

نام خانوادگی: بهرامی	نام: حامد
عنوان: ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در اولین واژه‌های کودکان ۸ ماهه تا ۲ ساله‌ی کرد مریوانی	
استاد راهنمای: دکتر یدالله پرمون	استاد مشاور: دکتر بهمن زندی
درجه تحصیلی: کارشناسی ارشد	گرایش: آموزش زبان فارسی
دانشگاه: پیام نور مرکز تهران	رشته: زبان‌شناسی
دانشکده: ادبیات و علوم انسانی	تعداد صفحات: ۱۶۳
تاریخ فارغ التحصیلی: ۱۳۸۹/۷/۲۸	
کلید واژه‌ها: برآوا شدن، هم‌خوان، واک، زبان آموزی، جهانی‌های زبان،	
چکیده:	<p>هدف این پژوهش، که در حوزه‌ی تحقیقات بنیادی و نتیجه‌گرا قرار می‌گیرد، بررسی نظریه‌ی جهانی‌های زبان چامکسی در بخش زبان آموزی کودک و برآوا شدن می‌باشد. محقق با استفاده از روش ثبت ترتیب ظهور که از انواع روش مشاهده‌ی مستقیم می‌باشد، با تهییه دو فرم محقق ساخته به مشاهده و ثبت آغازین کلمات معنی‌دار سی و پنج کودک هشت ماهه‌ی کرد مریوانی پرداخت که تا دو سالگی آن‌ها یعنی از بهمن ۸۷ تا مرداد ۸۹ ادامه یافت. روش گردآوری داده‌ها در این پژوهش روش توصیفی پیمایشی تحولی مقطعی بوده است.</p> <p>پس از جمع آوری داده‌های زبانی کودکان، در مرحله‌ی اول، به کمک آمار توصیفی و سپس از طریق آمار استنباطی و به کمک آزمون خی دو (آزمون کا) مورد مذاقه قرار گرفت و پنج فرضیه‌ی پژوهش، مورد بررسی قرار گرفت.</p> <p>بر اساس تحلیل آماری، به این نتیجه می‌رسیم که واژگانی که با واژه‌ای واکدار شروع می‌شوند بیشتر و زودتر از واژگانی که با واژ بی‌واک، شروع می‌شوند در گفتار کودکان ظهور می‌یابد. و واکه‌های باز از میان دیگر واکه‌ها و هم‌خوان‌های انسدادی (انفجاری) در میان دیگر گروه‌های هم‌خوان بر اساس شیوه‌ی تولید و هم‌خوان‌های دولبی را در میان دیگر گروه‌های هم‌خوان بر اساس جایگاه تولید، بیشتر و زودتر به کار می‌برد و به این نتیجه خواهیم رسید که در برآوا شدن و زبان آموزی کودکان، قوانینی جهانی وجود دارد و کودکان از یک روال همسان در برآوا شدن استفاده می‌کنند.</p>

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ



دانشگاه پیام نور

دانشگاه پیام نور مرکز تهران

دانشکده‌ی ادبیات و علوم انسانی

گروه زبان‌شناسی و زبان‌های خارجی

پایان نامه جهت اخذ مدرک کارشناسی ارشد آموزش زبان فارسی

عنوان:

ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در اولین واژه‌های کودکان ۸ ماهه تا ۲ ساله‌ی کرد مریوانی

استاد راهنما:

دکتر یدا الله پرمون

استاد مشاور:

دکتر بهمن زندی

دانشجو:

حامد بهرامی

تابستان ۸۹

تقدیم:

به تمام آنانی که
رو به وسعت دید انسان، پنجره‌ای گشودند.

و به تمام آنانی که
در راه پرورش کودکان، خواب‌هایشان را به رودخانه بخشیدند.

و تقدیم به استاد نوام چامسکی.



