# Daraselia, Sophiko (2019) *Computational Analysis of Morphosyntactic Categories in Georgian*. PhD thesis, University of Leeds.

# PhD Thesis is available [here](https://etheses.whiterose.ac.uk/25313/).

# KATAG Tagset and Tagging Guidelines

## A1. Noun

There are two attribute values for nouns: number and case.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **i) Number** | **ii) Case** |
| 1 | Singular | Zero case |
| 2 | Plural | Nominative-absolutive |
| 3 |  | Ergative |
| 4 |  | Dative-accusative |
| 5 |  | Genitive |
| 6 |  | Instrumental |
| 7 |  | Adverbial |
| 8 |  | Vocative |
| 9 |  | Suffixaufnahme: Genitive + Ergative |
| 10 |  | Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative |
| 11 |  | Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial |
| 12 |  | Suffixaufnahme: Genitive + Vocative |

Table A1. 1: Attribute values for Nouns.

This gives 24 Tags for nouns as follows:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Noun Singular Zero Case | NSU | kac, saxl, kud | კაც, სახლ, ქუდ |
| Noun Singular Nominative-absolutive | NSN | kaci, saxli, kudi | კაცი, სახლი, ქუდი |
| Noun Singular Ergative | NSE | kacma, saxlma, kudma | კაცმა, სახლმა, ქუდმა |
| Noun Singular Dative-accusative | NSD | kacs, saxls, kuds | კაცს, სახლს, ქუდს |
| Noun Singular Genitive | NSG | kacis, saxlis kudis | კაცის, სახლის, ქუდის |
| Noun Singular Instrumental | NSI | kacit, saxlit, kudit | კაცით, სახლით, ქუდით |
| Noun Singular Adverbial | NSA | kacad, saxlad, kudad | კაცად, სახლად, ქუდად |
| Noun Singular Vocative | NSV | kaco, saxlo, kudo | კაცო, სახლო, ქუდო |
| Noun Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | NSFE | kacisam, saxlisam | კაცისამ, სახლისამ |
| Noun, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | NSFD | kacisas, saxlisas | კაცისას, სახლისას |
| Noun, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial | NSFA | kacisad, saxlisad | კაცისად, სახლისდ |
| Noun, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | NSFV | kacisav, saxlisav | კაცისავ, სახლისავ |
| Noun Plural Zero-case | NPU | kaceb, saxleb, kudeb | კაცებ, სახლებ, ქუდებ |
| Noun Plural Nominative-absolutive | NPN | kacebi, saxlni, kudebi | კაცები, სახლნი, ქუდები |
| Noun Plural Ergative | NPE | kacebma, saxlebma, kudebma | კაცებმა, სახლებმა, ქუდებმა |
| Noun Plural Dative-accusative | NPD | kacebs, saxlebs, kudebs | კაცებს, სახლებს, ქუდებს |
| Noun Plural Genitive | NPG | kacebis, saxlebis, kudebit | კაცების, სახლების, ქუდების |
| Noun Plural Instrumental | NPI | kacebit, saxlebit, kudebit | კაცებით, სახლების, ქუდებით |
| Noun Plural Adverbial | NPA | kacebad, saxlebad, kudebad | კაცებად, სახლებად, ქუდებად |
| Noun Plural Vocative | NPV | kacebo, saxlebo, kudebo | კაცებო, სახლებო, ქუდებო |
| Noun Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | NPFE | kacebisam, saxlebisam | კაცებისამ, სახლებისამ |
| Noun, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | NPFD | kacebisas, saxlebisas | კაცებისას, სახლებისას |
| Noun, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial | NPFA | kacebisad, saxlebisad | კაცებისად, სახლებისდ |
| Noun, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | NPFV | kacebisav, saxlebisav | კაცებისავ, სახლებისავ |

Table A1. 2: Tags for nouns.

## A2. Adjective

There are two attribute values for adjectives (like nouns): number and Case. It gives 24 Tags for adjectives as follows:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Adjective Singular Zero case | JSU | martal, did | მართალ, დიდ, |
| Adjective Singular Nominative-absolutive | JSN | cudi, martali, | ცუდი, მართალი |
| Adjective Singular Ergative | JSE | qrum, martalma | ყრუმ, მართალმა |
| Adjective Singular Dative-accusative | JSD | qrus, martals | ყრუს, მართალს |
| Adjective Singular Genitive | JSG | qrusi, martlis | ყრუსი, მართლის |
| Adjective Singular Instrumental | JSI | qruti, martlit | ყრუთი, მართლით |
| Adjective Singular Adverbial | JSA | qrud, martlad | ყრუდ, მართლად |
| Adjective Singular Vocative | JSV | qruv, martalo | ყრუვ, მართალო |
| Adjective Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | JSFE | martlisam, cudisam | მართლისამ, ცუდისამ |
| Adjective, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | JSFD | martlisas, cudisas | მართლისას, ცუდისას |
| Adjective, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial | JSFA | martlisad, cudisad | მართლისად, ცუდისად |
| Adjective, Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | JSFV | cudisao, cudisao | მართლისაო, ცუდისაო |
| Adjective Plural Zero Case | JPU | qrueb, martleb | ყრუებ, მართლებ |
| Adjective Plural Nominative-absolutive | JPN | qruebi, martlebi | ყრუები, მართლები |
| Adjective Plural Ergative | JPE | qruebma, martlebma | ყრუებმა, მართლებმა |
| Adjective Plural Accusative- Dative-accusative | JPD | qruebs, martlebs | ყრუებს, მართლებს |
| Adjective Plural Genitive | JPG | qruebis, martlebis | ყრუების, მართლების |
| Adjective Plural Instrumental | JPI | qruebit, martlebit | ყრუებით, მართლებით |
| Adjective Plural Adverbial | JPA | qruebad, martlebad | ყრუებად, მართლებად |
| Adjective Plural Vocative | JPV | qruebo, martlebo | ყრუებო, მართლებო |
| Adjective Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | JPFE | martlebisam, cudebsam | მართლებისამ, ცუდებისამ |
| Adjective, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | JPFD | martlebisas, cudebisas | მართლებისას, ცუდებისას |
| Adjective, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial | JPFA | martlebisad, cudebisad | მართლებისად, ცუდებისად |
| Adjective, Plural, Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | JPFV | martlebisao, cudebisao | მართლებისაო, ცუდებისაო |

Table A2. 1: Tags for adjectives.

## A3. Pronoun

Most, albeit not all, pronouns have irregular case inflections, and many pronouns lack plural forms. Thus, I will give attribute values for each type and then will give the full list of tags.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Person** | **iii) Number** | **iv) Case** |
| 1 | Personal | First | Singular | Zero |
| 2 |  | Second | Plural | Nominative-Absolutive |
| 3 |  |  |  | Dative-accusative |
| 4 |  |  |  | Vocative |

Table A3. 1: Attribute values for Personal Pronouns.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Number** | **iii) Case** |
| 1 | Demonstrative | Singular | Zero |
| 2 |  | Plural | Nominative-Absolutive |
| 3 |  |  | Ergative |
| 4 |  |  | Dative-accusative |
| 5 |  |  | Genitive |
| 6 |  |  | Instrumental |
| 7 |  |  | Adverbial |
| 8 |  |  | Vocative |
| 9 |  |  | Suffixaufnahme-Ergative |
| 10 |  |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |
| 11 |  |  | Suffixaufnahme-Adverbial |

Table A3. 2: Attribute values for Demonstrative Pronouns.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Number** | **iii) Case** |
| 1 | Interrogative | Singular | Zero |
| 2 |  | Plural | Nominative-Absolutive |
| 3 |  |  | Ergative |
| 4 |  |  | Dative-accusative |
| 5 |  |  | Genitive |
| 6 |  |  | Instrumental |
| 7 |  |  | Adverbial |
| 8 |  |  | Suffixaufnahme-Ergative |
| 9 |  |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |
| 10 |  |  | Suffixaufnahme-Adverbial |

Table A3. 3: Attribute values for Interrogative Pronouns.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Person** | **iii) Number** | **iv) Case** |
| 1 | Possessive | First | Singular | Zero |
| 2 |  | Second | Plural | Nominative-Absolutive |
| 3 | Reflexive |  |  | Ergative |
| 4 |  |  |  | Dative-accusative |
| 5 |  |  |  | Genitive |
| 6 |  |  |  | Instrumental |
| 7 |  |  |  | Adverbial |
| 8 |  |  |  | Vocative |
| 9 |  |  |  | Suffixaufnahme-Ergative |
| 10 |  |  |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |
| 11 |  |  |  | Suffixaufnahme-Adverbial |
| 12 |  |  |  | Suffixaufnahme-Vocative |

Table A3. 4: Attribute values for Possessive Pronouns.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **i) Case** |
| 1 | Reciprocal | Zero |
| 2 |  | Nominative-Absolutive |
| 3 |  | Ergative |
| 4 |  | Dative-accusative |
| 5 |  | Genitive |
| 6 |  | Instrumental |
| 7 |  | Adverbial |
| 8 |  | Suffixaufnahme-Ergative |
| 9 |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |
| 10 |  | Suffixaufnahme-Adverbial |

