mallory, 1989, 188-215).

نەرېت ياخود ككتورى كورگان نەرېتتىكى ھىندوئەۋروپى سەرەتايىە، زاراۋەيەكى شوئىنەۋارىيە، بۇ ئەۋ شۋانكارە نىمچە كۆچەريانە بەكارھاتوۋە كە لەناۋچە سىتېسەكانەۋە ھاتون و لە روى كرۆنۇلۇژىيەۋە ئەم زاراۋەيە ماۋەى دو ھەزار سال دەگرتىخەۋى (Gimbutas, 1997, 304) ئەۋانىش كورگانى يەكەم لە (۴۴۰۰-۳۰۰۰ پ.ز)، لە ناۋچە سىتېسەكانى فۇلگادا پەرەى سەند، بە ناۋچە سىتېسەكانى دەرياي خەزەردا بىلەۋبىيەۋە ھەروھە بە كەنارەكانى دەرياي رەشدا بۇ خواروۋە تاكو گەشە ناۋ ھەۋزى روباى دانوب، كورگانى دوۋە لە (۳۵۰۰ پ.ز) لە ناۋچەى باكورى خەزەرۋە بەرۋە ئەۋروپا فراۋان بوە، ھەرچى كورگانى سىيەمە (۳۰۰۰-۲۸۰۰ پ.ز) لە ناۋچەى سىتېسى فۇلگاۋە كۆچپانكردوۋە (Mykyta & Mykola, 2022, 108)، ئەم ككتورە پانتايىەكى فراۋان داگىردەكات، بىنەماى ئابورىيەكەى شۋانكارەيىە، بەلام كشتوكالى سەرەتايىش تا رادەيەك يارمەتيدەر بوە لە بىنەماى بژىۋىيەكەيدا، كۆمەلگەيەكى پىاۋسالىرى پلەبەندە (Gimbutas, 1997, 304) زۆرتىن ئاماژەش بە (ئەسپ، گالىسكەى تايە دارى ناۋخۆي، شوئىنەۋارى نىشتەجىبۇنەكان لەم ناۋچەيەدا كەم بەدەيدەكرىن، زۆرىيە شوئىنەۋارەكان لەرېگەى گۆرەكانەۋە ناسراۋن و دۆزراۋنەتەۋە كە پاشماۋەكانىش برىتىن لە (چەك و ئىسقانى ئاژەل)، بەتايبەت (مەر، ئەسپ) بەۋ پىيەش كۆمەلگەى نەرېتى كورگان كۆمەلگەيەكى شۋانكارەى شەرانگىزە، ئەمەش بەبەلگەى كەمى نىشتەجىبۇن لەم ناۋچەيەدا، بە بۆچۈنى مالۋرى ئەم كەسانە لە ناۋچەى سىتېسى خۆرھەلاتەۋە سەرچاۋەيانگرتوۋە و لە ناۋچەى (فۇلگا- ئۇرال) ھەۋە بەرۋە رۆژئاۋا پالىان ناۋە تا لەدواتىدا گۇرانكارىيەكى گەۋرەيانكردە سەر رۆژھەلات و ناۋەپاستى ئەۋروپا، ھەروھە لەرېگەى قەفاسەۋە بەۋرۋە باشور فراۋانبون بۇ داگىركردى ۋلاتى دو روباى، ھەندىكىترىان پالىندا بەرۋە ھىندستان، بەشىكىترىان مانەۋە و فشاريان خستە سەر رۆژھەلات و لەۋتوۋە چۈنە ئاسىي ناۋەپاست (Mallory, 1989, 183).

سەرەراى بونى ھەمو ئەم بەلگەنە بەلام بىرۋەكەى كورگان و باشورى روسياش بەدەرنىيە لە رەخنەلىگرتن و رەتكردنەۋە، يەككە لەۋانە كۆلېن رېنقۇرىۋىيە كە پىيۋايە ئەۋ شوئىنەۋارناس و زمانناسانەى كە پىشتىگىرى لەم بۆچۈنە دەكەن