فهرست مطالب

فصل اول طرح مساله ۱ - ۱۴

۲	-۱- مقدمه
۲	تعریف جهانی های زبان
۵	- ۲ - بیان مسئله
۶	- ۳ - اهداف تحقیق
۷	۱ - ۳ - ۱ - هدف کلی
۷	۲ - ۳ - ۱ - اهداف جزئی
۷	- ۴ - فرضیه ها و سوالات تحقیق
۷	- ۴ - ۱ - فرضیه های تحقیق
۸	- ۴ - ۲ - سوالات تحقیق
۸	۱ - ۵ - تعریف مفاهیم
۹	واژه
۹	واج
۹	واکه ها (مصوت ها)
۹	همخوان ها (صامت ها)
۱۰	هجا
۱۰	تکیه
۱۰	درنگ
۱۱	زبان کردی و گویش های آن
۱۴	- ۶ - تعریف عملیاتی

فصل دوم پایه های نظری و پیشینی پژوهشی ۱۵ - ۸۰

۱۶	-۱- مقدمه
۱۷	۲ - فطری بودن زبان آموزی در کودکان
۳۶	۳- جهانی های زبان
۵۳	۴ - رشد آواشناسختی
۵۵	۴ - ۱ - تولیدات اصوات گفتاری:
۶۳	۴ - ۲ - برآوا شدن
۶۶	۵ - دوره زبانی
۶۶	۱ - ۵ - ۲ - گفته های یک کلمه ای
۷۹	۲ - ۵ - ۲ - گفتار دو واژه

فصل سوم روش شناسی ۸۰ - ۸۴

۸۰	۱ - مقدمه
۸۰	۲ - روش تحقیق
۸۰	۳ - جامعه‌ی آماری و نمونه
۸۰	۳ - ۱ - جامعه‌ی آماری
۸۱	۳ - ۲ - نمونه‌ی آماری
۸۲	۳ - ۴ - ابزار جمع آوری اطلاعات
۸۳	۳ - ۵ - روش انجام تحقیق
۸۴	۳ - ۶ - روش تجزیه و تحلیل اطلاعات

فصل چهارم تجزیه و تحلیل یافته‌ها ۸۵ - ۱۴۵

۸۶	مقدمه
۸۶	الف): آمار توصیفی (تجزیه و تحلیل توصیفی)
۸۶	۴ - تعداد واژگان جمع آوری شده و تنوع آن‌ها
۸۶	۴ - ۱ - واژگان از نظر تعداد هجا
۸۷	۴ - ۱ - ۲ - هجاهای از نظر تعداد واج
۸۸	۴ - ۲ - ظهور واکه‌ها
۸۸	۴ - ۲ - ۱ - ظهور واکه‌ها در جایگاه واج دوم هجاهای
۸۹	۴ - ۲ - ۲ - طبقه‌بندی واکه‌ها و ظهور آن‌ها در واج دوم هجاهای
۹۳	۴ - ۳ - ظهور هم‌خوان‌ها
۹۳	۴ - ۳ - ۱ - ظهور هم‌خوان‌ها در جایگاه واج آغازین هجاهای
۹۶	۴ - ۳ - ۲ - طبقه‌بندی هم‌خوان‌ها بر اساس شیوه‌ی تولید
۹۹	۴ - ۳ - ۳ - ظهور هم‌خوان‌ها از نظر جایگاه تولید در آغاز هجاهای
۱۰۰	۴ - ۳ - ۴ - ظهور هم‌خوان‌ها در غیر از جایگاه آغازین هجاهای
۱۰۹	۴ - ۳ - ۵ - ظهور هم‌خوان‌ها در میان و آخر هجاهای براساس شیوه‌ی تولید
۱۱۳	۴ - ۳ - ۶ - ظهور هم‌خوان‌ها از نظر جایگاه تولید در میانه و آخر هجاهای
۱۱۹	۴ - ۳ - ۷ - واکدارها و بی‌واکها در آغاز هجا
۱۲۲	۴ - ۳ - ۸ - هم‌خوان‌های واکدار و بی‌واک در جایگاه بعد از واکه
۱۲۵	۴ - ۳ - ۸ - ۳ - مجموع واکدارها و بی‌واکها
۱۲۶	ب): آمار استنباطی (آزمون فرضیه‌ها)
۱۲۶	۴ - ۵ - واکه‌ها
۱۲۷	۴ - ۵ - ۱ - طبقه‌بندی گروه واکه‌ها
۱۲۸	۴ - ۶ - هم‌خوان‌ها