Table A3. 5: Attribute values for Reciprocal Pronouns.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **i) Case** |
| 1 | Empathic | Zero |
| 2 |  | Nominative-Absolutive |
| 3 |  | Ergative |
| 4 |  | Dative-accusative |
| 5 |  | Genitive |
| 6 |  | Instrumental |
| 7 |  | Adverbial |
| 8 |  | Vocative |
| 9 |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |
| 10 |  | Suffixaufnahme-Adverbial |

Table A3. 6: Attribute values for Empathic Pronouns.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Number** | **iii) Case** |
| 1 | Indefinite | Singular | Zero |
| 2 |  | Plural | Nominative-Absolutive |
| 3 |  |  | Ergative |
| 4 |  |  | Dative-accusative |
| 5 |  |  | Genitive |
| 6 |  |  | Instrumental |
| 7 |  |  | Adverbial |
| 8 |  |  | Suffixaufnahme-Ergative |
| 9 |  |  | Suffixaufnahme-Accusative- Dative-accusative |
| 10 |  |  | Suffixaufnahme-Adverbial |

Table A3. 7: Attribute values for Indefinite Pronouns.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **i) Case** |
| 1 | Negative | Zero |
| 2 |  | Nominative-Absolutive |
| 3 |  | Ergative |
| 4 |  | Dative-accusative |
| 5 |  | Genitive |
| 6 |  | Instrumental |
| 7 |  | Adverbial |
| 8 |  | Suffixaufnahme- Dative-accusative |

Table A3. 8: Attribute values for Negative Pronouns.