به لنگه کانیان له گه ل شپواری کلتوری کورگاندا گونجاندوه، به لام نه و دژیه تی چونکه، شوینه وار باوه پیکراو نییه، نه مرۆ زۆریک له شوینه وارناسان گۆره کانی (کۆرد وێر^{۲۲}) به دیاردیه کی ناوخواپی ده زانن، سه ره پای نه وهی که گۆری خانه دانه کان که لوپه لی به نرخیان له گه لدا نیژراون، له لایه کیتروه به لنگه کان ده رباره ی هه ندیک وشه که به وشه ی ره سه نی کورگان دانراون له دواتر دا گۆرانکاریان به سه ردا هاتوه، مه رجیش نییه تایبه ت بویتن به ناوچه یه کی جوگرافی دیاریکراوه وه (Renfrew, 1989, 109) هه روه ها له گریمانه ی کورگاندا سه باره ت به بلاوبونه وهی زمانی هیندوئه وروپی به ناوچه کاند ئاماژه به که مینه یه کی ده سه لاتداری ته سپسوار ده کریت، که ناوچه کانیان داگیرکردوه و زمانی خویان به سه ر دانیشتوانی ره سه نی ته م ناوچانه دا سه پاندوه، به لام له گه ل راستیدا ناکوکه، چونکه که مینه ناتوانیت زمانی خوی به سه ر زۆرینه دا سه پیتیت (Axel, 2012, 372)، یه کیکتر له و به لنگه ی که ناوچه ی ستیپی باشوری روسیا ره تده کاته وه زمانه وانیه، که ناوی هه ندی ئاژه ل له هیندوئه وروپیدا هه ن، به لام ته م ئاژه لانه ناتوانن له ناوچه ی ستیپیدا بژین له وانه ورج که ئاژه لیکه له دارستاندا ده ژیت، به هه مانشیوه به رازی کتوی، به وپییه شی که هه رگیز دارستانیک له م ناوچه یه دا بونی نه بوه ده کریت بخریته ژیر گومان و پرسیاره وه (Hirt, 1905, 187-188)

هه مو نه و گریمانه ی که له پيشودا ئاماژه یان پیدرا، ده کریت به راست دابنرین له هه مانکادا ده کریت ره تیش بکریته وه، ته مه ش به هو ی نه وهی که تاوه کو ئیستا گریمانه ن و نه بون به راستی، ته مه ش به هو ی نه وه یه که چاره سه ره کان زۆرن و هه مه لایه نه ن، به لام به هه لسه نگانندی هه مو به لنگه و بۆچونه کان ده گونجیت نیشتمانی ره سه نی هیندوئه وروپییه کان له یه کیک له م ناوچانه دا دیاری بکه ین که تیدا بلاوبونه ته وه، نه وه ش به پشتبه ستن به وهی هه م به لنگه کانی شوینه واری هه میش زمانه وانی لیکچونیکی زۆر به دیده کریت، بۆیه نیوان ئاسیای ناوه رست و رۆژه لاتی نه وروپا ده گونجیت نه و ناوه ند به ت که له سه ره تادا لپی ژیاون، نه وه ش به به لنگه ی نه وهی به هه مو ناوچه کانی ئاسیا و نه وروپادا بلاوبونه ته وه، ده بیته له م ناوه راسته دا بوبن تاوه کو بتوانن به هه مو لایه کادا بلاوبینه وه، له لایه کی تریشه وه رینگا کوچه کانی ته م ناوچه یه له هه موی ئاسانتر و گونجوتر بون، بۆیه ده کریت پشتینه ی هه رتیمی گیای ستیپس له نه وروپاوه تا ئاسیا له به رچاو بگرن بۆ نیشتمانی ره سه ن، به تایبه ت که ناره کانی باکوری ده ربای ره ش و خۆره لالت و خۆرئاوای باکوری ده ربای خه زه ر، که واته لێره دا ناتوانن ناوچه یه کی جوگرافی بچوک دیاری بکه ین، به ل به هو ی نه بونی به لنگه ی ته واه وه، ره نگه لیکۆلینه وه شوینه واری و توژینه وه کانی داها تو بگه نه ته نجامیکی ورد تر و رونتر سه باره ت به زیدی ره سه نی گه لانی هیندوئه وروپی.

ته نجام

له کۆتای توژینه وه که ماندا گه یشتین به م ده ره ته نجامانه ی خواره وه:

1. هیندوئه وروپی خیزانیکی گه وره ی زمانه وانیه، که پانتاییه کی به رفراوان له جیهانی کۆن و نویدا داگیرده کات، به هه مانشیوه کاریگه ری زمانه وانی و کلتوری شارستانی خویان سه پاندوه به سه ر ته م ناوچانه ی که تیدا بلاوبونه ته وه، هه ر ته م بلاوبونه وه یه شیان وایکردوه که به چه نندین ناوی جیاوازه وه ناوئراون.
2. توژینه وه له هیندوئه وروپییه کان بابه تیکی گرنگه، هه ره نه وه ش وایکردوه له میژویه کی زوه وه هه ول بۆ ته م کاره بدریت به جۆریک که هه ر لایه نی زمانه وانی ناگریته وه به لکو شوینه وارناس و زماناسه کانیش چه ندان توژینه وه یان ده رباره ی ته م هۆز و گه لانه ته نجامداوه.

3. ده رکه وتن و بلاوبونه وه یان به ته وای خاکی ئۆراسیادا و گه یشتنیان به ناوه ند شارستانییه ئاوه دانه کان ته وه ده سه لمینیت که کۆچ و ره وای گه لانی هیندوئه وروپی به یه کیک له گه وهرترین و کاریگه رترین کۆچه کانی میژوی مرقفایه تی داده نین، هه روه ها ته وه رونه کاته وه که کۆچیکی درێژخایه نی زیاتر له دوه ه زار ساله، به ریکۆچی جیاواز و کاتی جیاوازا.