۴ - ۶ - ۱ طبقه بندی هم خوانها در آغاز هجاها.....	۱۳۰
۴ - ۷ ظهور هم خوانها در غیر از جایگاه آغازین هجاهها (بعد از واکه)	۱۳۲
۴ - ۷ - ۱ ظهور گروههای هم خوانها بعد از واکه.....	۱۳۳
۴ - ۸ مجموع نهایی بسامد ظهور هم خوانها در کل جایگاه هجاهها و واژهها.....	۱۳۶
۴ - ۸ - ۱ مجموع نهایی بسامد ظهور شیوه‌ی تولید هم خوانها در کل جایگاه هجاهها و واژهها.....	۱۳۶
۴ - ۸ - ۲ مجموع نهایی بسامد ظهور جایگاه تولید هم خوانها در کل هجاهها و واژهها.....	۱۳۷
۴ - ۹ واکدارها و بی‌واکها در آغاز هجا.....	۱۳۸
۴ - ۹ - ۱ واکدارها.....	۱۳۸
۴ - ۹ - ۲ بی‌واکها.....	۱۳۹
۴ - ۱۰ هم خوانهای واکدار و بی‌واک در جایگاه بعد از واکه.....	۱۴۰
۴ - ۱۰ - ۱ واکدارها.....	۱۴۰
۴ - ۱۰ - ۲ بی‌واکها.....	۱۴۱
۴ - ۱۱ واکدارها و بی‌واکها در کل جایگاه هجا.....	۱۴۲

فصل پنجم نتیجه‌گیری ۱۴۴ - ۱۵۰

تفسیر نتایج.....	۱۴۰
۱ - مقدمه.....	۱۴۰
۲ - نتایج فرضیه‌ها.....	۱۴۰
۳ - محدودیت‌های پژوهش.....	۱۴۷
۴ - پیشنهادات.....	۱۴۸
۴ - ۱ - پیشنهادات پژوهشی	۱۴۸
۴ - ۲ - پیشنهادات کاربردی	۱۴۸

