(1) Ang ilya Ajān koyās yam Pila. /aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'ja:s | jam 'pila/

> Ang ilya Ajān koyās yam Pila. ang il-ya Ajān koya-as yam Pila AT give-3sg.m Ajān book-P DAT Pila 'Ajān gives Pila a book.'

(2) Sa ilya Ajān ada-koya yam Pila. /sa 'ilja | a'dʒaːn | ada'koja | jam 'pila/

> Sa ilya Ajān ada-koya yam Pila. sa il-ya Ajān ada-koya yam Pila рт give-3sg.м Ajān that-book рат Pila 'That book, Ajān gives (it) to Pila.'

(3) a. Sa delaktang lanya, nay yasa. /sa delak'tang l'lanja ll nar 'jasa/

> Sa delaktang lanya, nay yasa. sa delak-tang lanya nay yasa pt suffer-3pl.m king and 3sg.m.caus

'From the king they suffer, and due to him.'

b. *Sa nay sā delaktang lanya. sa nay sā delak-tang lanya pt and caut suffer-3pl.m.a king

Intended: 'From and due to the king they suffer.'

(4) ? Sa ilya Ajān eda- nay ada-koya yam Pila. /sa 'ilja | a'dʒa:n | eda naı ada'koja | jam 'pila/

> Sa ilya Ajān eda- nay ada-koya yam Pila. sa il-ya Ajān eda- nay ada-koya yam Pila PT give-3sg.м Ajān this and that-book DAT Pila

'This and that book, Ajān gives (them) to Pila.'

(5) Ang ilya Ajān koyās yam ada-Pila. /aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'ja:s | jam_ada'pila/

> Ang ilya Ajān koyās yam ada-Pila. ang il-ya Ajān koya-as yam ada-Pila AT give-3sg.m Ajān book-P DAT that-Pila 'Ajān gives that Pila a book.'

(6) Ang ilya Ajān sa 'Netuye Karamazov' yam Pila. /aŋ ˈilja | aˈdʒaːn | sa neˈtuje karaˈmazov | jam ˈpila/

Ang ilya Ajān sa 'Netuye Karamazov' yam Pila. ang il-ya Ajān sa 'Netu-ye Karamazov' yam Pila AT give-3sg.m Ajān P 'Brother-PL Karamazov' DAT Pila 'Ajān gives Pila the "Brothers Karamazov".'

(7) Ang ilya Ajān koyās yam Pila nay Latun. /aŋ_'ilja | a'dʒaːn | ko'jaːs | jam 'pila naɪ 'latun/

Ang ilya Ajān koyās yam Pila nay Latun. ang il-ya Ajān koya-as yam Pila nay Latun at give-3sg.m Ajān book-P DAT Pila and Latun 'Ajān gives Pila and Latun a book.'

(8) Ang ilya Ajān koyās yam Pila nay netuyam yena. /aŋ ˈilja | aˈdʒaːn | koˈjaːs | jam ˈpila naɪ neˈtujam ˈjena/

Ang ilya Ajān koyās yam Pila nay netuyam yena. ang il-ya Ajān koya-as yam Pila nay netu-yam yena ат give-3sg.м Ajān book-р рат Pila and brother-рат her.gen

'Ajān gives Pila and her brother a book.'

(9) Ang ilyan Ajān nay Diyan koyās yam Pila. /aŋ_'iljan | a'dʒa:n nar 'dijan | ko'ja:s | jam 'pila/

Ang ilyan Ajān nay Diyan koyās yam Pila. ang il-yan Ajān nay Diyan koya-as yam Pila at give-3pl.m Ajān and Diyan book-p dat Pila

'Ajān and Diyan give Pila a book.'

(10) Ang ilya edāyon nay ledan koyās yam Pila.

/aŋ_'ilja | e'da:jon naɪ 'ledan | ko'ja:s | jam 'pila/

Ang ilya edāyon nay ledan koyās yam Pila.

ang il-ya eda-ayon nay ledan koya-as yam Pila

AT give-3sg.м this-man and friend book-P DAT Pila

'This man and friend gives Pila a book.'

(11) Ang ilyan edāyon nay eda-ledan koyās yam Pila. /aŋ_'iljan | e'da:jon naı eda'ledan | ko'ja:s | jam 'pila/

Ang ilyan edāyon nay eda-ledan koyās yam Pila. ang il-yan eda-ayon nay eda-ledan koya-as yam Pila. AT give-3PL.M this-man and this-friend book-P DAT Pila. 'This man and this friend give Pila a book.'

(12) Ang ilya Ajān koyās nay migrayas yam Pila. /aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'ja:s naı mi'grajas | jam 'pila/

> Ang ilya Ajān koyās nay migrayas yam Pila. ang il-ya Ajān koya-as nay migray-as yam Pila AT give-3sg.m Ajān book-P and flower-P DAT Pila 'Ajān gives Pila a book and a pen.'

(13) Ang ilya Ajān koyās nay dadangley yam Pila. /aŋ ˈilja | aˈdʒaːn | koˈjaːs naɪ dadaŋˈleɪ | jam ˈpila/

Ang ilya Ajān koyās nay dadangley yam Pila. ang il-ya Ajān koya-as nay dadang-ley yam Pila AT give-3sg.m Ajān book-P and pen-P.INAN DAT Pila 'Ajān gives Pila a book and a pen.'

(14) Ang ilya Ajān koyās-ikan yam Pila. /aŋ_'ilja | a'dʒaːn | koˌjaːs'ikan | jam 'pila/

> Ang ilya Ajān koyās-ikan yam Pila. ang il-ya Ajān koya-as-ikan yam Pila ат give-3sg.м Ajān book-p-many рат Pila

^{&#}x27;Ajān gives Pila many books.'

(15) a. Ang ilya nay paya Ajān koyajas māvayam nay yena.

/aŋ_ˈilja naɪ ˈpaja | aˈdʒaːn | koˈjadʒas | jam ˌmaːˈvajam naɪ ˈjena/

Ang ilya nay paya Ajān koyajas māvayam nay yena.