4. به لڼگه کانی شوپنه وارناسی و زمانه وانیش ئه وه درده خه ن که گهلانی هیندوئه وروپی له سه ره تادا شوانکاره و گهړوک بون و ئه وه ش ده کریت یه کتیک بیت له وه هۆکارانه ی که بوته ته هۆی بلامو بونه وه یان به ناوچه کاند، به تایبته ناوه نده ناوه دانه کانی جیهانی کۆن.

5. پرسی نیشتمانی ره سه نی هیندوئه وروپی پرستیکی ته واه ئالۆزه و ناتوانریت به شیوه یه ک ره ها دیاری بکریت که نیشتمانی ره سه نی ئه م گهل و هۆزانه له کام سوچیکی ئه م جیهانه وه سه رچاوه ی گرتوه، ئه مه ش به هۆی نه بونی نویسی هیندوئه وروپی سه ره تاپی، ههروه ها ئه و لیکچونه ی که له نیوان به لڼگه شوپنه وارییه کان هه یه له هه ریه کتیک له و ناوچه ی که دیاریکراون وه ک نیشتمانی ره سه ن.

6. ئه م هه مو ناوچه زۆره ی که دیاری کراوه وه ک نیشتمانی ره سه نی هیندوئه وروپی تا ئیستا وه ک گریمانه یه ک ماونه ته وه و نه توانراوه ه یچ کامیکیان به ته واه یه کلابکریتته وه، ههروه ها گرتیکی تری ئه م ناوچه دیاریکراوانه هه مویان له سه ر بنه مایه کی زانستی و دروست بونیاد نه نراون، به لکو له سه ر بنه مای نه ته وه یی و لیکچونی زمانه وانی ههروه ها ره گه زپه رستیش به سه ریاند زاله.

7. کلتوره کۆنه کانی وه ک کورگان و یامنا، له روی شوپنه وارییه وه وه ک فۆرمیک سهره تاپی هیندوئه وروپی هه ژمارده کیین، به لām ئه وانیش ته واه سه لمینراو نین، چونکه لیکچون له نیوان شوپنه وادا زۆر به دیده کریت، ئه مه ش واده کات که به ته واه ی نه زانریت که کامیان وه رگیراوه و کامیشیان هی ره سه نی ناوچه که یه، ئه مه له کاتیکدا که ژیری مروّف به شیوه یه کی ئاسۆی گه شه ده کات ده کریت که شوپنه واره کان به خوړسک هی ئه م ناوچه یه بن و وه رگیراوه نه بن.

8. یه کلاییکردنه وه ی ئه م پرسه پیویستی به توپیننه وه ی زیاتر هه یه، که ره نگه کنه و پشکنینه شوپنه وارییه کانی داهاتوی شوپنه وارناسان بتوانیت که نیشتمانیکی ره سه ن و بنه رته ی بۆ ئه م گهل و هۆزانه دیاری بکات.

لیستی سه رچاوه کان

- Anthony, David. W., (2007). *The Horse The Wheel And Language*. Prinnton: Princeton.
- Axel, Kristinsson., (2012). Indo-European Sion Cycles. *The Journal Of Indo-European Stuies*, 30(3/4), pp. 365-433.
- Carona, George., (1974-1975). Indo-Iranian Language. In: *The New Encyclopedia Britannica In 30 Voleumes, vol9*. Second Editior ed. W.D: s.n., p. 439.
- Cklack, James., (2007). *Indo-European Linguistics: An Introduction*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Cowgill, Warren., 1974-1975. *Indo-European Languages, The New Encyclopedia Britannica in 30 Voluames, Vol9*. London: s.n.
- Gamkrelidze, Thomas . V. & Ivanov, Vjaceslav. V., (1995). *Indo-European and the Indo-Europeans*. New York: Mouton de Gruyter.
- Gimbutas, Marija., (1997). *The kurgan Culture And The Indo- Europeanizatinn Of Europe selected Articles from 1952-1993*. Washington: Journal of Indo-European Studies Mongraph No. 18 institute for the study of Man Washington D.C..
- Hirt, Herman ., (1905). *Die Indogermanen Ihere Verbritung, Erster Band*. Strassburg: Verlag Von Karl J.Trubner.