منابع ۱۵۰ - ۱۵۶

منابع فارسی	۱۰۱
منابع انگلیسی	۱۰۳

- پیوست‌ها ۱۵۶

فهرست جداول

جدول ۲ - ۱ - مراحل رشد زبانی فلاڈ.....	۶۴
جدول ۲ - ۲ مراحل رشد زبان ایچسون	۶۴
جدول ۲ - ۳ نظام واکه‌های زبان فارسی	۷۵
جدول ۲ - ۴ مشخصه‌ی واکدار و بی واک در هم‌خوان‌ها.....	۷۵
جدول ۲ - ۵ شیوه‌ی تولید هم‌خوان‌های زبان فارسی	۷۶
جدول ۲ - ۶ تقسیم بندي هم‌خوان‌ها بر اساس هر سه مشخصه‌ی آن‌ها	۷۶
جدول ۲ - ۷ - واج‌های هم‌خوان زبان فارسی	۷۶
جدول ۲ - ۸ . واج‌های زبان کردی	۷۷
جدول ۱-۳ فراوانی توزیع نمونه‌ی آماری به تفکیک پراکندگی گویش‌های کردی.....	۸۲
جدول ۱-۴ توزیع فراوانی واژگان بر اساس تعداد هجا و درصدهای آن‌ها	۸۶
جدول ۲-۴ توزیع فراوانی هجاهای بر اساس تعداد واج‌های آن‌ها و درصدهای آن‌ها	۸۷
جدول ۴ - ۳ بسامد ظهور واکه‌ها در جایگاه واج دوم هجاهای	۸۸
جدول ۴ - ۳ - ۱ درصد بسامد ظهور واکه‌ها در جایگاه واج دوم هجاهای	۸۹
جدول ۴ - ۴ ظهور واکه‌های کشیده در واج دوم هجاهای	۹۰
جدول ۴ - ۵ ظهور واکه‌های کوتاه در واج دوم هجاهای	۹۰
جدول ۴ - ۶ ظهور واکه‌های باز در واج دوم هجاهای	۹۰
جدول ۴ - ۷ ظهور واکه‌های بسته در واج دوم هجاهای.....	۹۱
جدول ۴ - ۸ ظهور واکه‌های نیم باز در واج دوم هجاهای.....	۹۱
جدول ۴ - ۹ ظهور واکه‌های گسترده در واج دوم هجاهای	۹۱
جدول ۴ - ۱۰ ظهور واکه‌های گرد در واج دوم هجاهای	۹۲
جدول ۴ - ۱۱ مجموع ظهور تنوع واکه‌ها در جایگاه واج دوم هجاهای	۹۲
جدول ۴ - ۱۲ بسامد ظهور هم‌خوان‌ها در جایگاه واج آغازین (در ابتدای) هجاهای.....	۹۴
جدول ۴ - ۱۲ - ۱ درصد بسامد ظهور هم‌خوان‌ها در جایگاه واج آغازین (در ابتدای) هجاهای	۹۵
جدول ۴ - ۱۳ بسامد هم‌خوان‌های انفجاری (انسدادی) در جایگاه واج آغازین هجاهای.....	۹۶
جدول ۴ - ۱۴ بسامد هم‌خوان‌های انفجاری- سایشی در جایگاه واج آغازین هجاهای.....	۹۶
جدول ۴ - ۱۵ بسامد هم‌خوان‌های سایشی در جایگاه واج آغازین هجاهای.....	۹۷
جدول ۴ - ۱۶ بسامد هم‌خوان‌های خیشومی در جایگاه واج آغازین هجاهای.....	۹۷
جدول ۴ - ۱۷ بسامد هم‌خوان‌های روان در جایگاه واج آغازین هجاهای	۹۸
جدول ۴ - ۱۸ مجموع بسامد گروه‌های هم‌خوان بر اساس شیوه‌ی تولید، در جایگاه واج آغازین هجاهای	۹۸
جدول ۴ - ۱۹ بسامد گروه‌های هم‌خوان براساس شیوه‌ی تولید در جایگاه واج آغازین مجموع هجاهای.....	۹۸
جدول ۴ - ۲۰ ظهور هم‌خوان‌های دو لبی در آغاز هجاهای.....	۱۰۰

جدول ۴ - ۲۱	ظهور هم خوان های لب و دندانی در آغاز هجاهای	۱۰۰
جدول ۴ - ۲۲	ظهور هم خوان های دندانی در آغاز هجا	۱۰۰
جدول ۴ - ۲۳	ظهور هم خوان های لثوی در آغاز هجا	۱۰۱
جدول ۴ - ۲۴	ظهور هم خوان های لثوی کامی در آغاز هجا	۱۰۱
جدول ۴ - ۲۵	ظهور هم خوان های کامی در آغاز هجا	۱۰۱
جدول ۴ - ۲۶	ظهور هم خوان های ملازمی در آغاز هجا	۱۰۲
جدول ۴ - ۲۷	ظهور هم خوان های چاکنائی در آغاز هجا	۱۰۲
جدول ۴ - ۲۸	ظهور هم خوان ها در آغاز هجاهای	۱۰۲
جدول ۴ - ۲۹	مجموع بسامد هم خوان ها از نظر جایگاه تولید	۱۰۳
جدول ۴ - ۳۰	نسبت مجموع هم خوان ها در جایگاه تولید	۱۰۳
جدول ۴ - ۳۱	بسامد هم خوان ها در غیر از جایگاه واج آغازین هجاهای در میانه و یا آخر هجاهای	۱۰۵
جدول ۴ - ۳۱ - ۱	بسامد درصدی هم خوان ها در جایگاه بعد از واکه	۱۰۷
جدول ۴ - ۳۲	بسامد هم خوان های انفجاری در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۰۸
جدول ۴ - ۳۳	بسامد هم خوان های انفجاری - سایشی، در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۰۸
جدول ۴ - ۳۴	بسامد هم خوان های سایشی در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۰۹
جدول ۴ - ۳۵	بسامد هم خوان های خیشومی در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۰۹
جدول ۴ - ۳۶	بسامد هم خوان های روان در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۰
جدول ۴ - ۳۷	بسامد هم خوان های لرزشی در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۰
جدول ۴ - ۳۸	مجموع بسامد گروه های هم خوان در جایگاه میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۰
جدول ۴ - ۳۹	مجموع نهایی بسامد ظهور هم خوان ها در کل جایگاه هجاهای و واژه های	۱۱۱
جدول ۴ - ۴۰	بسامد هم خوان های دولبی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۲
جدول ۴ - ۴۱	بسامد هم خوان های لب و دندانی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۳
جدول ۴ - ۴۲	بسامد هم خوان های دندانی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۳
جدول ۴ - ۴۳	بسامد هم خوان های لثوی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۳
جدول ۴ - ۴۴	بسامد هم خوان های لثوی - کامی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۴
جدول ۴ - ۴۵	بسامد هم خوان های کامی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۴
جدول ۴ - ۴۶	بسامد هم خوان های ملازمی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۴
جدول ۴ - ۴۷	بسامد هم خوان های چاکنایی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۵
جدول ۴ - ۴۷	بسامد هم خوان های حلقی در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۵
جدول ۴ - ۴۸	ظهور گروه های هم خوان بر اساس جایگاه تولید در میانه و یا آخر هجاهای	۱۱۵
جدول ۴ - ۴۹	ظهور گروه های هم خوان بر اساس جایگاه تولید در کل هجاهای و واژه های	۱۱۷
جدول ۴ - ۴۹	ظهور هم خوان های واکدار در آغاز هجاهای	۱۱۹
جدول ۴ - ۵۰	ظهور هم خوان های بی واک در آغاز هجاهای	۱۲۰