Overall, this gives 163 tags for pronouns:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Pronoun Personal  First Person Singular Nominative-Absolutive Case | PP1SN | me | მე |
| Pronoun Personal  Second person  Singular Zero Case | PP2SU | šen | შენ |
| Pronoun Personal  Second person  Dative-accusative | PP2SD | šen | შენ |
| Pronoun Personal  Second person  Genitive | PP2SG | šen | შენ |
| Pronoun Personal  First Person Plural Zero Case | PP1PU | čven | ჩვენ |
| Pronoun Personal  First Person Plural Dative-accusative | PP1PD | čven | ჩვენ |
| Pronoun Personal  First Person Plural Genitive | PP1PG | čven | ჩვენ |
| Pronoun Personal  Second person  Plural Zero | PP2PU | tkven | თქვენ |
| Pronoun Personal  Second person  Dative-accusative | PP2PD | tkven | თქვენ |
| Pronoun Personal  Second person  Genitive | PP2PG | tkven | თქვენ |
| Pronoun Personal  Second person  Singular Vocative | PP2SV | še, šeno | შე, შენო |
| Pronoun Personal  Second person  Plural Vocative | PP2PV | tkve, tkveno | თქვე, თქვენო |
| Pronoun Demonstrative Singular Zero Case | PDSU | es, eg | ეს, ეგ |
| Pronoun Demonstrative Singular Nominative – absolutive | PDSN | aseti, magnairi | ასეთი, მაგნაირი |
| Pronoun Demonstrative Singular Ergative | PDSE | asetma, magnairma | ასეთმა, მაგნაირმა |
| Pronoun Demonstrative Singular Dative-accusative | PDSD | asets, magnairs | ასეთს, მაგნაირს |
| Pronoun Demonstrative Singular Genitive | PDSG | asetis, magnairis | ასეთის, მაგნაირის |
| Pronoun Demonstrative Singular Instrumental | PDSI | asetit, magnairit | ასეთით, მაგნაირით |
| Pronoun Demonstrative Singular Adverbial | PDSA | asetad, magnairad | ასეთად, მაგნაირად |
| Pronoun Demonstrative Singular Vocative | PDSV | aseto, amnairo | ასეთო, ამნაირო |
| Pronoun Demonstrative Singular Suffixaufnahme-Ergative | PDSFE | amnairisam, amisam | ამნაირისამ, ამისამ |
| Pronoun Demonstrative Singular Suffixaufnahme- Dative-accusative | PDSFD | amnairisas, amisas | ამნაირისას, ამისას |
| Pronoun Demonstrative Singular Suffixaufnahme-Adverbial | PDSFA | amnairisad, amisad | ამნაირისად, ამისად |
| Pronoun Demonstrative Plural Nominative – absolutive | PDPN | asetebi, magnairebi | ასეთები, მაგნაირები |
| Pronoun Demonstrative Plural Ergative | PDPE | asetebma, magnairebma | ასეთებმა, მაგნაირებმა |
| Pronoun Demonstrative Plural Dative-accusative | PDPD | asetebs, magnairebs | ასეთებს, მაგნაირებს |
| Pronoun Demonstrative Plural Genitive | PDPG | asetebis, magnairebis | ასეთების, მაგნაირების |
| Pronoun Demonstrative Plural Instrumental | PDPI | asetebit, magnairebit | ასეთებით, მაგნაირებით |
| Pronoun Demonstrative Plural Adverbial | PDPA | asetebad, magnairebad | ასეთებად, მაგნაირებად |
| Pronoun Demonstrative Plural Vocative | PDPV | asetebo, amnairebo | ასეთებო, ამნაირებო |
| Pronoun Demonstrative Plural Suffixaufnahme-Ergative | PDPFE | amnairebisam, amebisam | ამნაირისამ, ამისამ |
| Pronoun Demonstrative Plural Suffixaufnahme- Dative-accusative | PDPFD | amnairebisas, amisas | ამნაირისას, ამისას |
| Pronoun Demonstrative Plural Suffixaufnahme-Adverbial | PDPFA | amnairebisa, amebisad | ამნაირისად, ამისად |
| Pronoun Interrogative Singular Zero | PTSU | vin, ra | ვინ, რა |
| Pronoun Interrogative Singular Nominative – absolutive | PTSN | romeli, rogori | რომელი, როგორი |
| Pronoun Interrogative Singular Ergative | PTSE | romelma, rogorma | რომელმა, როგორმა, |
| Pronoun Interrogative Singular Dative-accusative | PTSD | romels, rogors | რომელს, როგორს |
| Pronoun Interrogative Singular Genitive | PTSG | ramdenis, sadauris | რამდენის, სადაურის |
| Pronoun Interrogative Singular Instrumental | PTSI | ramdenit, sadaurit | რამდენით, სადაურით |
| Pronoun Interrogative Singular Adverbial | PTSA | ramdenad, sadaurad | რამდენად, სადაურად |
| Pronoun Interrogative Singular Suffixaufnahme-Ergative | PTSFE | sadaurisam, ramdenisam | სადაურისამ, რამდენისამ |
| Pronoun Interrogative Singular Suffixaufnahme- Dative-accusative | PTSFD | sadaurisas, ramdenisas | სადაურისას, რამდენისას |
| Pronoun Interrogative Singular Suffixaufnahme-Adverbial | PTSFA | sadaurisad, ramdenisad | სადაურისად, რამდენისად |
| Pronoun Interrogative Plural Nominative - absolutive | PTPN | romlebi, rogorebi | რომლები, როგორები |
| Pronoun Interrogative Plural Ergative | PTPE | romlebma, rogorebma | რომლებმა, როგორებმა |
| Pronoun Interrogative Plural Dative-accusative | PTPD | romlebs, rogoroebs | რომლებს, როგორებს |
| Pronoun Interrogative Plural Genitive | PTPG | sadaurebis, ranairebis | სადაურების, რანაირების |
| Pronoun Interrogative Plural Instrumental | PTPI | sadaurebit, ranairebit | სადაურებით, რანაირებით |
| Pronoun Interrogative Plural Adverbial | PTPA | sadaurebad, ranairebad | სადაურებად, რანაირებად |
| Pronoun Interrogative Plural Suffixaufnahme-Ergative | PTPFE | sadaurebisam, romlebisam | სადაურებისამ, რომლებისამ |
| Pronoun Interrogative Plural Suffixaufnahme- Dative-accusative | PTPFD | sadaurebisas, romlebisas | სადაურებისას, რომლებისას |
| Pronoun Interrogative Plural Suffixaufnahme-Adverbial | PTPFA | sadaurebisad, romlebisad | სადაურებისად, რომლებისად |
| Pronoun Possessive Singular  First Person  Nominative - absolutive | PV1SU | čem | ჩემ |
| Pronoun Possessive Singular  First Person  Nominative - absolutive | PV1SN | čemi | ჩემი |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person  Ergative | PV1SE | čemma | ჩემმა |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person  Dative-accusative | PV1SD | čems | ჩემს |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person  Genitive | PV1SG | čemis | ჩემის |
| Pronoun Possessive Singular  First Person  Instrumental | PV1SI | čemit | ჩემით |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person  Adverbial | PV1SA | čemad | ჩემად |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person  Vocative | PV1SV | čemo | ჩემო |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person Suffixaufnahme-Ergative | PV1SFE | čemisam | ჩემისამ |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person Suffixaufnahme- Dative-accusative | PV1SFD | čemisas | ჩემისას |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person Suffixaufnahme-Adverbial | PV1SFA | čemisad | ჩემისად |
| Pronoun Possessive  Singular  First Person Suffixaufnahme-Vocative | PV1SFV | čemisav | ჩემისავ |
| Pronoun Possessive Singular  Second Person  Nominative - absolutive | PV2SN | šeni | შენი |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person  Ergative | PV2SE | šenma | შენმა |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person  Dative-accusative | PV2SD | šens | შენს |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person  Genitive | PV2SG | šenis | შენის |
| Pronoun Possessive Singular  Second Person  Instrumental | PV22I | šenit | შენით |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person  Adverbial | PV2SA | šenad | შენად |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person Suffixaufnahme-Ergative | PV2SFE | šenisam | შენისამ |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person Suffixaufnahme- Dative-accusative | PV2SFD | šenisas | შენისას |
| Pronoun Possessive  Singular  Second Person Suffixaufnahme-Adverbial | PV2SFA | šenisad | შენისად |
| Pronoun Possessive-reflexive Singular  Third Person  Zero | PRXU | tvis | თვის |
| Pronoun Possessive-Reflexive Singular  Third Person  Nominative - absolutive | PRXN | tavisi | თავისი |
| Pronoun Possessive-Reflexive  Singular  Third Person  Ergative | PRXE | tavisma | თავისმა |
| Pronoun Possessive-Reflexive  Singular  Third Person  Dative-accusative | PRXD | tavis | თავის |
| Pronoun Possessive-Reflexive  Singular  Third Person  Genitive | PRXG | tavisis | თავისის |
| Pronoun Possessive-Reflexive Singular  Third Person  Instrumental | PRXI | tavisit | თავისით |
| Pronoun Possessive-Reflexive  Singular  Third Person  Adverbial | PRXA | tavisad | თავისად |
| Pronoun Possessive Plural  First Person  Nominative - absolutive | PV1PN | čveni | ჩვენი |
| Pronoun Possessive  Plural  First Person  Ergative | PV1PE | čvenma | ჩვენმა |
| Pronoun Possessive  Plural First Person  Dative-accusative | PV1PD | čvens | ჩვენს |
| Pronoun Possessive  Plural First Person  Genitive | PV1PG | čvenis | ჩვენის |
| Pronoun Possessive Plural  First Person  Instrumental | PV1PI | čvenit | ჩვენით |
| Pronoun Possessive Plural  First Person  Adverbial | PV1PA | čvenad | ჩვენად |
| Pronoun Possessive Plural First Person  Vocative | PV1PV | čveno | ჩვენო |
| Pronoun Possessive Plural First Person Suffixaufnahme-Ergative | PV1FE | čvenisam | ჩვენისამ |
| Pronoun Possessive Plural First Person Suffixaufnahme-Dative-Accusative | PV1FD | čvenisas | ჩვენისას |
| Pronoun Possessive Plural First Person Suffixaufnahme-Adverbial | PV1FA | čvenisad | ჩვენისად |
| Pronoun Possessive Plural  Second Person  Nominative - absolutive | PV2PN | tkveni | თქვენი |
| Pronoun Possessive Plural  Second Person  Ergative | PV2PE | tkvenma | თქვენმა |
| Pronoun Possessive Plural  Second Person  Dative-accusative | PV2PD | tkvens | თქვენს |
| Pronoun Possessive Plural Second Person  Genitive | PV2PG | tkvenis | თქვენის |
| Pronoun Possessive Plural  Second Person  Instrumental | PV2PI | tkvenit | თქვენით |
| Pronoun Possessive Plural Second Person  Adverbial | PV2PA | tkvenad | თქვენით |
| Pronoun Possessive Plural Second Person Suffixaufnahme-Ergative | PV2FE | tkvenisam | თქვენისამ |
| Pronoun Possessive Plural Second Person Suffixaufnahme-Dative-Accusative | PV2FD | tkvenisas | თქვენისას |
| Pronoun Possessive Plural Second Person Suffixaufnahme-Adverbial | PV2FA | tkvenisad | თქვენისად |
| Pronoun Reciprocal Zero | PCU | ertmanet, erturt | ერთმანეთ, ერთურთ |
| Pronoun Reciprocal Nominative - absolutive | PCN | ertmaneti, erturti | ერთმანეთი, ერთურთი |
| Pronoun Reciprocal Ergative | PCE | ertmanetma, erturtma | ერთმანეთმა, ერთურთმა |
| Pronoun Reciprocal Dative-accusative | PCD | ertmanets, erturts | ერთმანეთს, ერთურთს |
| Pronoun Reciprocal Genitive | PCG | ertmanetis, erturtis | ერთმანეთის, ერთურთის |
| Pronoun Reciprocal Instrumental | PCI | ertmanetit, erturtit | ერთმანეთით, ერთურთით |
| Pronoun Reciprocal Adverbial | PCA | ertmanetad, ertimeored | ერთმანეთად, ერთიმეორედ |
| Pronoun Reciprocal Suffixaufnahme-Ergative | PCFE | ertmanetisam, ertimeorisam | ერთმანეთისამ, ერთიმეორისამ |
| Pronoun Reciprocal Suffixaufnahme- Dative-accusative | PCFD | ertmanetisas, ertimeorisas | ერთმანეთისას, ერთიმეორისას |
| Pronoun Reciprocal Suffixaufnahme-Adverbial | PCFA | ertmanetisad, ertimeorisad | ერთმანეთისად, ერთიმეორისად |
| Pronoun Intensive Zero Case | PFU | tvit, tviton | თვით, თვითონ |
| Pronoun Intensive Nominative - absolutive | PFN | titoeuli, qoveli | თითოეული, ყოველი |
| Pronoun Intensive Ergative | PFE | titoeulma, qovelma | თითოეულმა, ყოველმა |
| Pronoun Intensive Dative-accusative | PFD | titoeuls, qovels | თითოეულს, ყოველს |
| Pronoun Intensive Genitive | PFG | titoeulis, qovlis | თითოეულის, ყოვლის |
| Pronoun Intensive Instrumental | PFI | titoeulit, sxvit | თითოეულით, სხვით |
| Pronoun Intensive Adverbial | PFA | titoeulad, sxvad | თითოეულად, სხვად |
| Pronoun Intensive Vocative | PFV | qovelo, titoeulo | ყოველო, თითოეულო |
| Pronoun Intensive singular Nominative - absolutive | PFSN | sxva | სხვა |
| Pronoun Intensive singular Ergative | PFSE | sxvam | სხვამ |
| Pronoun Intensive singular Dative-accusative | PFSD | sxvas | სხვას |
| Pronoun Intensive singular Genitive | PFSG | sxvis | სხვის, სხვისი |
| Pronoun Intensive singular Instrumental | PFSI | sxvit | სხვით |
| Pronoun Intensive singular Adverbial | PFSA | sxvad | სხვად |
| Pronoun Intensive singular Vocative | PFSV | sxvav | სხვავ |
| Pronoun Intensive singular Suffixaufnahme- Dative-accusative | PFSFD | sxvisas | სხვისას |
| Pronoun Intensive Plural Suffixaufnahme-Adverbial | PFSFA | sxvisad | სხვისად |
| Pronoun Intensive Plural Nominative - absolutive | PFPN | sxvebi | სხვა |
| Pronoun Intensive Plural Ergative | PFPE | sxvebma | სხვამ |
| Pronoun Intensive Plural Dative-accusative | PFPD | sxvebs | სხვას |
| Pronoun Intensive Plural Genitive | PFPG | sxvebis | სხვის, სხვისი |
| Pronoun Intensive Plural Instrumental | PFPI | sxvebit | სხვით |
| Pronoun Intensive Plural Adverbial | PFPA | sxvebad | სხვად |
| Pronoun Intensive Plural Vocative | PFPV | sxvebo | სხვავ |
| Pronoun Intensive Plural Suffixaufnahme- Dative-accusative | PFPFD | sxvebisas | სხვისას |
| Pronoun Intensive Plural Suffixaufnahme-Adverbial | PFPFA | sxvebisad | სხვისად |
| Pronoun Indefinite Singular Zero | PISU | ert-ert | ერთ-ერთ |
| Pronoun Indefinite Singular Nominative - absolutive | PISN | viğac, zog | ვიღაც, ზოგი |
| Pronoun Indefinite Singular Nominative - absolutive | PISN | viğaca, zogi | ვიღაცა, ზოგი |
| Pronoun Indefinite Singular Ergative | PISE | viğacam, zogma | ვიღაცამ, ზოგმა |
| Pronoun Indefinite Singular Dative-accusative | PISD | viğacas, zogs | ვიღაცას, ზოგს |
| Pronoun Indefinite Singular Genitive | PISG | viğacis, zogis | ვიღაცის, ზოგის |
| Pronoun Indefinite Singular Instrumental | PISI | viğacit, zogit | ვიღაცით, ზოგით |
| Pronoun Indefinite Singular Adverbial | PISA | ramed, vinmed | რამედ, ვინმედ |
| Pronoun Indefinite Singular Suffixaufnahme-Ergative | PISFE | ramisam, zogisam | რამისამ, ზოგისამ |
| Pronoun Indefinite Singular Suffixaufnahme-Dative-Accusative | PISFD | ramisas, zogisas | რამისას, ზოგისას |
| Pronoun Indefinite Singular Suffixaufnahme-Adverbial | PISFA | ramisad | რამისად |
| Pronoun Indefinite Plural Nominative-absolutive | PIPN | zogiertebi, rameebi | ზოგიერთები, რამეები |
| Pronoun Indefinite Plural Ergative | PIPE | zogiertebma, rameebma | ზოგიერთებმა, რამეებმა |
| Pronoun Indefinite Plural Dative-accusative | PIPD | zogiertebs, rameebs | ზოგიერთებს, რამეებს |
| Pronoun Plural Singular Genitive | PIPG | vinmebis, rameebis | ვინმეების, რამეების |
| Pronoun Indefinite Plural Instrumental | PIPI | rameebit, ragaceebit | რამეებით, რაღაცეებით |
| Pronoun Indefinite Plural Adverbial | PIPA | zogiertebad, rameebad | ზოგიერთებად, რამეებად |
| Pronoun Indefinite Plural Suffixaufnahme-Ergative | PIPFE | rameebisam | რამეებისამ |
| Pronoun Indefinite Plural Suffixaufnahme-Dative-Accusative | PIPFD | rameebisas | რამეებისას |
| Pronoun Indefinite Plural Suffixaufnahme-Adverbial | PIPFA | rameebisad | რამეებისად |
| Pronoun Negative Zero case | PNU | aravin, nurvin | არავინ, ნურვინ |
| Pronoun Negative Nominative-absolutive | PNN | araferi, veraferi | არაფერი, ვერაფერი |
| Pronoun Negative Ergative | PNE | araferma, veraferma | არაფერმა, ვერაფერმა |
| Pronoun Negative Dative-accusative | PND | arafers, verafers | არაფერს, ვერაფერს |
| Pronoun Negative Genitive | PNG | araferis, veraferis | არაფრის, ვერაფრის |
| Pronoun Negative Instrumental | PNI | arafrit, verafrit | არაფრით, ვერაფრით |
| Pronoun Negative Adverbial | PNA | arafrad, verafrad | არაფრად, ვერფრად |
| Pronoun Negative Suffixaufnahme- Dative-accusative | PNFD | arafrisas, verafrisas | არაფრისას, ვერაფრისას |