Ang ilya nay paya Ajan koyajas mavayam nay yena.

ang il-ya nay pa-ya Ajān koya-ye-as māva-yam nay yena

AT give-3sg.m and take-3sg.m Ajān book-pl-p mother-dat and 3sg.f.gen

'Ajān gives and takes books to and from mother.'

- b. *Ang ilya nay paya Ajān koyajas mavayam nay na. ang il-ya nay pa-ya Ajān koya-ye-as mavayam nay na at give-3sg.m and take-3sg.m Ajān book-pl-p mother-dat and gen
- (16) a. Ang ilya nay paya Ajān koyajas yam Pila nay yena. /aŋ_'ilja naɪ 'paja | a'dʒaːn | ko'jadʒas | jam 'pila naɪ 'jena/

Ang ilyanay payaAjān koyajasyam Pila nay yena.ang il-yanay pa-yaAjān koya-ye-as yam Pila nay yenaAT give-3sg.mand take-3sg.mAjān book-pl-p DAT Pila and 3sg.f.gen

'Ajān gives and takes books to and from Pila.'

- b. *Ang ilya nay paya Ajān koyajas yam nay na Pila. ang il-ya nay pa-ya Ajān koya-ye-as yam nay na Pila at give-3sg.m and take-3sg.m Ajān book-pl-p dat and gen Pila
- (17) Ang ilya Ajān koyajas nay dadangley-ikan merambay yam Pila.

 /aŋ ˈilja | aˈdʒa:n | koˈjadʒas naı dadaŋ leɪ ˈikan meramˈbaɪ | jam ˈpila/

 Ang ilya Ajān koyajas nay dadangley-ikan merambay yam Pila.

 ang il-ya Ajān koya-ye-as nay dadang-ley-ikan merambay yam Pila

AT give-3sg.m Ajān book-pl-p and pen-p.inan-many useful dat Pila

'Ajān gives Pila many useful books and pens.'

(18) Ang ilya Ajān koyajas, nay(nay) dadangley-ikan merambay yam Pila. /aŋ_ˈilja | aˈdʒa:n | koˈjadʒas | naɪ(ˈnaɪ) dadanˌleɪ_ˈikan meramˈbaɪ | jam ˈpila/

Ang ilya Ajān koyajas, nay(nay) dadangley-ikan merambay yam Pila. ang il-ya Ajān koya-ye-as nay(nay) dadang-ley-ikan merambay yam Pila at give-3sg.m Ajān book-pl-p and(.also) pen-p.inan-many useful dat Pila

^{&#}x27;Ajān gives Pila books, and (also) many useful pens.'

(19) Ang ilya Ajān koyās-ikan nay dadangley merambay yam Pila.

/aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'ja:s_'ikan nar dadaŋ ler meram'bar | jam 'pila/

Ang ilya Ajān koyās-ikan nay dadangley merambay yam Pila.

ang il-ya Ajān koya-as-ikan nay dadang-ley merambay yam Pila

AT give-3sg.м Ajān book-p-many and pen-p.inan useful dat Pila

'Ajān gives Pila many books and a useful pen.'

(20) Ang ilya Ajān koyās-ikan nay dadangyeley merambay yam Pila.

/aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'ja:s_'ikan naı dadaŋ, jelei meram'bai | jam 'pila/

Ang ilya Ajān koyās-ikan nay dadangyeley merambay yam Pila.

ang il-ya Ajān koya-as-ikan nay dadang-ye-ley merambay yam Pila

AT give-3sg.M Ajān book-p-many and pen-pl-p.inan useful dat Pila

'Ajān gives Pila many books and useful pens.'

(21) Ang ilya Ajān koyajas nay dadangyeley merambay-ikan yam Pila.

/aŋ_'ilja | a'dʒa:n | ko'jadʒas naı da daŋje'lei meram baı_'ikan | jam 'pila/

Ang ilya Ajān koyajas nay dadangyeley merambay-ikan yam Pila.

ang il-ya Ajān koya-ye-as nay dadang-ye-ley merambay-ikan yam Pila

AT give-3sg.M Ajān book-PL-P and pen-PL-P.INAN useful-very DAT Pila

'Ajān gives Pila very useful books and pens.'

(22) *Merambay sikan koyajang nay dadangyeley?* — *Da-ikan.* (**Ikan.*) /meram'bar 'sikan | koja'dʒan nar da danje'leı/ — /da'ikan/

Merambay sikan koyajang nay dadangyeley? — Da-ikan. merambay sikan koya-ye-ang nay dadang-ye-ley da-ikan useful how.much book-pl-A and pen-pl-p.inan so-very

'How useful are the books and pens?' — 'Very.'

(23) Ang misya ku-depangas. /aŋ 'misja | kude 'paŋas/

> Ang misya ku-depangas. ang mis-ya ku-depang-as AT act-3sg.M like-fool-P

'He acts like a fool.'

(24) Sa misyāng ku-depang. /sa mis'ja:ŋ | kude'paŋ/

Sa misya ku-depang. sa mis-ya ku-depang PT act-3sg.M like-fool

'Like a fool he acts.'

(25) Ang misya ku-da-depangas. /aŋ 'misja | kudade 'paŋas/

Ang misya ku-da-depangas. ang mis-ya ku-da-depang-as AT act-3sg.m.a like-such-fool-p

'He acts like such a fool.'

(26) Ang misya nay lentaya ku-depangas. /aŋ 'misja naɪ len'taja | kude'paŋas/

Ang misyanay lentayaku-depangas.ang mis-yanay lenta-yaku-depangas.AT act-3sg.mand sound-3sg.mlike-fool-p

'He acts and sounds like a fool.'

(27) Sa misyāng nay lentayāng ku-depang. /sa mis' ja:ng naı lenta' ja:n | kude'pan/

Sa misyāng nay lentayāng ku-depangas. sa mis-yāng nay lenta-yāng ku-depang-as PT act-3sg.m.a and sound-3sg.m.a like-fool-p

'Like a fool he acts and sounds.'