- Mallory, J., P(1989). *In Serch of the Indo-Europeans:Language, Archaeology and Myth*. London: Thaames AndHudson.
- Mallory, J. p.& Adams, D. Q., (1997). *Encyclopedia Of Indo-European Culture*. London: Fitzroy Dearborn.
- Mallory, J.P. & Adams, D. Q., (2006). *The Oxford Introduction to Proto- Indo-European and The proto- Indo-European World*. USA: Oxford University Press.
- Mate, Capovic.,(2017). *Indo-European Languages*. second ed. s.l.: Routledge Family Series.
- muller, F. Max., (1888). *Biographies Of Words And The Home Of Aryas*. New York: s.n.
- Mykyta, Lvanov. & Mykola, Tupciynko., (2022). Cultural Interactions Between The Societies Of The 'Old Europe' And the Steppe 'Kurgan people' During The Last Quarter Of The 4th Millennum BC: Case Study Of Serezlievka Local Group. *Archaeologia Litwana*, Volume 23, pp. 107-119.
- P., Giles., (1922). *The Aryans, Cambridge history Of India*. New York: Macmillan.
- Penka, Karl., (1883). *Origines Ariacae*. Wien: K.K.Hofbuchhandlung Karl Prochaska.
- Potts, D.T., n.d. *A Companion to The Archaeology Of The Ancient Near East*. s.l.:Wily Black Well.
- Quiyley, Carroll., (1979). *The Evolution Of Civilizations-an introduction to Historical Analysis*. s.l.:s.n.
- Renan, Ernest., 1(864). *De L, Origine De Language*. Quatreme ed. paris: Michel Levy Freres.
- Renfrew, Colin., (1989). The Origins of Indo-European Languages. *Scientific American*, 261(4), pp. 106-115..
- Roux, Georges., (1992). *Ancient Iraq*. London: s.n.
- Schleicher, August., (1861). *Compendium Der Vergleichenden Grammatic Der Indogermanischen Sprachen,I*. weimar: s.n.
- Widney, Joseph. P., (1907). *Race Lafe Of The Aryan*. U.S.A: Funk-Wagnalls.

الكتاب المقدس

الاحمد، سامي .سعيد & احمد، جمال .رشيد، (١٩٨٨). *تاريخ الشرق القديم*. بغداد: وزارة التعليم العالي و بحث العلمي (جامعة بغداد).

الاحمد، سامي .سعيد & الهاشمي، رضا .جواد، د.س. *تاريخ شرق الادنى القديم (ايران و الاناضول)*. بغداد: د.ط.

البرواري، هيثي .صبري .جميل، (٢٠٠٨). *الحروب الفرثية- الرومانية واثارها على كوردستان (٩٢ق.م-٢٢٦م)*. دهوك: رسالة ماجستير، كلية الاداب، جامعة دهوك.

العقيقي، نجيب، (٢٠٠٦). *المستشرقون* ط ٥. القاهرة: دار المعارف.

المزوري، عماد .عبدالقادر .محمد .سعيد، (٢٠٠٢). *الكاشيون ١٥٩٥-١١٦٢ ق.م (دراسة سياسية حضارية)*. اربيل: رسالة ماجستير غير منشورة تقدم الى مجلس كلية اداب في جامعة صلاحدين.

الوردى، محمود .فارس .عثمان، (٢٠١٥). *هجرات الهندو-اوروبية (الارية) الى منطقة غرب اسيا واثارها على بلاد رافيدن حتى سنة ٦٣٧م*. مجلة جامعة تكريت للعلوم الانسانية، ٢٢(١)، ص ١٦-٣٢.

برستد، جيمس .هنري، (٢٠١١). *انتصار الحضارة تاريخ الشرق القديم*. قاهرة: مركز القومى للترجمة

جرني، ا. ر.، (١٩٩٧). *الحيثيون*. القاهرة: الهيئة المصرية العامة للكتاب. خليل عبدالرحمن، (٢٠٠٨). *اقيستا، فارغارد، ١. دمشق: روافد للثقافة والفنون*.

خوهم، . هيلد ا.، (٢٠٠٢). *تاريخ الصين منذ ما قبل التاريخ حتى القرن العشرين*. القاهرة: المجلس الاعلى للثقافة.

دباغ، تقى، (١٩٨١). *مقدمة في العلم الاثار*. د.م. منشورات دار الجاحظ.