Table A3. 9: Tags Pronouns.

## A4. Numeral

The attribute values for numerals are summed up in the table 4.1 below:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Value** | **i) type** | **ii) Number** | **iii) Case** |
| 1 | Cardinal Simple | Singular | Zero Case |
| 2 | Cardinal Approximative | Plural | Nominative-absolutive |
| 3 | Ordinal |  | Ergative |
| 4 | Fraction |  | Dative-accusative |
| 5 |  |  | Genitive |
| 6 |  |  | Instrumental |
| 7 |  |  | Adverbial |
| 8 |  |  | Vocative |
| 9 |  |  | Suffixaufnahme: Genitive + Ergative |
| 10 |  |  | Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative |
| 11 |  |  | Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial |
| 12 |  |  | Suffixaufnahme: Genitive + Vocative |

Table A4. 1: Attribute values for numerals.

In total, it gives 58 tags, as follows:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Numeral Cardinal Singular Zero | MCSU | sam, or | სამ, ორ |
| Numeral Cardinal Singular Nominative - absolutive | MCSN | sami, ori | სამი, ორი |
| Numeral Cardinal Singular Ergative | MCSE | samma, orma | სამმა, ორმა |
| Numeral Cardinal Singular Dative-accusative | MCSD | sams, ors | სამს, ორს |
| Numeral Cardinal Singular Genitive | MCSG | samis, samis | სამის, ორის |
| Numeral Cardinal Singular Instrumental | MCSI | samit, orit | სამით, ორით |
| Numeral Cardinal Singular Adverbial | MCSA | samad, orad | სამად, ორად |
| Numeral Cardinal Singular Vocative | MCSV | samo, oro | სამო, ორო |
| Numeral Cardinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | MCSFE | samisam, orisam | სამისამ, ორისამ |
| Numeral Cardinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | MCSFD | samisas, orisas | სამისას, ორისას |
| Numeral Cardinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Adverbial | MCSFA | samisad, orisad | სამისად, ორისად |
| Numeral Cardinal Singular,  Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | MCSFV | samisav, orisav | სამისავ, ორისავ |
| Numeral Ordinal Singular Zero | MOSU | pirvel | პირველ |
| Numeral Ordinal Singular Nominative - absolutive | MOSN | mesame, meore | მესამე, მეორე |
| Numeral Ordinal Singular Ergative | MOSE | mesamem, meorem | მესამემ, მეორემ |
| Numeral Ordinal Singular Dative-accusative | MOSD | mesames, meores | მესამეს, მეორეს |
| Numeral Ordinal Singular Genitive | MOSG | mesamis, meoris | მესამის, მეორის |
| Numeral Ordinal Singular Instrumental | MOSI | mesamit, meorit | მესამით, მეორით |
| Numeral Ordinal Singular Adverbial | MOSA | mesamed, meored | მესამედ, მეორედ |
| Numeral Ordinal Singular Vocative | MOSV | mesamev, meorev | მესამევ, მეორევ |
| Numeral Ordinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Ergative | MOSFE | mesamisam, meorisam | მესამისამ, მეორისამ |
| Numeral Ordinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Dative-accusative | MOSFD | mesamisas, meorisas | მესამისას, მეორისას |
| Numeral Ordinal Singular, Suffixaufnahme: Genitive + Vocative | MOSFV | mesamisv, meorisav | მესამისავ, მეორისავ |
| Numeral Fraction Singular Nominative -absolutive | MFSN | mesamedi, meoredi | მესამედი, მეორედი |
| Numeral Fraction Singular Ergative | MFSE | mesamedma, meoredma | მესამედმა, მეორედმა |
| Numeral Fraction Singular Dative-accusative | MGSD | mesameds, meoreds | მესამედს, მეორედს |
| Numeral Fraction Singular Genitive | MFSG | mesamedis, meoredis | მესამედის, მეორედის |
| Numeral Fraction Singular Instrumental | MFSI | mesamedit,meoredit | მესამედით, მეორედით |
| Numeral Fraction Singular Adverbial | MFSA | mesamedad, meoredad | მესამედად, მეორედად |
| Numeral Fraction Singular Vocative | MFSV | mesamedo, meoredo | მესამედო, მეორედო |
| Numeral Diminutive Singular Zero Case | MDSU | samiod, oriod | სამიოდ, ორიოდ |
| Numeral Diminutive Singular Nominative-absolutive | MDSN | samiode, oriode | სამიოდე, ორიოდე |
| Numeral Diminutive Singular Ergative | MDSE | samiodem, oriodem | სამიოდემ, ორიოდემ |
| Numeral Diminutive Singular Dative-accusative | MDSD | samiodes, oriodes | სამიოდეს, ორიოდეს |
| Numeral Diminutive Singular Genitive | MDSG | samiodis, oriodis | სამიოდის, ორიოდის |
| Numeral Diminutive Singular Instrumental | MDSI | samiodit, oriodit | სამიოდით, ორიოდით |
| Numeral Diminutive Singular Adverbial | MDSA | samioded, orioded | სამიოდედ, ორიოდედ |
| Numeral Cardinal Plural Nominative-absolutive | MCPN | samni, orebi | სამნი, ორები |
| Numeral Cardinal Plural Ergative | MCPE | samta, orta | სამთა, ორთა |
| Numeral Cardinal Plural Dative-accusative | MCPD | samebs, orebs | სამებს, ორებს |
| Numeral Cardinal Plural Genitive | MCPG | samebis, orebis | სამების, ორების |
| Numeral Cardinal Plural Instrumental | MCPI | samebit, orebit | სამებით, ორებით |
| Numeral Cardinal Plural Adverbial | MCPA | samebad, orebad | სამებად, ორებად |
| Numeral Cardinal Plural Vocative | MCPV | samebo, orebo | სამებო, ორებო |
| Numeral Ordinal Plural Nominative-absolutive | MOPN | mesameni, meoreni | მესამენი, მეორენი |
| Numeral Ordinal Plural Ergative | MOPE | mesameta, meoreta | მესამეთა, მეორეთა |
| Numeral Ordinal Plural Dative-accusative | MOPD | mesmeebs, meoreebs | მესამეებს, მეორეებს |
| Numeral Ordinal Plural Genitive | MOPG | mesameebis, meoreebis | მესამეების, მეორეების |
| Numeral Ordinal Plural Instrumental | MOPI | mesameebit, meoreebit | მესამეებით, მეორეებით |
| Numeral Ordinal Plural Adverbial | MOPA | mesameebad, meoreebad | მესამეებად, მეორეებად |
| Numeral Ordinal Plural Vocative | MOPV | mesameebo, meoreebo | მესამეებო, მეორეებო |
| Numeral Fraction Plural Nominative-absolutive | MFPN | mesamedni, meoreni | მესამედნი, მეორედნი |
| Numeral Fraction Plural Ergative | MFPE | mesamedta, meoreta | მესამედთა, მეორედთა |
| Numeral Fraction Plural Dative-accusative | MFPD | mesamedebs, meoredebs | მესამედებს, მეორედებს |
| Numeral Fraction Plural Genitive | MFPG | mesamedebis, meoredebis | მესამედების, მეორედების |
| Numeral Fraction Plural Instrumental | MFPI | mesamedebit, meoredebit | მესამედებით, მეორედებით |
| Numeral Fraction Plural Adverbial | MFPA | mesamedebad, meoredebad | მესამედებად, მეორედებად |
| Numeral Fraction Plural Vocative | MFPV | mesamedebo, meoredebo | მესამედებო, მეორედებო |

Table A4. 2: Tags for Numerals.