(28) Ang misya ku-depangas nay karayās. /aŋ 'misja | kude 'paŋas naı kara 'ja:s/

Ang misya ku-depangas nay karayās ang mis-ya ku-depang-as nay karaya-as AT act-3sg.m.A like-fool-P and coward-P

'He acts like a fool and coward.'

(29) Ang misya ku-da-depangas nay karayās. /aŋ 'misja | kudade 'paŋas naı kara 'ja:s/

> Ang misyāng ku-da-depangas nay karayās ang mis-yāng ku-da-depang-as nay karaya-as AT act-3sg.m.a like-such-fool-p and coward-p

'He acts like such a fool and coward.'

(30) Ang silvye ku-māvās yena. /aŋ 'silvje | ku ma: 'va:s 'jena/

> Ang silvye ku-māvās yena. ang silv-ye ku-māva-as yena AT look-3sg.f like-mother-p 3sg.f.gen

'She looks like her mother.'

(31) Ang silvye Pada ku-māvās yena. /aŋ 'silvje | 'pada | ku maː 'vaːs 'jena/

> Ang silvye Pada ku-māvās yena. ang silv-ye Pada ku-māva-as yena AT look-3sg.f Pada like-mother-p 3sg.f.gen

'Pada looks like her mother.'

(32) a. Ang haruya Pulan sa Linko. /aŋ haˈruja | ˈpulan | sa ˈliŋko/

> Ang haruya Pulan sa Linko. ang haru-ya Pulan sa Linko AT beat-3sg.m Pulan P Linko

'Pulan beats Linko.'

b. *Ang haruya ang Pulan sa Linko. ang haru-ya ang Pulan sa Linko at beat-3sg.m A Pulan P Linko

(33) Ang haruya Pulan yās. /aŋ haˈruja | ˈpulan | yās/

Ang haru-ya Pulan yās. ang haru-ya Pulan yās AT beat-3sg.m Pulan 3sg.m.p

'Pulan beats him.'

(34) a. Ang haruya sa Linko. /aŋ ha'ruja | sa 'liŋko/

Ang haruyasa Linko.ang haru-yasa LinkoAT beat-3sg.мр Linko

'He beats Linko.'

- b. *Ang haruya yāng sa Linko. ang haru-ya yāng sa Linko at beat-3sg.m 3sg.m.a P Linko
- (35) Ang haruya yās. /aŋ haˈruja l ˈjās/

Ang haruya yās. ang haru-ya yās AT beat-3sg.m 3sg.m.p

'He beats him.'

(36) a. *Sa haruya ang Pulan Linko*. /sa haˈruja | aŋ ˈpulan | ˈliŋko/

Sa haruya ang Pulan Linko. sa haru-ya ang Pulan Linko рт beat-3sg.м A Pulan Linko

'Linko, Pulan beats (him).'

b. *Sa haruya ang Pulan sa Linko. sa haru-ya ang Pulan sa Linko pt beat-3sg.m A Pulan p Linko (37) a. Sa haruya ang Pulan Sipra. /sa haˈruja | aŋ ˈpulan | ˈsipra/

Sa haruyaang PulanSipra.sa haru-yaang PulanSipraрт beat-3sg.мAPulanSipra

'Sipra, Pulan beats (her).'

- b. *Sa haruye ang Pulan Sipra. sa haru-ya ang Pulan Sipra PT beat-3sg.f A Pulan Sipra
- (38) a. Sa haruya para ang Pulan ya. /sa ha'ruja | 'para | aŋ 'pulan | ja/

Sa haruya para ang Pulan ya. sa haru-ya para ang Pulan ya PT beat-3sg.м quickly A Pulan 3sg.м

b. *Sa haruya para ang Pulan yās. sa haru-ya para ang Pulan yās pt beat-3sg.m quickly A Pulan 3sg.m.p

'It is him Pulan quickly beats.'

(39) Sa haruya para ya ang Pulan. /sa ha'ruja | 'para ja | aŋ 'pulan/

> Sa haruya para ya ang Pulan. sa haru-ya para ya ang Pulan PT beat-3sg.m quickly 3sg.m A Pulan 'It is him Pulan quickly beats.'

(40) *Sa haruyāng ya.* /sa haruˈjaːŋ ja/

> Sa haruyāng ya. sa haru-yāng ya pt beat-3sg.m.a 3sg.m

'It is him that he beats.'

(41) Haruyās.

/haru'ja:s/

Haruyās.

haru-yās

beat-3sg.m.p

'He is (being) beaten.'

(42) Ang haruya Pulan sa Linko lundari. /aŋ ha'ruja | 'pulan | sa 'liŋko | lun'dari/

Ang haruya Pulan sa Linko lundari. ang haru-ya Pulan sa Linko lunda-ri at beat-3sg.m Pulan P Linko shoe-ins

'Pulan beats Linko with a shoe.'

(43) Ri haruya ang Pulan sa Linko lunda. /ri ha'ruja | aŋ 'pulan | sa 'liŋko | 'lunda/

Ri haruya ang Pulan sa Linko lundari. ri haru-ya ang Pulan sa Linko lunda-ri INST beat-3sg.m A Pulan P Linko shoe-INS

'It is with a/the shoe that Pulan beats Linko.'

(44) *Ri haruya para ang Pulan sa Linko adanya.* /ri haˈruja | para | aŋ ˈpulan | sa ˈliŋko | aˈdanja/

Ri haruya para ang Pulan sa Linko adanya. ri haru-ya para ang Pulan sa Linko adanya INST beat-3sg.m quickly A Pulan P Linko that

'It is with that that Pulan quickly beats Linko.'