- دويلهوفر، ارنست.، (۱۹۸۳). رموز ومعجزات دراسات في الطرق والمناهج التي استخدمت لقراءة الكتابات واللغات القديمة. ليبيا: الدار العربية للموسوعات.
- رضا، حلمي. رسول.، (۲۰۰۹). مملكة الميثانية ۱۵۵۰-۱۳۶۵ پ. ز. دراسة (تاريخيه-سياسية). كوية: رسالة ماجستير غير منشورة تقدم الى مجلس كلية علوم الاجتماعية في جامعة كوية.
- ساكر، هاري.، (۲۰۰۹). قوة اشور. بغداد: مطبعة المجمع العلمي.
- سليم، احمد. امين.، (۱۹۸۹). دراسات في تاريخ الشرق الادنى القديم. بيروت: دار النهضة العربية.
- عبدالرحمن، خليل.، (۲۰۰۸). افيستا، فارگارد، ۱. دمشق: روافد للثقافة والفنون.
- عزيز، مكي محمد.، (1986). اسيا الموسمي دراسة الجغرافيه، الكويت: ذات السلاسل الطباعة والنشر.
- فخرى، احمد.، (۱۹۵۸). دراسات في تاريخ الشرق القديم. القاهرة: د.ط.
- كول، سونيا. د.س. ثورة العصر الحجري الحديث، طبعة الثالثة. بغداد: مطبعة جامعة بغداد.
- ايزدي، س.، (۱۳۸۶). نگشته هاي تاريخي (از دوران باستان تا انقلاب مشروطيت). چاپ اول. تهران: چاپ رهنما.
- پيرنيا، ح.، (۱۳۸۳). تاريخ ايران قبل از اسلام، تاريخ ايران. چاپ سوم. تهران: نشر نامک.
- چايلد، ويگوردون.، (۱۳۹۰). آريايي ها پژوهشي در ريشه هاي هندو-اوروپايي. چاپ سوم. تهران: مؤسسه انتشارات نگاه.
- رحمان، ا.ع.، (۲۰۱۹). نگهي به تاريخ و تمدن-آريايي. چاپ اول. لندن: نشر مهري.
- رضائي، عبدالمعظم.، (۱۳۸۱). تاريخ ده هزار ساله ايران. تهران: چاپ و انتشارات اقبال.
- شيرجيني، بهمن. فيروزمندی.، طاهري، محمد. حسن & رفيعي، نعمة.، (۱۳۹۶). هندو اوروپايان، هندو ارانيان خاستگاه ومهاجرات با تكيه بر مطالعات باستان شناسي. مجله مطالعات ايراني، شماره ۳۱، ص ۱۶۷-۱۸۴.
- صفا، مينا.، (۱۳۹۰). اقوام هندو ارانيان در سرزمين ايرانيوچ، جستارهاي تاريخي. پژوهشگاه علوم انساني و مطالعات فرهنگي، شماره ۱، ص ۱۵۷-۱۷۶.
- كاشاني، منوچهر. آريان. پور.، (۱۳۸۴). فرهنگ ريشه هاي هندو اوروپايي زبان فارسي. اول پيداچونكار تهران: جهاد دانشگاهي واحد اصفهان.
- نيا، مسعود. رجب.، (۱۳۵۳). سه گفتار درباره آريائيان... چاپخانه كاويان.
- بهزادي، روقيه.، (۲۰۱۱). آريايي و نا آرياييه كان له روانگهي كوئي ميژودا. ههولتر: دهزگاي توژينه وهو بلاوكردنه وهي موكرياني.
- حسن.، سه مير. حسين.، (۲۰۲۲). رۆلي سياسي و شارستاني سكيسيه كان له رۆژه لاتي نزكي كوئن له هه زاره ي يه كه مي پ. ز. سليمني: نامه ي ماسته ر بلاونه كراوه، كۆليزي زانسته مرقايه تيبه كان، زانكۆي سليمني.
- خدر، سه ردار. احمد.، (۲۰۱۷). شارستانيه تي هه خامه نشيبه كان له سه رده مي داريوشي يه كه م (۵۲۲-۴۸۶ پ. ز). رانيه: نامه ي ماسته ر بلاونه كراوه، كۆليزي زانسته مرقايه تيبه كان زانكۆي راپه رين.
- فيلهيلم، گيرنوت.، ۲۰۰۹. شارستانيه ت و ميژوي خوريه كان. دهوك: دهزگاي توژينه وهو و بلاوكردنه وهي موكرياني.
- گيرشمه ن، رۆمه ن.، (۲۰۱۳). ميژوي ئيران له سه رتاوه هه تا هاتني ئيسلام. تاران: بنكه ي ژين.
- مشيري، رحيم.، (۲۰۱۲). جوگرافياي كيشوره كان ئاسيا و نه وروپا (ئوراسيا). ههولتر: دهزگاي چاپ و په خشي نارين.
- ميخايلوفيتچ، دياكونوف. ئيگه ر.، (۲۰۲۱). ميژوي ميديا. سليمني: دهزگاي رۆشنيري جه مال عرفان.

په رايژه كان

۱. كاروم (karum) وشه يه كه به زماني ته كه دي به ماناي تهو بنكه نيشته جيبونانه ديت كه له باشوري رۆژه لاتي نه نادۆلدا بينيادنرابون، خودي وشه كهش واتاي (بنكه ي بازرگاني) ديت، بروانه: (ساكر، 1999، ۵۲)
۲. سِر ويليام جُونز (۱۷۴۶-۱۷۹۴ ز) يه كتيكه له ديارترين رۆژه لاتناسه به ريتانيه كان، ده رجوي زانكۆي ئوكسفورد بو، شاره زاي له زمانه كان (فارسي، سانسكربت، چيني) دا هه بو، له ژياندا چه ندين پله و پۆستي گرنگي پيسپردراوه، له وانه دامه زراندني كۆمه له ي ئاسيا له (كلكتا) له هيندستان له سالي (۱۷۸۴ ز) له سه رته ي دامه زراندنيه وه تا ته وكته ي كوچي دواي كردوه، بروانه: (العقيقي، ۲۰۰۶، ۴۷-۴۸).