## A5. Adverb

There are three tags for adverbs.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| General Adverb | RR | ak, amağam, cin | აქ, ამაღამ, წინ |
| Adverbs of Negation | RN | arsad, arasodes | არსად, არასოდეს |
| Interrogative Adverb | RI | rogor, rodis, sad | როგორ, როდის, სად |

Table A5. 1: Tags for Adverbs.

## A6. Conjunction

There are two tags for conjunctions.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **Tag** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Coordinating Conjunction Simple | CC | da, magram | და, მაგრამ |
| Subordinating Conjunction | CS | oğond, rom | ოღონდ, რომ |

Table A6. 1: Tags for Conjunctions.

## A7. Particle

There are six tags for particles.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **Tag** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| General Particle | XX | netav, diax | ნეტავ, დიახ |
| Interrogative Particle | XI | gana, xom | განა, ხომ |
| Quotative Particle | XQ | metki, tko | მეთქი, თქო |
| Negative Particle | XN | ar, veğar | არ, ვეღარ |
| Modal Particle | XM | vinžlo, titkmis | ვინძლო, თითქმის |
| Nominal Particle | XO | -ca, -ve | -ცა, -ვე |

Table A7. 1: POS-tags for Particles.

## A8. Interjection

There is one tag for Interjection.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Interjection | UU | uime, eriha | უიმე, ერიჰა |

Table A8. 1: Tags for Interjections.

## A9. Postposition

There is one tag for Postposition.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Postposition | II | mier, gamo, -ši, -ze | მიერ, გამო, -ში, -ზე |

Table A9. 1: Tags for Postpositions.

## A10. Verb

There are two attribute value pairs for verbs.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Value** | **i) Argument Agreement** | **ii) Screeves** |
| 1 | S1 | Present |
| 2 | S2 | Imperfect |
| 3 | S3 | Present Subjunctive |
| 4 | S1P | Future |
| 5 | S2P | Conditional |
| 6 | S3P | Future Subjunctive |
| 7 | S1O2 | Aorist |
| 8 | S2O1 | Aorist Subjunctive |
| 9 | S3O1 | I Resultative |
| 10 | S3O1P | II Resultative |
| 11 | S3O2 | III Subjunctive |
| 12 | S3O2P |  |
| 13 | S2PO1 |  |
| 14 | S2PO1P |  |
| 15 | S3PO1 |  |
| 16 | S3PO1P |  |
| 17 | S1PO2 |  |
| 18 | S3PO2 |  |
| 19 | S2O1P |  |

Table A10. 1: Attribute values for verbs.