(45) Ri haruya para adanya ang Pulan sa Linko. /ri haˈruja | para | aˈdanja | aŋ ˈpulan | sa ˈliŋko | ˈara/

Ri haruya para adanya ang Pulan sa Linko. ri haru-ya para adanya ang Pulan sa Linko INST beat-3sg.m quickly that A Pulan P Linko

'It is with that that Pulan quickly beats Linko.'

(46) ? Ang sarāyn ay nay va kodanya. Ang sarāyn kodanya, yang nay vāng. /ja sara'nan | ko'danja || 'jan naı 'va:n/

> Ang sarāyn kodanya, yang nay vāng. Ang sara-ayn kodan-ya yang nay vāng AT go-1PL lake-loc 2.A and 1sg.A

'You and I are going to the lake.' / 'We are going to the lake, you and I.'

(46) ? Ya sarāyn yang nay vāng kodan. Ya saranang kodan, yang nay vāng. /ja sara'naŋ | ko'danja || 'jaŋ naɪ 'vaːŋ/

> Ya saranang kodan, yang nay vāng. ya sara-nang kodan yang nay vāng loct go-1pl.a lake 2.a and 1sg.a

'You and I are going to the lake.' / 'We are going to the lake, you and I.'

(46) Ang koronay sitang-nyama guratanley. /aŋ koro'nai si'taŋ njama | guratan'lei/

Ang koronaysitang-nyamaguratanley.ang koron-aysitang-nyamaguratan-leyAT know-1sgself-evenanswer-p

'Even I know the answer.'

(47) Le koronyang sitang-nyama guratan. /le koron'jan si'tan njama | gu'ratan/

Le koronyang sitang-nyama guratan. le koron-yang sitang-nyama guratan PT know-1sg.A self-even answer

'The answer, even I know (it).'

(48) Ang kece nay dayungisaye māva yanjas yena. /aŋ 'ketſe naɪ dajuni'saje | 'maːva | 'jandʒas 'jena/

> Ang kece nay dayungisaye māva yanjas yena. ang ket-ye nay dayungisa-ye māva yan-ye-as yena AT wash-3sg.f and dress-3sg.f mother boy-pl-p 3sg.f.gen

'The mother washes and dresses her boys.'

(49) Ang kece nay dayungisaye tas. /aŋ 'ketʃe naɪ dajuŋi'saje tas/

Ang kece nay dayungisaye tas.
ang ket-ye nay dayungisa-ye tas
AT wash-3sg.f and dress-3sg.f 3pl.m.p

'She washes and dresses them.'

(50) Sa keceng nay dayungisayeng yan. /sa keˈtʃeŋ naɪ dajunisaˈjeŋ jan/

> Sa keceng nay dayungisayeng yan. sa ket-yeng nay dayungisa-yeng yan PT wash-3sg.f and dress-3sg.f 3pl.m

'Them it is whom she washes and dresses.'

(51) Sa ilyāng koyaye nay dadangye yeyam. ¹ /sa il' ja:η | ko' jaje naı da'danje | je' jam/

'Books and pens he gives her.'

(51) Ang sobisayan Mico nay Niva sungkoranas narān. /aŋ sobi'sajan | 'mitʃo naɪ 'niva | suŋko'ranas na'ra:n/

'Mico and Niva study linguistics.'

¹I think that due to the way Ayeri deals with verb agreement, it makes more sense for it overall to have nearest-conjunct agreement with regards to gender/animacy than gender resolution, though see below. Number always resolves, though.

(52) Ang sobisayan Niva nay Mico sungkoranas narān. /aŋ sobi'sajan | 'niva naɪ 'mitʃo | suŋko'ranas na'ra:n/

'Niva and Mico study linguistics.'

(53) Toryan ang Yan nay veneyang yana. /'torjan | aŋ 'jan naı vene'jang 'jana/

'Yan and his dog are sleeping.'

(54) *Toryon veneyang nay badanang.* /'torjon | vene'jang nai bada'nan/

'The dog and father are sleeping.'

(55) Toryan mavāng nay veneyang.²
/'torjan | ma'va:n naı vene' jang/

Toryan
$$mav\bar{a}ng$$
 nay $veneyang$ tor-yanmava-angnay $veney-ang$ sleep-3PL.Mmother-Aand $dog-A$ $\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$

'Mother and the dog are sleeping.'

(56) Toryon veneyang nay mavāng. /'torjon | vene' jang naı ma'va:ŋ/

Toryonveneyangnaymavāng.tor-yonveney-angnaymava-angsleep-3PL.Ndog-Aandmother-A
$$\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$$
 $\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$ $\begin{bmatrix} ANIM & + \end{bmatrix}$

'The dog and mother are sleeping.'

(57) Ang sarayan kadanya Api-Api nay ajam yana tadayen. /aŋ sa'rajan ka'danja | 'api'api nai 'adʒam 'jana | ta'dajen/

(58) Eng sarāran kadanya ajam nay Api-Api tadayen. /eŋ saˈraːran kaˈdanja l ˈadʒam naɪ ˈapiˈapi l taˈdajen/

Eng sarāran kadanya ajam nay Api-Api tadayen.

Eng sara-aran kadanya ajam nay Api-Api tadayen

AT.INAN go-3PL.INAN together toy and Api-Api everywhere

$$\begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & PL \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & SG \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & + \\ GEND & M \\ NUM & SG \end{bmatrix}$$

'The toy and Api-Api are going everywhere together.'

^{&#}x27;Api-Api and his toy are going everywhere together.'

²Lack of gender resolution with regular nearest-conjunct agreement ought to be possible as well.

(59) Ang sarayan kadanya Tavi-Tavi nay ajam yena tadayen.³ /aŋ sa'rajan ka'danja l 'tavi'tavi naı 'adʒam 'jena l ta'dajen/

'Tavi-Tavi and her toy are going everywhere together.'