جدول ۴ - ۵۱ مجموع ظهور واکدارها و بی واکها در آغاز هجاها.....	۱۲۰
جدول ۴ - ۵۲ ظهور هم خوانهای واکدار در جایگاه بعد از واکه	۱۲۲
جدول ۴ - ۵۳ ظهور هم خوانهای بی واک در میان و آخر هجاهای	۱۲۳
جدول ۴ - ۵۴ مجموع ظهور هم خوانهای واکدار و بی واک در میان و آخر هجاهای	۱۲۳
جدول ۴ - ۵۵ مجموع ظهور هم خوانهای واکدار و بی واک در کل هجاهای و واژهای	۱۲۴
جدول ۴ - ۵۷ توزیع فراوانی‌های مربوط به واکهای	۱۲۵
جدول ۴ - ۵۸ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه واکهای در هجاهای	۱۲۶
جدول ۴ - ۵۹ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد واکهای و جایگاه آن‌ها در هجاهای.....	۱۲۶
جدول ۴ - ۶۰ توزیع فراوانی‌های مربوط به گروه واکهای	۱۲۶
جدول ۴ - ۶۱ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد گروه واکهای	۱۲۷
جدول ۴ - ۶۲ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم خوانهای به عنوان واج آغازین هجاهای	۱۲۷
جدول ۴ - ۶۳ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه هم خوانهای در هجاهای به عنوان واج آغازین هجاهای	۱۲۸
جدول ۴ - ۶۴ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم خوانهای و جایگاه آن‌ها در هجاهای.....	۱۲۸
جدول ۴ - ۶۵ توزیع فراوانی‌های مربوط به گروه هم خوانهای بر اساس شیوه‌ی تولید.....	۱۲۹
جدول ۴ - ۶۶ توزیع فراوانی‌های مربوط به گروه هم خوانهای بر اساس شیوه‌ی تولید در جایگاه هجاهای.....	۱۲۹
جدول ۴ - ۶۷ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد گروه هم خوانهای و جایگاه آن‌ها در هجاهای بر اساس شیوه‌ی تولید	۱۲۹
جدول ۴ - ۶۸ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه تولید هم خوانهای در آغاز هجاهای.....	۱۳۰
جدول ۴ - ۶۹ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه تولید هم خوانهای در آغاز هجاهای و ظهور در هجاهای.....	۱۳۰
جدول ۴ - ۷۰-۷۱ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد جایگاه هم خوانهای در هجاهای.....	۱۳۱
جدول ۴ - ۷۱ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم خوانهای در بعد از واکه‌ی هجاهای	۱۳۱
جدول ۴ - ۷۲ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم خوانهای در جایگاه بعد از واکه براساس ظهور در هجاهای	۱۳۲
جدول ۴ - ۷۳-۷۴ توزیع فراوانی‌های مربوط به شیوه‌ی تولید گروههای هم خوان در جایگاه بعد از واکه و جایگاه آن‌ها در هجاهای.....	۱۳۲
جدول ۴ - ۷۴ توزیع فراوانی‌های مربوط به شیوه‌ی تولید گروههای هم خوان در جایگاه بعد از واکه	۱۳۳
جدول ۴ - ۷۵ توزیع فراوانی‌های مربوط به شیوه‌ی تولید گروههای هم خوان در جایگاه بعد از واکه و ظهور در هجاهای	۱۳۳
جدول ۴ - ۷۶ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد شیوه‌های تولید هم خوانهای، بعد از واکه در هجاهای.....	۱۳۳
جدول ۴ - ۷۷ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه تولید هم خوانهای بعد از واکه	۱۳۴
جدول ۴ - ۷۸ توزیع فراوانی‌های مربوط به جایگاه تولید هم خوانهای بعد از واکه در هجاهای	۱۳۴
جدول ۴ - ۷۹ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد جایگاه تولید هم خوانهای، بعد از واکه در هجاهای	۱۳۵
جدول ۴ - ۸۰ توزیع فراوانی‌های مربوط به مجموع کلی بسامد شیوه‌ی تولید هم خوانهای	۱۳۵
جدول ۴ - ۸۱ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد مجموع کلی بسامد شیوه‌ی تولید هم خوانهای	۱۳۶
جدول ۴ - ۸۲ توزیع فراوانی‌های مربوط به مجموع کلی بسامد جایگاه تولید هم خوانهای	۱۳۶
جدول ۴ - ۸۳ توزیع فراوانی‌های مربوط به مجموع کلی بسامد جایگاه تولید هم خوانهای در هجا	۱۳۷