This gives 209 tags for verbs.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **Tag** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Verb **S1** Singular, Present Tense | V:1S:P | vizrdebi, vtbebi | ვიზრდები, ვთბები |
| Verb **S1** Singular, Imperfect Tense | V:1S:I | vizrdebodi, vtbebodi | ვიზრდებოდი, ვთბებოდი |
| Verb **S1** Singular, Present Subjunctive Tense | V:1S:B | vizrdebode, vtbebode | ვიზრდებოდე, ვთბებოდე |
| Verb **S1** Singular, Future Tense | V:1S:F | gavizrdebi, gavtbebi | გავიზრდები, გავთბები |
| Verb **S1** Singular, Conditional Tense | V:1S:C | gavizrdebodi, gavtbebodi | გავიზრდებოდი, გავთბებოდი |
| Verb **S1** Singular, Future Subjunctive Tense | V:1S:D | gavizrdebode, gavtbebode | გავიზრდებოდე, გავთბებოდე |
| Verb **S1** Singular, Aorist Tense | V:1S:A | gavizarde, gavtbi | გავიზარდე, გავთბი |
| Verb **S1** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:1S:E | gavizardo, gavtbe | გავიზარდო, გავთბე |
| Verb **S1** Singular, I Resultative Tense | V:1S:R | gavzrdilvar, gavmtbarvar | გავზრდილვარ, გავმთბარვარ |
| Verb **S1** Singular, II Resultative Tense | V:1S:G | gavzrdiliqavi, gavmtbariqavi | გავზრდილიყავი, გავმთბარიყავი |
| Verb **S1** Singular, III Subjunctive Tense | V:1S:S | gavzrdiliqo, gamtbarviqo | გავზრდილიყო, გავმთბარიყო |
| 2 |  |  |  |
| Verb **S1p** Plural, Present Tense | V:1P:P | vizrdebit, vtbebit | ვიზრდებით, ვთბებით |
| Verb  **S1p**  Plural, Imperfect Tense | V:1P:I | vizrdebodit, vtbebodit | ვიზრდებოდით, ვთბებოდით |
| Verb  **S1p**  Plural, Present Subjunctive Tense | V:1P:B | vizrdebodet, vtbebodet | ვიზრდებოდეთ, ვთბებოდეთ |
| Verb  **S1p**  Plural, Future Tense | V:1P:F | gavizrdebit, gavtbebit | გავიზრდებით, გავთბებით |
| Verb  **S1p**  Plural, Conditional Tense | V:1P:C | gavizrdebodit, gavtbebodit | გავიზრდებოდით, გავთბებოდით |
| Verb  **S1p**  Plural, Future Subjunctive Tense | V:1P:D | gavizrdebodet, gavtbebodet | გავიზრდებოდეთ, გავთბებოდეთ |
| Verb  **S1p**  Plural, Aorist Tense | V:1P:A | gavizardet, gavtbit | გავიზარდეთ, გავთბით |
| Verb  **S1p**  Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:1P:E | gavizardot, gavtbet | გავიზარდოთ, გავთბეთ |
| Verb  **S1p**  Plural, I Resultative Tense | V:1P:R | gavzrdilvart, gavmtbarvart | გავზრდილვართ, გავმთბარვართ |
| Verb  **S1p**  Plural, II Resultative Tense | V:1P:G | gavzrdiliqavit, gavmtbariqavit | გავზრდილიყავით, გავმთბარიყავით |
| Verb  **S1p** Plural, III Subjunctive Tense | V:1P:S | gavzrdiliqot, gamtbarviqot | გავზრდილიყო, გავმთბარიყოთ |
| 3 |  |  |  |
| Verb **S2** Singular, Present Tense | V:2S:P | izrdebi, tbebi | იზრდები, თბები |
| Verb  **S2** Singular, Imperfect Tense | V:2S:I | izrdebodi, tbebodi | იზრდებოდი, თბებოდი |
| Verb  **S2** Singular, Present Subjunctive Tense | V:2S:B | izrdebode, tbebode | იზრდებოდე, თბებოდე |
| Verb  **S2** Singular, Future Tense | V:2S:F | gaizrdebi, gatbebi | გაიზრდები, გათბები |
| Verb  **S2** Singular, Conditional Tense | V:2S:C | gaizrdebodi, gatbebodi | გაიზრდებოდი, გათბებოდი |
| Verb  **S2** Singular, Future Subjunctive Tense | V:2S:D | gaizrdebode, gatbebode | გაიზრდებოდე, გათბებოდე |
| Verb  **S2** Singular, Aorist Tense | V:2S:A | gaizarde, gatbi | გაიზარდე, გათბი |
| Verb  **S2** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:2S:E | gaizardo, gatbe | გაიზარდო, გათბე |
| Verb  **S2** Singular, I Resultative Tense | V:2S:R | gazrdilxar, gamtbarxar | გაზრდილხარ, გამთბარხარ |
| Verb  **S2** Singular, II Resultative Tense | V:2S:G | gazrdiliqavi, gamtbariqavi | გაზრდილიყავი, გამთბარიყავი |
| Verb  **S2** Singular, III Subjunctive Tense | V:2S:S | gazrdiliqo, gatbarviqo | გაზრდილიყო, გამთბარიყო |
| 4 |  |  |  |
| Verb **S2p** Plural, Present Tense | V:2P:P | izrdebit, tbebit | იზრდებით, თბებით |
| Verb  **S2p**  Plural, Imperfect Tense | V:2P:I | izrdebodit, tbebodit | იზრდებოდით, თბებოდით |
| Verb  **S2p**  Plural, Present Subjunctive Tense | V:2P:B | izrdebodet, tbebodet | იზრდებოდეთ, თბებოდეთ |
| Verb  **S2p**  Plural, Future Tense | V:2P:F | gaizrdebit, gatbebit | გაიზრდებით, გათბებით |
| Verb  **S2p**  Plural, Conditional Tense | V:2P:C | gaizrdebodit, gatbebodit | გაიზრდებოდით, გათბებოდით |
| Verb  **S2p**  Plural, Future Subjunctive Tense | V:2P:D | gaizrdebodet, gatbebodet | გაიზრდებოდეთ, გათბებოდეთ |
| Verb  **S2p**  Plural, Aorist Tense | V:2P:A | gaizardet, gatbit | გაიზარდეთ, გათბით |
| Verb  **S2p**  Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:2P:E | gaizardot, gatbet | გაიზარდოთ, გათბეთ |
| Verb  **S2p**  Plural, I Resultative Tense | V:2P:R | gazrdilxart, gamtbarxart | გაზრდილხართ, გამთბარხართ |
| Verb  **S2p**  Plural, II Resultative Tense | V:2P:G | gazrdiliqavit, gamtbariqavit | გაზრდილიყავით, გამთბარიყავით |
| Verb  **S2p** Plural, III Subjunctive Tense | V:2P:S | gazrdiliqot, gamtbariqot | გაზრდილიყოთ, გამთბარიყოთ |
| 5 |  |  |  |
| Verb **S3** Singular, Present Tense | V:3S:P | izrdeba, tbeba | იზრდება, თბება |
| Verb  **S3** Singular, Imperfect Tense | V:3S:I | izrdeboda, tbeboda | იზრდებოდა, თბებოდა |
| Verb  **S3** Singular, Present Subjunctive Tense | V:3S:B | izrdebodes, tbebodes | იზრდებოდეს, თბებოდეს |
| Verb  **S3** Singular, Future Tense | V:3S:F | gaizrdeba, gatbeba | გაიზრდება, გათბება |
| Verb  **S3** Singular, Conditional Tense | V:3S:C | gaizrdeboda, gatbeboda | გაიზრდებოდა, გათბებოდა |
| Verb  **S3** Singular, Future Subjunctive Tense | V:3S:D | gaizrdebodes, gatbebodes | გაიზრდებოდეს, გათბებოდეს |
| Verb  **S3** Singular, Aorist Tense | V:3S:A | gaizarda, gatba | გაიზარდა, გათბა |
| Verb  **S3** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:3S:E | gaizardos, gatbes | გაიზარდოს, გათბეს |
| Verb  **S3** Singular, I Resultative Tense | V:3S:R | gazrdila, gamtbara | გაზრდილა, გამთბარა |
| Verb  **S3** Singular, II Resultative Tense | V:3S:G | gazrdiliqo, gamtbariqo | გაზრდილიყო, გამთბარიყო |
| Verb  **S3** Singular, III Subjunctive Tense | V:3S:S | gazrdiliqos, gatbariqos | გაზრდილიყოს, გამთბარიყოს |
| 6 |  |  |  |
| Verb **S3p** Plural, Present Tense | V:3P:P | izrdebian, tbebian | იზრდებიან, თბებიან |
| Verb  **S3p**  Plural, Imperfect Tense | V:3P:I | izrdebodnen, tbebodnen | იზრდებოდნენ, თბებოდნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, Present Subjunctive Tense | V:3P:B | izrdebodnen, tbebodnen | იზრდებოდნენ, თბებოდნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, Future Tense | V:3P:F | gaizrdebian, gatbebian | გაიზრდებიან, გათბებიან |
| Verb  **S3p**  Plural, Conditional Tense | V:3P:C | gaizrdebodnen, gatbebodnen | გაიზრდებოდნენ, გათბებოდნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, Future Subjunctive Tense | V:3P:D | gaizrdebodnen, gatbebodnen | გაიზრდებოდნენ, გათბებოდნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, Aorist Tense | V:3P:A | gaizardnen, gatbnen | გაიზარდნენ, გათბნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:3P:E | gaizardon, gatbnen | გაიზარდონ, გათბნენ |
| Verb  **S3p**  Plural, I Resultative Tense | V:3P:R | gazrdilan, gamtbaran | გაზრდილან, გამთბარან |
| Verb  **S3p**  Plural, II Resultative Tense | V:3P:G | gazrdiliqvnen, gamtbariqvnen | გაზრდილიყნენ გამთბარიყავნენ |
| Verb  **S3p** Plural, III Subjunctive Tense | V:3P:S | gazrdiliqon, gatbariqon | გაზრდილიყონ, გამთბარიყონ |
| 7 |  |  |  |
| Verb **S1O2** Singular, Present Tense | V:1S2S:P | gzrdi, gatbob | გზრდი, გათბობ |
| Verb  **S1O2** Singular, Imperfect Tense | V:1S2S:I | gzrdidi, gatbobdi | გზრდიდი, გათბობდი |
| Verb  **S1O2** Singular, Present Subjunctive Tense | V:1S2S:B | gzrdide, gatbobde | გზრდიდე, გათბობდე |
| Verb  **S1O2** Singular, Future Tense | V:1S2S:F | gagzrdi, gagatbob | გაგზრდი, გაგათბობ |
| Verb  **S1O2** Singular, Conditional Tense | V:1S2S:C | gagzrdidi, gagatbobdi | გაგზრდიდი, გაგათბობდი |
| Verb  **S1O2** Singular, Future Subjunctive Tense | V:1S2S:D | gagzrdide, gagatbobde | გაგზრდიდე, გაგათბობდე |
| Verb  **S1O2** Singular, Aorist Tense | V:1S2S:A | gagzarde, gagatbe | გაგზარდე, გაგათბე |
| Verb  **S1O2** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:1S2S:E | gagzardo, gagatbo | გაგზარდო, გაგათბო |
| Verb  **S1O2** Singular, I Resultative Tense | V:1S2S:R | gamizrdixar, gamitbixar | გამიზრდიხარ, გამითბიხარ |
| Verb  **S1O2** Singular, II Resultative Tense | V:1S2S:G | gamezarde, gametbe | გამეზარდე, გამეთბე |
| Verb  **S1O2** Singular, III Subjunctive Tense | V:1S2S:S | gamezardo, gametbo | გამეზარდო, გამეთბო |