(60) Eng sarāran kadanya ajam nay Tavi-Tavi tadayen. /eŋ saˈraːran kaˈdanja l ˈadʒam naɪ ˈtaviˈtavi l taˈdajen/

Eng sarāran kadanya ajam nay Tavi-Tavi tadayen. Eng sara-aran kadanya ajam nay Tavi-Tavi tadayen at.inan go-3pl.inan together toy and Tavi-Tavi everywhere
$$\begin{bmatrix} ANIM & - \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & PL \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & SG \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & + \\ GEND & F \\ NUM & SG \end{bmatrix}$$

'The toy and Tavi-Tavi are going everywhere together.'

(61) Ang bitojon sungkoran-narān nay payutān atasas. /aŋ bi'todʒon | sun korana'ra:n naɪ paju'ta:n | a'tasas/

'Linguistics and math tear the brain apart.'

³Lack of gender resolution with regular nearest-conjunct agreement ought to be possible as well.

(62) Eng bitogaran payutān nay sungkoran-narān atasas. /eŋ bitoˈgaran | pajuˈtaːn naɪ suŋˌkoranaˈraːn | aˈtasas/

Eng bitogaran payutān nay sungkoran-narān atasas. eng bitog-aran payutān nay sungkoran-narān atas-as at tear.apart-3PL.INAN mathematics and science.language brain-P
$$\begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & PL \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & - \\ NUM & SG \end{bmatrix} \begin{bmatrix} ANIM & + \\ GEND & N \\ NUM & SG \end{bmatrix}$$

'Math and linguistics tear the brain apart.'

(63) a. *Manga nimpye ang Misan*. / mana 'nimpje | aŋ 'misan/

Manga nimpye ang Misan. manga nimp-ye ang Misan prog run-3sg.f A Misan

'Misan is running.'

- b. **Nimpye manga ang Misan*. Nimp-ye manga ang Misan run-3sg.f prog A Misan
- (64) Ang manga sahaya Tikim rangya. /aŋ ˌmaŋa saˈhaja | ˈtikim | ˈraŋja/

Ang manga sahaya Tikim rangya.

ang manga saha-ya Tikim rang-ya

AT PROG come-3sg.M Tikim home-Loc

'Tikim is coming home.'

(65) a. *Ang manga sahaya rangya nay (manga) nedraya Tikim.* /an mana sa'haja 'ranja naɪ (mana) ne'draja | 'tikim /

Angmangasahayarangyanay(manga)nedrayaTikim.angmangasaha-yarang-yanay(manga)nedra-yaTikimATPROGcome-3sg.mhome-Locand(PROG)sit-3sg.mTikim

'Tikim is coming home and sitting down.'

b. ? Ang manga sahaya nay nedraya Tikim rangya. /aŋ mana sa'haja naı ne'draja | 'tikim | 'ranja/

Ang manga sahaya nay nedraya Tikim rangya.
ang manga saha-ya nay nedra-ya Tikim rang-ya
AT PROG come-3sg.m and sit-3sg.m Tikim home-Loc

(66) Ang manga sahaya Tikim rangya, nay nedrayāng.

"?Tikim is coming and sitting at home."

/an mana sa'haja | 'tikim | 'ranja || nar nedra' ja:n/

Ang manga sahaya Tikim rangya, nay nedrayāng. ang manga saha-ya Tikim rang-ya nay nedra-yāng AT PROG come-3sg.M Tikim home-Loc and sit-3sg.m.A

'Tikim is coming home and sits down.'

(67) Sa ming layaye ang Misan koya. /sa min la jaje | an 'misan | 'koja/

> Sa ming layaye ang Misan koya. Sa ming laya-ye ang Misan koya PT can read-3sg.f A Misan book

'The book, Misan can read (it).'

(68) a. *Ming malyya ang Tikim.* /min 'malja | aŋ 'tikim/

Ming malyya ang Tikim. ming maly-ya ang Tikim can sing-3sg.m A Tikim

'Tikim can sing.'

b. *Malyya ming ang Tikim. maly-ya ming ang Tikim sing-3sg.M can A Tikim (69) a. *Ming malyya veno ang Tikim.* /min 'malja 'veno | an 'tikim/

> Ming malyya veno ang Tikim. ming maly-ya veno ang Tikim can sing-3sg.м beautifully A Tikim

'Tikim can sing beautifully.'

- b. * Ming veno malyya ang Tikim. ming veno maly-ya ang Tikim can beautifully sing-3sg.m A Tikim
- (70) *Ming malyya nay tuyaya ang Tikim.* /min 'malja nar tu' jaja | aŋ 'tikim /

Ming malyya nay tuyaya ang Tikim. ming maly-ya nay tuya-ya ang Tikim can sing-3sg.м and dance-3sg.м A Tikim 'Tikim can sing and dance.'

(71) *Ming malyya ang Tikim, naynay tuyayāng.* /min 'malja | an 'tikim || naɪ'naɪ tuja' jaːn/

Ming malyya ang Tikim, naynay tuyayāng. ming maly-ya ang Tikim naynay tuya-yāng can sing-3sg.м A Tikim and.also dance-3sg.м.A 'Tikim can sing and also dances.'

(72) *Mya manga nimpongye Sipra edauyi.* /mja mana nim'ponje | 'sipra | e'daui/

> Mya manga nimpongye Sipra edauyi. mya manga nimp-ong-ye Sipra edauyi be.supposed.to prog run-irr-3sg.f Sipra now

'Sipra ought to be running now.'

(73) a. Le mya ming sidegongya badanang ajam. /le mja min side gonja | bada nan | 'adam/

Lemyamingsidegongyabadanangajam.lemyamingsideg-ong-yabadan-angajamPT.INANbe.supposed.tocanrepair-IRR-3sg.Mfather-Atoy

'The toy, father should be able to repair (it).'

b. *Le myongya mingyam sidejam badanang ajam.
/le 'mjongja | 'minjam | si'dedʒam | bada'nan | 'adʒam/

Lemyongyamingyamsidejambadanangajam.lemya-ong-yaming-yamsideg-yambadan-angajamPT.INANbe.supposed.to-IRR-3sg.Mcan-PTCPrepair-PTCPfather-Atoy

(74) Ang mya ming sidegongya nay la-lataya adaley. /aŋ mja miŋ side goŋja naɪ lala taja | ada leɪ/

Ang mya ming sidegongya nay la-lataya adaley ang mya ming sideg-ong-ya nay la~lata-ya ada-ley at be.supposed.to can repair-IRR-3sG.M and ITER~sell-3sG.M that-P.INAN 'He should be able to repair and resell it.'