جدول ۴ - ۸۴ نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد مجموع کلی بسامد جایگاه تولید هم‌خوانها در هجاهات.....	۱۳۷
جدول ۴ - ۸۵ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های واکدار در آغاز هجا.....	۱۳۷
جدول ۴ - ۸۶ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های واکدار در آغاز هجاهات.....	۱۳۸
جدول ۴ - ۸۷ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم‌خوان‌های واکدار در آغاز هجاهات.....	۱۳۸
جدول ۴ - ۸۸ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های بی‌واک در آغاز هجا.....	۱۳۸
جدول ۴ - ۸۹ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های بی‌واک در هجا.....	۱۳۹
جدول ۴ - ۹۰ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم‌خوان‌های بی‌واک در هجاهات.....	۱۳۹
جدول ۴ - ۹۱ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های واکدار بعد از واکه	۱۳۹
جدول ۴ - ۹۲ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های واکدار بعد از واکه در هجا.....	۱۴۰
جدول ۴ - ۹۳ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم‌خوان‌های واکدار بعد از واکه در هجاهات.....	۱۴۰
جدول ۴ - ۹۴ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های بی‌واک بعد از واکه.....	۱۴۰
جدول ۴ - ۹۵ توزیع فراوانی‌های مربوط به هم‌خوان‌های بی‌واک بعد از واکه در هجا.....	۱۴۱
جدول ۴ - ۹۶ ، نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم‌خوان‌های بی‌واک بعد از واکه در هجاهات.....	۱۴۱
جدول ۴ - ۹۷ توزیع فراوانی‌های مربوط به مجموع ظهور هم‌خوان‌های واکدار و بی‌واک.....	۱۴۱
جدول ۴ - ۹۸ توزیع فراوانی‌های مربوط به مجموع ظهور هم‌خوان‌های واکدار و بی‌واک در آغاز هجاهات و بعد از واکه در هجاهات.....	۱۴۱
جدول ۴ - ۹۹ نتیجه آزمون خی دو (X2) در مورد هم‌خوان‌های واکدار و بی‌واک در کل جایگاه هجاهات.....	۱۴۲