| 8 |  |  |  |
| Verb  **S2O1** Singular, Present Tense | V:2S1S:P | mzrdi, matbob | მზრდი, მათბობ |
| Verb  **S2O1** Singular, Imperfect Tense | V:2S1S:I | mzrdidi, matbobdi | მზრდიდი, მათბობდი |
| Verb  **S2O1** Singular, Present Subjunctive Tense | V:2S1S:B | mzrdide, matbobde | მზრდიდე, მათბობდე |
| Verb  **S2O1** Singular, Future Tense | V:2S1S:F | gamzrdi, gamatbob | გამზრდი, გამათბობ |
| Verb  **S2O1** Singular, Conditional Tense | V:2S1S:C | gamzrdidi, gamatbobdi | გამზრდიდი, გამათბობდი |
| Verb  **S2O1** Singular, Future Subjunctive Tense | V:2S1S:D | gamzrdide, gamatbobde | გამზრდიდე, გამათბობდე |
| Verb  **S2O1** Singular, Aorist Tense | V:2S1S:A | gamzarde, gamatbe | გამზარდე, გამათბე |
| Verb  **S2O1** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:2S1S:E | gamzardo, gamatbo | გამზარდო, გამათბო |
| Verb  **S2O1** Singular, I Resultative Tense | V:2S1S:R | gagizrdivar, gagitbivar | გაგიზრდივარ, გაგითბივარ |
| Verb  **S2O1** Singular, II Resultative Tense | V:2S1S:G | gagezarde, gagetbe | გაგეზარდე, გაგეთბე |
| Verb  **S2O1** Singular, III Subjunctive Tense | V:2S1S:S | gagezardo, gagetbo | გაგეზარდო, გაგეთბო |
| 9 |  |  |  |
| Verb  **S3O1** Singular, Present Tense | V:3S1S:P | mzrdis, matbobs | მზრდის, მათბობს |
| Verb  **S3O1** Singular, Imperfect Tense | V:3S1S:I | mzrdida, matbobda | მზრდიდა, მათბობდა |
| Verb  **S3O1** Singular, Present Subjunctive Tense | V:3S1S:B | mzrdides, matbobdes | მზრდიდეს, მათბობდეს |
| Verb  **S3O1** Singular, Future Tense | V:3S1S:F | gamzrdis, gamatbobs | გამზრდის, გამათბობს |
| Verb  **S3O1** Singular, Conditional Tense | V:3S1S:C | gamzrdida, gamatbobda | გამზრდიდა, გამათბობდა |
| Verb  **S3O1** Singular, Future Subjunctive Tense | V:3S1S:D | gamzrdides, gamatbobdes | გამზრდიდეს, გამათბობდეს |
| Verb  **S3O1** Singular, Aorist Tense | V:3S1S:A | gamzarda, gamatbo | გამზარდა, გამათბო |
| Verb  **S3O1** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:3S1S:E | gamzardos, gamatbos | გამზარდოს, გამათბოს |
| Verb  **S3O1** Singular, I Resultative Tense | V:3S1S:R | gavuzrdivar, gavutbivar | გავუზრდივარ, გავუთბივარ |
| Verb  **S3O1** Singular, II Resultative Tense | V:3S1S:G | gavezarde, gavetbe | გავეზარდე, გავეთბე |
| Verb **S3O1** Singular, III Subjunctive Tense | V:3S1S:S | gavezardo, gavetbo | გავეზარდო, გავეთბო |
| 10 |  |  |  |
| Verb **S3O1p**,SSingular / O Plural, Present Tense | V:3S1P:P | gvzrdis, gvatbobs | გვზრდის, გვათბობს |
| Verb **S3O1p** S Singular / O Plural, Imperfect Tense | V:3S1P:I | gvzrdida, gvatbobda | გვზრდიდა, გვათბობდა |
| Verb **S3O1p** S Singular / O Plural, Present Subjunctive Tense | V:3S1P:B | gvzrdides, gvatbobdes | გვზრდიდეს, გვათბობდეს |
| Verb **S3O1p**  S Singular / O Plural, Future Tense | V:3S1P:F | gagvzrdis, gagvatbobs | გაგვზრდის, გაგვათბობს |
| Verb **S3O1p** S Singular / O Plural, Conditional Tense | V:3S1P:C | gagvzrdida, gagvatbobda | გაგვზრდიდა, გაგვათბობდა |
| Verb **S3O1p**  S Singular / O Plural, Future Subjunctive Tense | V:3S1P:D | gagvzrdides, gagvatbobdes | გაგვზრდიდეს, გაგვათბობდეს |
| Verb **S3O1p** S Singular / O Plural , Aorist Tense | V:3S1P:A | gagvzarda, gagvatbo | გაგვზარდა, გამათბო |
| Verb **S3O1p** S Singular / O Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:3S1P:E | gagvzardos, gagvatbos | გაგვზარდოს, გაგვათბოს |
| Verb **S3O1p**  S Singular / O Plural, I Resultative Tense | V:3S1P:R | gavuzrdivart, gavutbivart | გავუზრდივართ, გავუთბივართ |
| Verb **S3O1p**  S Singular / O Plural, II Resultative Tense | V:3S1P:G | gavezardet, gavetbet | გავეზარდეთ, გავეთბეთ |
| Verb **S3O1p**  S Singular / O Plural, III Subjunctive Tense | V:3S1P:S | gavezardot, gavetbot | გავეზარდოთ, გავეთბოთ |
| 11 |  |  |  |
| Verb  **S3O2** Singular, Present Tense | V:3S2S:P | gzrdis, gatbobs | გზრდის, გათბობს |
| Verb  **S3O2** Singular, Imperfect Tense | V:3S2S:I | gzrdida, gatbobda | გზრდიდა, გათბობდა |
| Verb  **S3O2** Singular, Present Subjunctive Tense | V:3S2S:B | gzrdides, gatbobdes | გზრდიდეს, გათბობდეს |
| Verb  **S3O2** Singular, Future Tense | V:3S2S:F | gagzrdis, gagatbobs | გაგზრდის, გაგათბობს |
| Verb  **S3O2** Singular, Conditional Tense | V:3S2S:C | gagzrdida, gagatbobda | გაგზრდიდა, გაგათბობდა |
| Verb  **S3O2** Singular, Future Subjunctive Tense | V:3S2S:D | gagzrdides, gagatbobdes | გაგზრდიდეს, გაგათბობდეს |
| Verb  **S3O2** Singular, Aorist Tense | V:3S2S:A | gagzarda, gagatbo | გაგზარდა, გაგათბო |
| Verb  **S3O2** Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:3S2S:E | gagzardos, gagatbos | გაგზარდოს, გაგათბოს |
| Verb  **S3O2** Singular, I Resultative Tense | V:3S2S:R | gauzrdixar, gautbixar | გაუზრდიხარ, გაუთბიხარ |
| Verb  **S3O2** Singular, II Resultative Tense | V:3S2S:G | gaezarde, gaetbe | გაეზარდე, გაეთბე |
| Verb  **S3O2** Singular, III Subjunctive Tense | V:3S2S:S | gaezardo, gaetbo | გაეზარდო, გაეთბო |
| 12 |  |  |  |
| Verb  **S3O2P**,SSingular / O Plural, Present Tense | V:3S2P:P | gzrdit, gatbobt | გზრდით, გათბობთ |
| Verb **S3O2P,** S Singular / O Plural, Imperfect Tense | V:3S2P:I | gzrdidat, gatbobdat | გზრდიდათ, გათბობდათ |
| Verb **S3O2P**, S Singular / O Plural, Present Subjunctive Tense | V:3S2P:B | gzrdidet, gatbobdet | გზრდიდეთ, გათბობდეთ |
| Verb  **S3O2P**,S Singular / O Plural, Future Tense | V:3S2P:F | gagzrdit, gagatbobt | გაგზრდით, გაგათბობთ |
| Verb  **S3O2P**, S Singular / O Plural, Conditional Tense | V:3S2P:C | gagzrdidat, gagatbobdat | გაგზრდიდათ, გაგათბობდათ |
| Verb **S3O2P**, S Singular / O Plural, Future Subjunctive Tense | V:3S2P:D | gagzrdidet, gagatbobdet | გაგზრდიდეთ, გაგათბობდეთ |
| Verb **S3O2P**,S Singular / O Plural , Aorist Tense | V:3S2P:A | gagzardat, gagatbot | გაგზარდათ, გაგათბოთ |
| Verb  **S3O2P**, S Singular / O Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:3S2P:E | gagzardot, gagatbot | გაგზარდოთ, გაგათბოთ |
| Verb **S3O2P**, S Singular / O Plural, I Resultative Tense | V:3S2P:R | gauzrdixart, gautbixart | გაუზრდიხართ, გაუთბიხართ |
| Verb **S3O2P**, S Singular / O Plural, II Resultative Tense | V:3S2P:G | gaezardet, gaetbet | გაეზარდეთ, გაეთბეთ |
| Verb **S3O2P**, S Singular / O Plural, III Subjunctive Tense | V:3S2P:S | gaezardot, gaetbot | გაეზარდოთ, გაეთბოთ |
| 13 |  |  |  |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Present Tense | V:2P1S:P | mzrdit, matbobt | მზრდით, მათბობთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Imperfect Tense | V:2P1S:I | mzrdidit, matbobdit | მზრდიდით, მათბობდით |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Present Subjunctive Tense | V:2P1S:B | mzrdidet, matbobdet | მზრდიდეთ, მათბობდეთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Future Tense | V:2P1S:F | gamzrdit, gamatbobt | გამზრდით, გამათბობთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Conditional Tense | V:2P1S:C | gamzrdidit, gamatbobdit | გამზრდიდით, გამათბობდით |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Future Subjunctive Tense | V:2P1S:D | gamzrdidet, gamatbobdet | გამზრდიდეთ, გამათბობდეთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Aorist Tense | V:2P1S:A | gamzardet, gamatbet | გამზარდეთ, გამათბეთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:2P1S:E | gamzardot, gamatbot | გამზარდოთ, გამათბოთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, I Resultative Tense | V:2P1S:R | gagizrdivart, gagitbivart | გაგიზრდივართ, გაგითბივართ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, II Resultative Tense | V:2P1S:G | gagezardet, gagetbet | გაგეზარდეთ, გაგეთბეთ |
| Verb  **S2PO1,** SPlural, O Singular, III Subjunctive Tense | V:2P1S:S | gagezardot, gagetbot | გაგეზარდოთ, გაგეთბოთ |
| 14 |  |  |  |
| Verb **S2PO1P,** Plural, Present Tense | V:2P1P:P | gvzrdit, gvatbobt | გვზრდის, გვათბობს |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Imperfect Tense | V:2P1P:I | gvzrdidit, gvatbobdit | გვზრდიდით, გვათბობდით |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Present Subjunctive Tense | V:2P1P:B | gvzrdidet, gvatbobdet | გვზრდიდეთ, გვათბობდეთ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Future Tense | V:2P1P:F | gagvzrdit, gagvatbobt | გაგვზრდით, გაგვათბობთ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Conditional Tense | V:2P1P:C | gagvzrdidit, gagvatbobdit | გაგვზრდიდით, გაგვათბობდით |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Future Subjunctive Tense | V:2P1P:D | gagvzrdidet, gagvatbobdet | გაგვზრდიდეთ, გაგვათბობდეთ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, Aorist Tense | V:2P1P:A | gagvzardet, gagvatbet | გაგვზარდეთ, გამათბეთ |