(75) a. Ang ming sideja adaley, nay da-myongyāng. /aŋ miŋ si'dedʒa | ada'leɪ || naɪ da-mjoŋ' jaːŋ/

Ang ming sideja adaley, nay da-myongyāng.

ang ming sideg-ya ada-ley nay da-mya-ong-yāng

AT can repair-3sg.m that-p.inan and so-be.supposed.to-irr-3sg.m.a

'He can, and should, repair it.'

- b. *Ang ming nay mya sidegongya adaley.

 ang ming nay mya sideg-ong-ya adaley

 AT can and be.supposed.to reapir-IRR-3sg.m that-P.INAN
- (76) Ang da-pinyaya Yan sa Pila. /aŋ dapin' jaja | 'jan | sa 'pila/

Angda-pinyayaYan sa Pila.Angda-pinya-yaYan sa PilaATsuch-ask-3sg.мYan PPila

'Yan asks Pila to (do so).'

(77) Ang da-pinyaya nay hisaya Yan sa Pila. /aŋ dapin' jaja naı hi'saja | 'jan | sa 'pila/

> Ang da-pinyaya nay hisaya Yan sa Pila. Ang da-pinya-ya nay hisa-ya Yan sa Pila AT such-ask-3sg.m and beg-3sg.m Yan P Pila 'Yan asks and begs Pila to (do so).'

(78) Ang manga da-pi-pinyaya nay hi-hisaya Yan sa Pila. /aŋ 'maŋa dapipin' jaja nar hihi'saja | 'jan | sa 'pila/

Ang manga da-pi-pinyaya nay hi-hisaya Yan sa Pila. Ang manga da-ITER~pinya-ya nay ITER~hisa-ya Yan sa Pila AT PROG such-ask-3sg.m and beg-3sg.m Yan P Pila 'Yan keeps asking and begging Pila to (do so).'

(79) a. Ang ming da-pinyongya yes. /aη min dapin jonja jes/

Ang ming da-pinyongya yes.

Ang ming da-pinya-ong-ya yes

AT can such-ask-IRR-3sg.M 3sg.f.P.

'He could ask her to (do so).'

- b. *Ang da-ming pinyongya yes.

 Ang da-ming pinya-ong-ya yes

 AT such-can ask-irr-3sg.m 3sg.f.p.
- (80) a. Ang ming manga da-pinyongya yes /aŋ miŋ ˌmaŋa dapin joŋja jes/

Ang ming manga da-pinyongya yes.

Ang ming manga da-pinya-ong-ya yes

AT can PROG such-ask-IRR-3sg.m 3sg.f.p

'He could be asking her to (do so).'

b. *Ang ming da-manga pinyongya yes.

Ang ming da-manga pinya-ong-ya yes

AT can such-prog ask-irr-3sg.m 3sg.f.p

(81) Sitang-keca ang Yan. /sitan ket sa an 'jan/

Sitang-keca ang Yan. sitang-ket-ya ang Yan self-wash-3sg.м A Yan

'Yan washes himself.'

(82) Sitang-kecan ang Yan nay netuang yana. /sitaŋ'ketʃan | aŋ 'jan naɪ netu'aŋ 'jana/

> Sitang-kecan ang Yan nay netuang yana. sitang-ket-yan ang Yan nay netu-ang yana self-wash-3pl.m A Yan and brother-A 3sg.m.gen

'Yan and his brother wash themselves.'

(83) Sitang-keca nay (sitang-)dayungisaya ang Yan. /sitanˈketʃa naɪ (sitan)dajuniˈsaja | an ˈjan/

Sitang-keca nay (sitang-)dayungisaya ang Yan. sitang-ket-ya nay (sitang-)dayungisa-ya ang Yan self-wash-3sg.m and (self-)dress-3sg.m A Yan

'Yan washes and dresses himself.'

(84) *Ming sitang-keca nay (sitang-)dayungisaya iri ang Yan-Yan.* /miŋ sitaŋ'ketʃa naɪ (sitaŋ)dajuŋi'saja 'iri | aŋ 'janjan/

Ming sitang-keca nay (sitang-)dayungisaya iri ang Yan-Yan. ming sitang-ket-ya nay (sitang-)dayungisa-ya iri ang Yan-Yan can self-wash-3sg.м and (self-)dress-3sg.м already A Yan-Yan

'Yan-Yan can already wash and dress himself.'

(86) a. * Sitang-keca ming ang Yan. /sitaŋˈketʃa miŋ | aŋ ˈjan/

> Sitang-keca ming ang Yan. sitang-ket-ya ming ang Yan self-wash-3sg.m can A Yan

Intended: 'Yan can wash himself.'

b. * Sitang-ming keca ang Yan. /sitan min 'ketʃa | an 'jan/

> Sitang-ming keca ang Yan. sitang-ming ket-ya ang Yan self-can wash-3sg.m A Yan

Intended: 'Yan can wash himself.'

(87) a. Manga sitang-keca ang Yan. / mana sitan ket sa lan jan/

> Manga sitang-keca ang Yan. manga sitang-ket-ya ang Yan PROG self-wash-3sg.m A Yan

'Yan is washing himself.'

- b. *Sitang-keca manga ang Yan. sitang-ket-ya manga ang Yan self-wash-3sg.m prog a Yan
- c. *Sitang-manga keca ang Yan. sitang-manga ket-ya ang Yan self-prog wash-3sg.m A Yan
- (88) a. *Rua apaya-kay kaluy ang Latun.* /rua a'paja kai ka'lɛi l aŋ 'latun/

Ruaapaya-kaykaluyangLatun.Ruaapa-ya-kaykaluyangLatunmustlaugh-3sg.m-a.littlesilentlyALatun

'Latun had to silently laugh a little.'