۳. **تۆماس يۆنگ** (۱۷۷۳- ۱۸۲۹ز)، زانابه کی بهریتانیه، به شداریه کی بهرچاوی له زۆر بواری وهک پزشکی و زانستی سروشتیدا کردوه، جگه له رۆل و ههوله سههرهتاییه کانی بۆ شیکردنهوهی دهقه هیرۆگلیفیه کان، بروانه: (دویلهورف، ۱۹۸۳، ۷۵-۸۰)
۴. **حوریه کان** به یه کتیک له نهتهوه دێرنه کانی رۆژهه لاتی نزیک کۆن دادهنرێن، هههرچهنده سههرهتای دهکرهوتنیان بهرونی دیار نییه بهلام کۆنترین ئاماژه کان بۆ سههردهمی دهولهتی ئهکهدی دهگهڕینهوه، بهیپی بۆچهنه کان له ناوچهی قهفقاس و دهریاچهی وانهوه هاتون، خاوهنی چهندن میرنشین بون له ناوچه کانی کهرکوک، زی بچوک و ناوچه کانی تری کوردستان، له ناوهراستی ههزارهی دوهمی پ.زدا دواى هاتنی شهپۆلیکی هیندوئهوروپی و تیکهلبون له گهلان دهولهتی میتانیان دامهزراند. بروانه: (فیلهلم، ۲۰۰۹، ۱۳-۵۰).
۵. **حسییه کان** یه کتیک له لقه کانی هیندوئهوروپی که له کۆتایی ههزارهی سییهمی پ.ز له ناوچهی ئهنادۆلدا نیشتهجیبون، خاوهنی نهوسین و زمان و کلتوری تایبته بهخۆیان بون توانیان به سئ ماوه فهرمانهروایهتی ناوچه کانی ئهنادۆل بکهن که خۆی دهبینیهوه له شانیشینی کۆن، ناوهراست و نوێ، پایتهخته کهیان (حاتوشا) بۆغازکۆی ئیستا بو که ئهرشیفیکی گههری تیدا دۆزراوهتهوه، له سالی (۷۱۷ پ.ز) دا کۆتایی به دهسهلاتی سیاسیان هات له لایهن ئاشورییه کانهوه بروانه: (جرنی، ۱۹۹۷، ۳۶-۶۹)
۶. **میتانییه کان** (۱۵۰۰-۱۳۶۰) لقیکن له گهلانی هیندو ئهروپی که له ناوهراستی ههزارهی دوهمی پ.ز رویان له ناوهنده کانی رۆژهه لاتی نزیککرد له رینگهی قهفقاس و دهریاچهی وانهوه، توانیان تیکهله به حوریه کان بن و دهولهتیکی گههره دابههزرێن که سنوره کهی گهیشته به دهریای سپی ناوهراست. بروانه: (رضا، ۲۰۰۹، ۶۱-۷۵)
۷. **کاشیه کان** یه کتیک له نهتهوه دێرنه کانی رۆژهه لاتی نزیک کۆن، میژونوسان دهبرارهی رهگهزیان بۆچونی جیاوازیانهیه بهلام به گشتی به یه کتیک له نهتهوه هیندوئهوروپییه کان دادهنرێن، که رۆلی ههراویان گهراوه له روداوه کانی ناوچه کهدا له ماوهی ههزارهی دوهمی پ.زدا که توانیان دهست به سههر ولاتی بابلدا بگرن و بۆ ماوهی چوارسه ده فهرمانهروای ولاتی دوروبار بکهن، که ماوهی حوکمرانیان به ماوهی ئاشتی و سهقامگیری ناسراوه. بروانه: (المزوری، ۲۰۰۲، ۱۳-۱۹)
۸. **(گهلی دهفر = Beaker Folk)**، به هۆی ئهوه دهفره زهنگوله داره گههرانهی که به کاریان دههتتا بۆ پێشکهشکردنی شهراپ ناویان نراوه، پێدهچیت رهسهنیان ئیسپانیا بوبیت. بروانه: (Roux, 1992, 227).