فهرست نمودارها

نمودار ۱-۱ ریشه و شاخه‌های زیان کردنی ۱۳
نمودار ۱-۲ فراوانی توزیع نمونه‌ی آماری به تفکیک پراکندگی گویش‌های کردی ۸۲
نمودار ۱-۴ مقدار درصد هجاهای در واژگان ۸۶
نمودار ۲-۴ مقدار درصد واژه‌ای در هجاهای ۸۷
نمودار ۴ - ۳ بسامد واکه‌ای در جایگاه واژه دوم هجاهای ۸۸
نمودار ۴ - ۴ در صد ظهور واکه‌ای در هجاهای ۸۹
نمودار ۴ - ۵ درصد بسامد گروههای واکه‌ای در جایگاه واژه دوم هجاهای ۹۲
نمودار ۴ - ۶ مجموع ظهور هم‌خوان‌ها در ابتدای هجاهای ۹۳
نمودار ۴ - ۷ مجموع بسامد گروههای هم‌خوان بر اساس شیوه‌ی تولید ۹۹
نمودار ۴ - ۸ بسامد گروههای هم‌خوان بر اساس شیوه‌ی تولید در آغاز هجاهای ۹۹
نمودار ۴ - ۹ تناسب هم‌خوان‌ها با توجه به جایگاه تولید ۱۰۴
نمودار ۴ - ۱۰ تناسب درصدی انواع هم‌خوان‌ها بر اساس جایگاه تولید ۱۰۴
نمودار ۴ - ۱۱ بسامد هم‌خوان‌ها در میان و آخر هجاهای ۱۰۶
نمودار ۴ - ۱۲ درصد فراوانی ظهور هم‌خوان‌ها در میان و آخر هجاهای ۱۰۶
نمودار ۴ - ۱۳ درصد فراوانی ظهور گروههای هم‌خوان، در میان و آخر هجاهای ۱۱۱
نمودار ۴ - ۱۴ نسبت ظهور هم‌خوان‌ها در کل هجاهای ۱۱۲
نمودار ۴ - ۱۵ نسبت ظهور هم‌خوان‌ها بر اساس جایگاه تولید در میان و آخر هجاهای ۱۱۶
نمودار ۴ - ۱۶ تناسب هم‌خوان‌ها در جایگاه تولید در میان و آخر هجاهای ۱۱۶
نمودار ۴ - ۱۷ ظهور گروههای هم‌خوان بر اساس جایگاه تولید در کل هجاهای و واژه‌ها ۱۱۷
نمودار ۴ - ۱۸ نسبت ظهور هم‌خوان‌ها بر اساس جایگاه تولید در کل هجاهای و واژه‌ها ۱۱۸
نمودار ۴ - ۱۷ مجموع ظهور واکدارها و بی‌واک‌ها در آغاز هجا ۱۲۱
نمودار ۴ - ۱۸ تناسب هم‌خوان‌ای واکدار و بی‌واک در آغاز هجاهای ۱۲۱
نمودار ۴ - ۱۹ تناسب ظهور هم‌خوان‌ای واکدار و بی‌واک در جایگاه بعد از واکه ۱۲۴
نمودار ۴ - ۲۰ مجموع ظهور واکدارها و بی‌واک‌ها ۱۲۴
نمودار ۴ - ۲۱ تناسب ظهور هم‌خوان‌ای واکدار و بی‌واک در کل هجاهای و واژه‌ها ۱۲۵

فصل اول:

طرح مسئله

۱-۱- مقدمه

زبانشناسی هرچند که از علوم جدید به حساب می‌آید اما با گسترش و عمقی که در این سده‌ی اخیر به دست آورده بسیاری از علوم دیگر چون: روانشناسی، علوم اجتماعی و ... مرتبط شد و در بسیاری از حیطه‌های انسانی به تحقیق و تفحص پرداخت.

یکی از این حیطه‌های مهم، زبان آموزی کودک بود که با روانشناسی و علوم تربیتی نیز در ارتباط بود و بسیاری از روانشناسان بزرگ چون پیازه و براون به تحقیق در این امر، همت گماشته‌بودند. پدیده‌ای به نام نوام چامسکی^۱ در این عرصه‌ی زبان‌شناسی، بسیاری از اطلاعات و دانش قبلی در مورد زبان را مورد تحول قرار داد و بسیاری در تایید نظرات ایشان و گروهی در رد نظریاتش، به بسط این دانش کمک نمودند.