- b. * Rua-kay apaya kaluy ang Latun. Rua-kay apa-ya kaluy ang Latun must-a.little laugh-3sg.m silently A Latun
- c. ! Rua apaya kaluy-kay ang Latun. Rua apa-ya kaluy-kay ang Latun must laugh-3sg.m silently-a.little A Latun

'Latun had to laugh a little silently.'

Intended: 'Latun had to silently laugh a little.'

(89) Lampya nay naraya para ang Latun. /'lampja nar na'raja 'para | aŋ 'latun/

> Lampya nay naraya para ang Latun. lamp-ya nay nara-ya para ang Latun walk-3sg.m and talk-3sg.m quickly A Latun

'Latun quickly walked and talked.

(90) Lampya nay naraya-kay para ang Latun. /'lampja nai na'raja kai 'para | an 'latun/

Lampyanaynaraya-kayparaangLatun.lamp-yanaynara-ya-kayparaangLatun.walk-3sg.мandtalk-3sg.м-a.littlequicklyALatun.

'Latun quickly walked and talked a little.

(91) Ang kondasaya-ikan adaley. /aŋ konda'saja ikan | ada'leɪ/

Ang kondasaya-ikan adaley.
ang kond-asa-ya-ikan adaley
at eat-hab-3sg.m-much that-p.inan

'He eats it much.'

(92) Ang kondasaya ikan adaley.⁴ /aŋ konda'saja 'ikan | ada'leɪ/

> Ang kondasaya ikan adaley. ang kond-asa-ya ikan adaley at eat-hab-3sg.m wholly that-p.inan

'He usually eats it wholly/whole.'

(93) Lampya para nay naraya-kay ang Latun. /'lampja 'para nai na'raja kai l aŋ 'latun/

> Lampya para nay naraya-kay ang Latun. lamp-ya para nay nara-ya-kay ang Latun walk-3sg.m quickly and talk-3sg.m-a.little A Latun

'Latun walked quickly and talked a little.

⁴*Ikan* is unique in this regard. Other degree suffixes don't lead double lives as (prosodically) bound and free morphemes.

(94) Lampya para nay naraya-kay tikimarya ang Latun. /'lampja 'para nai na'raja kai tiki'marja | aŋ 'latun/

> Lampya para nay naraya-kay tikimarya ang Latun. lamp-ya para nay nara-ya-kay incoherent ang Latun walk-3sg.м quickly and talk-3sg.м-a.little incoherently A Latun

'Latun walked quickly and talked incoherently a little.

(95) Lampya-kay para nay naraya tikimarya ang Latun. /'lampja kai 'para nai na'raja tiki'marja | aŋ 'latun/

Lampya-kay para nay naraya tikimarya ang Latun. lamp-ya-kay para nay nara-ya incoherent ang Latun walk-3sg.m-a.little quickly and talk-3sg.m incoherently A Latun

'Latun walked quickly a little and talked incoherently.

(96) Lampya-kay para nay naraya-kay tikimarya ang Latun. /'lampja kai 'para nai na'raja kai tiki'marja | aŋ 'latun/

Lampya-kay para nay naraya-kay tikimarya ang Latun. lamp-ya para nay nara-ya-kay incoherent ang Latun walk-3sg.m-a.little quickly and talk-3sg.m-a.little incoherently A Latun

'Latun walked quickly a little and talked incoherently a little.

(97) *Toryang-ikan*. /tor'jan_ikan/

Toryang-ikan. tor-yang-ikan sleep-1sg-a.lot

'I slept a lot.'

(98) *Toryang-ikaneng*. /torˈjanjikanen/

Toryang-ikaneng. tor-yang-ikan-eng sleep-1sg-a.lot-rather

'I slept rather a lot.'

(99) * Toryang-ikan nay eng. /tor'jan,ikan nay eng/

> Toryang-ikan nay eng tor-yang-ikan nay eng sleep-1sg-a.lot and rather

'I slept rather and a lot.'

(100) * Toryang-ikan nay ma. /tor'jan ikan nay ma/

> Toryang-ikan nay ma tor-yang-ikan nay ma sleep-1sg-a.lot and enough

'I slept a lot and enough.'

(101) Surpye bihanyam ang Pada /'surpje bi'hanjam | aŋ 'pada/

Surpye bihanyam ang Pada surp-ye bihan-yam ang Pada seem-3sg.f understand-ptcp A Pada

'Pada seems to understand.'

(102) a. Surpyeng bihanyam. /sur'pjen bi'hanjam/

Surpyeng bihanyam surp-yeng bihan-yam seem-3sg.f.A understand-ptcp

'She seems to understand.'

- b. *Surpye bihanyeng surp-ye bihan-yeng seem-3sg.f understand-3sg.f.A
- c. *Surpa bihanyeng surpa bihan-yeng seem understand-3sg.f.A
- d. *Surpyam bihanyeng surp-yam bihan-yeng seem-ptcp understand-3sg.f.A

(103) a. *Ang surpye bihanyam Pada narānas yana.* /aŋ 'surpje bi 'hanjam | 'pada | na 'ra:nas 'jana/

Ang surpye bihanyam Pada narānas yana ang surp-ye bihan-yam Pada narān-as yana AT seem-3sg.f understand-ptcp Pada language-p 3sg.m.gen

'Pada seems to understand his language.'

- b. *Surpye ang bihanyam Pada narānas yana surp-ye ang bihan-yam Pada narān-as yana seem-3sg.f at understand-ptcp Pada language-p 3sg.m.gen
- c. *Ang surpye Pada bihanyam narānas yana ang surp-ye Pada bihan-yam narān-as yana AT seem-3sg.f Pada understand-ptcp language-p 3sg.m.gen
- (104) a. *Sa surpye bihanyam ang Pada narān yana*. /sa 'surpje bi'hanjam | 'pada | na'ra:nas 'jana/

Sa surpye bihanyam ang Pada narān yana sa surp-ye bihan-yam ang Pada narān yana PT seem-3sg.f understand-PTCP A Pada language 3sg.m.gen 'His language, Pada seems to understand (it).'