| Verb  **S2PO1, S2PO1P,** Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:2P1P:E | gagvzardot, gagvatbot | გაგვზარდოთ, გაგვათბოთ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, I Resultative Tense | V:2P1P:R | gagizrdivart, gagitbivart | გაგიზრდივართ, გაგითბივართ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, II Resultative Tense | V:2P1P:G | gagezardet, gagetbet | გაგეზარდეთ, გაგეთბეთ |
| Verb  **S2PO1P,** Plural, III Subjunctive Tense | V:2P1P:S | gagezardot, gagetbot | გაგეზარდოთ, გაგეთბოთ |
| 15 |  |  |  |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Present Tense | V:3P1S:P | mzrdian, matboben | მზრდიან, მათბობენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Imperfect Tense | V:3P1S:I | mzrdidnen, matbobdnen | მზრდიდნენ, მათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Present Subjunctive Tense | V:3P1S:B | mzrdidnen, matbobdnen | მზრდიდნენ, მათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Future Tense | V:3P1S:F | gamzrdian, gamatboben | გამზრდიან, გამათბობენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Conditional Tense | V:3P1S:C | gamzrdidnen, gamatbobdnen | გამზრდიდნენ, გამათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Future Subjunctive Tense | V:3P1S:D | gamzrdidnen, gamatbobdnen | გამზრდიდნენ, გამათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Aorist Tense | V:3P1S:A | gamzardes, gamatbes | გამზარდეს, გამათბეს |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:3P1S:E | gamzardon, gamatbon | გამზარდონ, გამათბონ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, I Resultative Tense | V:3P1S:R | gavuzrdivart, gavutbivart | გავუზრდივართ, გავუთბივართ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, II Resultative Tense | V:3P1S:G | gavezardet, gavetbet | გავეზარდეთ, გავეთბეთ |
| Verb  **S3PO1**,SPlural / O Singular, III Subjunctive Tense | V:3P1S:S | gavezardot, gavetbot | გავეზარდოთ, გავეთბოთ |
| 16 |  |  |  |
| Verb **S3PO1P**,Plural, Present Tense | V:3P1P:P | gvzrdian, gvatboben | გვზრდიან, გვათბობენ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, Imperfect Tense | V:3P1P:I | gvzrdidnen, gvatbobdnen | მგვზრდიდნენ, გვათბობდნენ |
| Verb **S3PO1P**,Plural, Present Subjunctive Tense | V:3P1P:B | gvzrdidnen, gvatbobdnen | გვზრდიდნენ, გვათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, Future Tense | V:3P1P:F | gagvzrdian, gagvatboben | გაგვზრდიან, გაგვათბობენ |
| Verb **S3PO1P**,Plural, Conditional Tense | V:3P1P:C | gagvzrdidnen, gagvatbobdnen | გაგვზრდიდნენ, გაგვათბობდნენ |
| Verb **S3PO1P**,Plural, Future Subjunctive Tense | V:3P1P:D | gagvzrdidnen, gagvatbobdnen | გაგვზრდიდნენ, გაგვათბობდნენ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, Aorist Tense | V:3P1P:A | gagvzardes, gagvatbes | გაგვზარდეს, გაგვათბეს |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, Aorist Subjunctive Tense | V:3P1P:E | gagvzardon, gagvatbon | გაგვზარდონ, გაგვათბონ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, I Resultative Tense | V:3P1P:R | gavuzrdivart, gavutbivart | გავუზრდივართ, გავუთბივართ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, II Resultative Tense | V:3P1P:G | gavezardet, gavetbet | გავეზარდეთ, გავეთბეთ |
| Verb  **S3PO1P**,Plural, III Subjunctive Tense | V:3P1P:S | gavezardot, gavetbot | გავეზარდოთ, გავეთბოთ |
| 17 |  |  |  |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Present Tense | V:1P2S:P | gezrdebit | გეზრდებით |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Imperfect Tense | V:1P2S:I | gezrdebodit | გეზრდებოდით |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Present Subjunctive Tense | V:1P2S:B | gezrdebodet | გეზრდებოდეთ |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Future Tense | V:1P2S:F | gagezrdebit | გაგეზრდებით |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Conditional Tense | V:1P2S:C | gagezrdebodit | გაგეზრდებოდით |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Future Subjunctive Tense | V:1P2S:D | gagezrdbodet | გაგეზრდებოდეთ |
| Verb  **S1PO2,** SPlural / O Singular, Aorist Tense | V:1P2S:A | gagezardet | გაგეზარდეთ |
| Verb **S1PO2,** SPlural / O Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:1P2S:E | gagezardot | გაგეზარდოთ |
| Verb  **S1PO2,** SPlural / O Singular, I Resultative Tense | V:1P2S:R | gagizrdivart | გაგიზდივართ |
| Verb  **S1PO2,** SPlural / O Singular, II Resultative Tense | V:1P2S:G | gagezardet | გაგეზარდეთ |
| Verb  **S1PO2,** SPlural / O Singular, III Subjunctive Tense | V:1P2S:S | gagezardot | გაგეზარდოთ |
| 18 |  |  |  |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Present Tense | V:3P2S:P | gezrdebian | გეზრდებიან |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Imperfect Tense | V:3P2S:I | gezrdebodnen | გეზრდებოდნენ |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Present Subjunctive Tense | V:3P2S:B | gezrdebodnen | გეზრდებოდნენ |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Future Tense | V:3P2S:F | gagezrdebian | გაგეზრდებიან |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Conditional Tense | V:3P2S:C | gaezrdebodit | გაეზრდებოდით |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Future Subjunctive Tense | V:3P2S:D | gaezrdbodet | გაეზრდებოდეთ |
| Verb  **S3PO2,** SPlural / O Singular, Aorist Tense | V:3P2S:A | gaezardet | გაეზარდეთ |
| Verb **S3PO2,** SPlural / O Singular, Aorist Subjunctive Tense | V:3P2S:E | gaezardot | გაეზარდოთ |
| Verb  **S3PO2,** SPlural / O Singular, I Resultative Tense | V:3P2S:R | miumsgavsebixart | მიუმსგავსებიხართ |
| Verb  **S3PO2,** SPlural / O Singular, II Resultative Tense | V:3P2S:G | miemsgavsebinet | მიემსგავსებინეთ |
| Verb  **S3PO2,** SPlural / O Singular, III Subjunctive Tense | V:3P2S:S | miemsgavsebinot | მიემსგავსებინოთ |
| **19** |  |  |  |
| Verb **S2O1P,** Ssingular / O Plural, Present Tense | V:2S1P:P | gvzrdi | გვზრდი |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Imperfect Tense | V:2S1P:I | gvzrdidi | გვზრდიდი |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Present Subjunctive Tense | V:2S1P:B | gvzrdide | გვზრდიდე |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Future Tense | V:2S1P:F | gagvzrdi | გაგვზრდი |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Conditional Tense | V:2S1P:C | gagvzrdidi | გაგვზრდიდი |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Future Subjunctive Tense | V:2S1P:D | gagvzridide | გაგვზრდიდე |
| Verb  **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Aorist Tense | V:2S1P:A | gagvzarde | გაგვზარდე |
| Verb **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , Aorist Subjunctive Tense | V:2S1P:E | gagvzardo | გაგვზარდო |
| Verb  **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , I Resultative Tense | V:2S1P:R | gagizrdivart | გაგიზრდივართ |
| Verb  **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , II Resultative Tense | V:2S1P:G | gagezarde | გაგეზარდეთ |
| Verb  **S2O1P ,**  Ssingular / O Plural , III Subjunctive Tense | V:2S1P:S | gagezardo | გაგეზარდოთ |

Table A10. 2: Tags for verbs.

## A11. Copula

There is one tag for the [-a] affixal copula in Georgian.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Copula | AUX | -a | -ა |

## Table A11. 1: Tags for Copula

## A12. Residual

There are six tags for residuals.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples (Latin)** | **Examples (Georgian)** |
| Foreign Word | FF | news, job | - |
| Formula (e.g. Mathematical) | FO | 2 × 2 | - |
| Letter of the Alphabet | FZ | b, g, d | ბ, გ, დ |
| Abbreviation and Acronym: in Georgian | FG | šss, ašš | შსს, აშშ |
| Abbreviation and Acronym: English (other) | FE | LOL | - |
| Other unclassifiable non-Georgian element / transliteration variant of a foreign word | FU | cool | ქუულ |

Table A12. 1: Tags for Residuals.

## A13. Punctuation

There are four tags for punctuation.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Description** | **TAG** | **Examples** |
| Sentence final | YF | . ? ! ?! … |
| Sentence medial | YM | , : ; - \* / \ <> ~ « |
| Quotations | YQ | " „ “ ” |
| Brackets | YB | () [] {} |

Table A13. 1: Tags for Punctuation.