۹. **هیکسۆسه کان** کۆمهلهتیکی چه کداریون که له نزیک سالی ۱۷۲۵ پ.ز هیرشیانکرده سههر میسر و داگیرانکرد، سهبارهت به رهگهزیان بۆچونی جۆراوجۆر ههیه بهلام به یه کتیک له هۆزه کانی هیندوئهوروپی دادهنرێن، توانیان بۆ ماوهی نزیک به دو سهده فهرمانهروایی میسر بکهن له گهل خۆیاندا ئهسپ و گالیسکه و ئاسن و چهکی کانزاییان به میسر ناساند بهلام سههرهههه میسرییه کان توانیان له ولاته کهیان دهریان بکهن و زۆریه شوپنهواره کانیشیان له ناو بهن. (سلیم، ۱۹۸۹، ۱۲۹-۱۳۸).
۱۰. **میدییه کان** کۆمهله هۆزێکی هیندوئهوروپی بون سههرهتای دهکرهوتنیان دهگهڕێتهوه بۆ سهدهی نۆیهمی پ.ز که له دهقه ئاشورییه کاندان ناویان به (Amadai) هاتوه یاخود (Mada) که به واتای خاک، ولات دیت، ئهوانه له باشوری رۆژهه لاتی دهریاچهی واندان نیشتهجیبون، له سالی ۶۷۲ پ.ز له سههردهستی کهسایهتییه کیان به ناوی دهیوک (دیاکۆ) هۆزه کان یه کیانگرت و دهولهتی میدیا دامهزرا تا سالی ۵۵۰ پ.ز بهردهوامبو. بروانه: (میخایلیوفیچ، ۲۰۲۱، ۳۷-۵۵۸).
۱۱. **هۆزه کانی فارس** که سههربه لقی خۆرهه لاتی ئهوروپی بون توانیان دهولهتیکی گههره به ناوی ههخامه نیشیه کان، یاخود ئهخمینییه کان، ناوه کهیان له سههرکرده کهیانهوه که (ئهخمینس) بوه وهگرهوه، به رهچه لهک دهگهڕێنهوه سههر هیندوئهوروپییه کان، له هۆزه فارسه کانن و به تهواوهتی نازانریت کهی رویان له بانی ئێران کردوه، بهلام له سالی (۵۵۰ پ.ز) توانیان دهولهتی ماد بروخین له سههردهستی یه کتیک له سههرکرده کانیان به ناوی (۵۵۰-۵۳۰ پ.ز. Cyrus) واته کۆرش گههره، دهولهتی ئهخمینی دابههزرێنیت. تا سالی ۳۳۰ پ.ز له سههردهستی ئهسکهندهری مهقدونی کۆتایی به دهولهته که هات. بروانه: (خدر، ۲۰۱۷، ۲۳-۲۸)
۱۲. **سکیسییه کان** یه کتیک ترن له گهلانی هیندوئهوروپی یاخود ئاری نهژاد که نیشتمانی رهسهنیان باشوری روسیا و باکوری دهریای رهشه، دواتر له رینگهی قهفقاسهوه به رهو ناوچه کانی ئێران و ئاسیای بچوک کۆچیانکرد، تکهله به خه لکی میدی بون، ولاتی ماننایان داگیرکرد. بروانه: (حسن، ۲۰۲۲، ۸-۲۲).
۱۳. **ئهشکانی**، ئهرشاک یان فورسی ئهمانه به رهچه لهک دهگهڕێنهوه سههر هیندو ئهوروپییه کان، سههربه هۆزی (parni) یه که کۆی ئهم هۆزانه دهگهڕێنهوه سههر کۆمهله هۆزی سکسی، نیشتمانی رهسهنیان دهشته کانی نێوان دهریای قهزوين و دهریای ئۆرال بوه، له نێوان سالانی (۲۴۷ پ.ز- ۲۲۶ ز) توانیان دهولهتیکی بههیزی لاهههرکهزی له ههریمی فارسدا دابههزرێن و سنوڕیکی بهرفراوانی داگیرکرد. بروانه: (البرواری، ۲۰۰۸، ۱۸-۲۵)