- b. *Sa surpye narān yana bihanyam ang Pada sa surp-ye narān yana bihan-yam ang Pada pt seem-3sg.f language 3sg.m.gen understand-ptcp A Pada
- c. *Surpye sa bihanyam ang Pada narān yana surp-ye sa bihan-yam ang Pada narān yana seem-3sg.f рт understand-ртср A Pada language 3sg.м.gen
- (105) a. Surpya sitang-birenyayam ang Niyas /'surpja si taŋbiren' jajam | aŋ 'nijas/

Surpya sitang-birenyayam ang Niyas. surp-ya sitang-birenya-yam ang Niyas. seem-3sg.m self-doubt-ptcp a Niyas

'Niyas seems to doubt himself.'

b. *Sitang-surpya birenyayam ang Niyas. sitang-surp-ya birenya-yam ang Niyas. self-seem-3sg.m doubt-ptcp A Niyas

(106) Ang surpyan soyang mekacan-nama narayam sa Turayi? /aŋ 'surpjan so'jaŋ me'kacaˌnama na'rajam | sa tu'raji/

Ang surpyan soyang mekacan-nama narayam sa Turayi? ang surp-yan soyang mekat-yan-nama nara-yam sa Turayi at seem-3PL.M or pretend-3PL.M-only speak-PTCP P Turayi

'Do they seem to or only pretend to speak Turayi?'

(107) a. *Linkaye lingyam ang Banvā*. /linˈkaje ˈlinjam | an banˈvaː/

Linkaye lingyam ang Banvā. linka-ye ling-yam ang Banvā try-3sg.f climb.up-ptcp a Banvā

'Banvā tries to climb up (on it).'

b. **Linkaye* ang Banvā lingyam. linka-ye ang Banvā ling-yam try-3sg.f A Banvā climb.up-ртср

(108) a. Linkayeng lingyam. /linka' jen 'linjam/

Linkayeng lingyam. linka-yeng ling-yam try-3sg.f.a climb.up-ртср

'She tries to climb up (on it).'

- b. ?Linka lingyeng.⁵
 linka ling-yeng
 try climb.up-3sg.f.A
- c. *Linkaye lingyeng. linka-ye ling-yeng try-3sg.f climb.up-3sg.f.A
- d. *Linkayam lingyeng linka-yam ling-yeng try-ptcp climb.up-3sg.f.A

⁵Linka- 'try' is a reasonably common verb, so there is a certain likeliness for it to go the way of *div-* 'stay' and become a modal particle.

(109) a. Ang linkaye lingyam Banvā merengley. /aŋ liŋˈkaje ˈliŋjam | banˈvaː | mereŋˈleɪ/

Ang linkayelingyamBanvā merengley.ang linka-yeling-yamBanvā mereng-leyATtry-3sg.fclimb.up-ptcpBanvā wall-p.inan

'Banvā tries to climb up a wall.'

- b. ?Linkaye ang Banvā lingyam merengley. 6 linka-ye ang Banvā ling-yam mereng-ley try-3sg.f A Banvā climb.up-ptcp wall-p.inan
- c. *Ang linkaye Banvā lingyam merengley. ang linka-ye Banvā ling-yam mereng-ley at try-3sg.f Banvā climb.up-ptcp wall-p.inan
- d. *Linkaye ang lingyam Banvā merengley. linka-ye ang ling-yam Banvā mereng-ley try-3sg.f at climb.up-ptcp Banvā wall-p.inan
- (110) a. *Le linkaye lingyam ang Banvā mereng*. /le liŋˈkaje ˈliŋjam | aŋ banˈvaː | meˈreŋ/

LelinkayelingyamangBanvāmereng.lelinka-yeling-yamangBanvāmerengPT.INANtry-3sg.fclimb.up-ptcpABanvāwall

'The wall, Banvā tries to climb (it) up.'

- b. *Le linkaye ang Banvā lingyam mereng. le linka-ye ang Banvā ling-yam mereng pt.inan try-3sg.f a Banvā climb.up-ptcp wall
- c. *Linkaye ang Banvā le lingyam mereng. linka-ye ang Banvā le ling-yam mereng try-3sg.f A Banvā pt.inan climb.up-ptcp wall
- d. *Linkaye le lingyam ang Banvā mereng. linka-ye le ling-yam ang Banvā mereng try-3sg.f pt.inan climb.up-ptcp a Banvā wall
- (111) S-control with a ditransitive controlled verb (X tries to VERB Y the Z)

⁶This pattern is attested, but it's a minority variant. As (110b) shows, the subordinate verb's arguments can't be topicalized in this case.

- (112) S-control with reflexive verbs
- (113) O-control verbs (e.g. ask s.o. to do sth.)
- (114) ECM verbs (e.g. expect s.o. to do sth.)
- (115) ADJ + -eng/- $v\bar{a}$
- (116) ADJ + QTY
- (117) da- + ADJ
- (118) da- + POSS
- (119) subject predicatives
- (120) object predicatives

1	First person	INST	Instrumental topic
2	Second person	IRR	Irrealis
3	Third person	ITER	Iterative
A	Agent	LOC	Locative
ANIM	Animacy	LOCT	Locative topic
AT	Agent topic	M	Masculine
CAUS	Causative	N	Neuter
CAUT	Causative topic	NUM	Number
DAT	Dative	P	Patient
F	Feminine	PL	Plural
GEN	Genitive	PROG	Progressive
GEND	Gender	PT	Patient topic
HAB	Habitative	PTCP	Participle
INAN	Inanimate	SG	Singular
INS	Instrumental		-