۱۴. **ستېپس (steppes):** هەرمیچى ئاو و ھەوايىيە كە رۆپۆشكى رۆھكى تەنكى ھەيە و بە ھەرمى كورتەگياش دەناسریت، سروشتىكى لەباريان ھەيە بۆ ئاژەلداری و مانەوہيان وابەستەيە بە رێژەى باران بارین، ئەم ھەرمە دەكەوئیتە ئۆراسياوہ، لە ھەردو بەشى ئاسيا و ئەوروپادا، لە ئاسيادا دەكەونە بەشى باكوری ئاسيا و لە دارستانە قوچەكیەكانەوہ دەستپیدەكات كە زیاتر دەكەونە دامینەكانى بانى مەنگۆلیا، ھەروەھا لە ئەوروپا لە بانى ئیسپانیاوہ دەستپیدەكات تا دەگاتە دشتەكانى ھنگرى و رۆمانى و باشورى روسيا . بروانە: (مشیری، ۲۰۱۲، ۴۴-۲۴۱).

۱۵. **بانى پامیر** یەكێكە لە نانە گرنگ و گەورەكان كە دەكەوئیتە ئاسياى ناوہراستەوہ لە زنجیرەيەك چياى ئالۆز و نارېك، دەكەوئیتە نێوان زنجیرە چياكانى قەفقاس لە باكور و زنجیرە چياكانى ئەلبورزو خورسان و ھیند كۆش درێژ دەبنەوہ، لە باشورەوہ زنجیرە چياكانى زاگروس و فارس و مەكران ھەيە، ئەم بانە زۆرجار بە سەربانى جیھان دەناسریت بەرزىيەكەى زیاتر لە (۴۳۰۰م)، (عزیز، ۱۹۸۶، ۲۲).

۱۶. **ھۆنەكان** كۆمەلێك ھۆزى كۆچەرى بون كە بە زمانى چینی پێيان دەگوتریت (ھيونگ نو)يان (ھۆنەكان)، لە ناوچەى ستېپسدا دەژيان، دەسەلات و قەلەمرەويان لە مەنشورىيى رۆژئاواوہ بە مەنگۆلیادا درێژ دەبويەوہ بۆ رۆژھەلاتى دور تا دەگەيشتە چياكانى (پامیر)، بروانە: (خوھام، ۲۰۰۲، ۸۸-۹۵).

۱۷. **حاتىيەكان** گەلێك بون لە ناوچەكانى ئەنادۆلدا نیشتەجیيون، بەر لە ھاتنى حسیيەكان، سەرەتای ھاتنيان بۆ ناوچەكە نازانریت، گەلێكى خاوەن شارستانیيەت و زمانى خۆيان بون ناوى ولاتەكەش بە ناوى خۆيانەوہ ناوئراوہ، بروانە: (الاحمد & الهاشمى، د.س، ۲۲۷-۲۲۸).

۱۸. **چاخى بەردىنى كۆن** بە سەرەتای دەستپێكى چاخى بەردىن دادەنریت، لە كە دابەشەبێتە سەر سێ ئاست چاخى بەردىنى كۆنى خوارو، چاخى بەردىنى كۆنى ناوہراست، چاخى بەردىنى كۆنى سەرو، چاخى بەردىنى كۆن تايبەتمەندە بەوہى كە ئامراز و ئامپەرەكانى سادە و ساكارن و كەمترین گۆرانكاريان تیدا كراوہ، خۆراكیان گۆشتى ئازەل و بەرى دار و رۆھكەكان بوہ كە ئەم چاخە بە چاخى كۆكردنەوہى خۆراكیش ناوہبریت، مېژوى (۵۰۰۰-۱۱۰۰۰) سأل بەر لە ئىستای تۆماركردوہ (دباغ، ۱۹۸۱، ۳۰-۳۴).

۱۹. **چاخى بەردىنى نوێ** بەقۇناغى وەرچەرخان و شۆرش دادەنریت لە مېژوى مرقۇفایەتیدا، بەوہى مرقۇف لە قۇناغى راوکردن و كۆكردنەوہى خۆراك و كۆچەریوہ چوہ قۇناغى نیشتەجیيونى ھەمیشەيى، مالىكردنى ئازەل، دۆزینوہى كشتوكال لە سىما دیارەكانى ئەم سەردەمەن، سەرھەلدانى كۆمەلگەى گوند نشینیش لەپالیدا (كول، پێ بەروار، ۵).

۲۰. **مارىجا گىمبوتاس** شوئینەوار ناسىكى ليتوانیيە، كە توێژینەوہكانى دەربارەى ھیندوئەوروپین، لە سالى ۱۹۷۰ دا لە كتيى ھیندوئەوروپى و ھیندوئەوروپى و ھیندوئەوروپى داگریمانەى باشورى روسياى وەك نیشتمانى رەسەنى ھیندوئەوروپى پشنگىرى لێكرد، بەتایبەت كلتورى كورگان. بروانە: (Cowgill, 1974-1975, 436).

۲۱. **كورگان** وشەيەكى روسیيە و بە مانای تەپۆلكەى ناشن دیت، ئەو گۆرانەن كە ئیسكە پەيكەرە بچوككراوہكانیان تیدايە بە رۆپۆشكى رەش داپۆشراون و گۆرەكانى ژێر ئەم تەپۆلكانە زۆرەيان لە دار دروستكراون، كە لەناوچەكانى ستېپسى باشورى روسيادا دۆزانەوہ و بە كلتورى كورگان ناسراون، لە ھەمان كاتدا بە سەرچاوەى شوئین و گەلى ھیندوئەوروپى سەرەتایى دادەنریت. (Axel, 2012, 369).

۲۲. **(Cord Ware) كۆرد وێر** بە يەكێك لە كلتورەكانى ھیندوئەوروپى سەرەتایى دادەنریت، كە دەكەوئیتە ناوہراست و باكورى ئەوروپا، لە سىما دیارەكانى ئەم كلتورە بریتىيە لە گۆرە تاكە كەسىيەكان و گۆرە تەختەكان و چەماوہكان، لەگەل بونى كەلوپەلى جەنگى بەردىن و گىنە لەناو گۆرەكانیاندا (Mallory, 1989, 243-246).