یکی از دروازه‌های جدیدی که چامسکی بر مبحث زبان گشود، نظریه ذاتی بودن زبان و در عرض آن جهانی‌های زبان بود.

تعریف ذاتی بودن زبان: چامسکی بر خلاف اسلاف خود معتقد است که انسان زبان را به صورت تدریجی و یا بر اساس فرایند تکامل داروینی به دست نیاورده است بلکه زبان در درون انسان به ودیعت نهاده شده و زبان برای انسان یک امر ذاتی می‌باشد و همین انسان را از دیگر حیوانات متمایز می‌سازد. نوام چامسکی در کتاب زبان و ذهن، ۱۳۷۹، صفحه ۲۴ می‌گوید: باید صادقانه اذعان داریم که ما نیز هم‌چون دکارت در سه قرن پیش، هنوز از درک آنچه انسان را قادر می‌سازد تا به شیوه‌ای خلاق، آزاد از قید محرک‌ها، مناسب و منسجم سخن بگویید، به دوریم. این موضوع مسئله‌ی مهمی است که روانشناسان و زیست‌شناسان سرانجام باید با آن مواجه شوند و نمی‌توان آن را با توصل به اصطلاحاتی چون عادت، شرطی شدن یا انتخاب طبیعی توضیح داد.

تعریف جهانی‌های زبان: چامسکی معتقد است براساس ذاتی بودن زبان هر کودکی که به دنیا می‌آید دارای دانشی ذاتی از زبان است و کلیات زبان و دانش نحو در او به صورت پازلی وجود دارد و این کودک، در هر محیطی که قرار می‌گیرد تکه‌هایی از این جورچین خود را از آن دانش ذاتی انتخاب نموده و با در کنار هم چیدنشان به آسانی به دانش زبان محیط خود فایق می‌آید و زبان مادری خود را می‌آموزد.

چامسکی در کتاب زبان‌شناسی دکارتی، فصلی از تاریخ تفکر عقل‌گرا صفحه ۶۷ می‌گوید: «آموزه‌ی اصلی زبان‌شناسی دکارتی این است که ویژگی‌های عمومی ساختار دستوری که در همه‌ی زبان‌ها

^۱ - Noam Chomsky

مشترک است، مبتنی بر بعضی خصیصه‌های اصلی ذهن است ». و همچنین می‌گوید : مطالعه‌ی واقعیات همگانی‌ای که شکل تمامی زبان‌های انسانی را تعیین می‌کنند « دستور عمومی » نام دارد. این واقعیات همگانی فراگرفته نمی‌شوند، بلکه اصول سازمان دهنده‌ی ذهنی را نشان می‌دهند که فراگیری زبان را امکان پذیر می‌سازد و داده‌ها را به شناخت تبدیل می‌کند. با نسبت دادن چنین خصیصه‌هایی به ذهن، در مقام موهبتی فطری، اثبات این واقعیت ملموس امکان پذیر می‌شود که گوینده‌ی زبان، موارد زبانی را که نیاموخته‌است، می‌داند.

کودکان از پیش، آماده‌ی فراگیری زبان‌های موجود می‌باشند. دو واقعیت این ادعا را تایید می‌کند: نخست این‌که بین زبان‌های بشری شباهت‌های چشم‌گیری وجود دارد، و دوم این‌که کودکان راه‌های کاملاً مشابهی را برای فراگیری زبان طی می‌کنند. این واقعیت‌ها توجیه کننده‌ی این فرضیه است که کودکان فطرتاً دارای استعداد فراگیری انواع خاصی از زبان هستند و شکل تکامل زبانی در آن‌ها دارای بنیاد ژنتیکی است. (اسمیت و ویلسون، ۱۳۷۴، ص ۳۴).

موارد بسیار زیاد دیگری که در زبان‌آموزی مشاهده می‌شود، تقلیدهای مستقیم شنیده‌های کودک از گفتار بزرگ‌سالان نیست، زیرا که این نوع جمله‌ها در گفتار بزرگ‌سالان غیر دستوری هستند. این فرضیه که تکامل زبانی کودک از قبل طوری طرح‌ریزی شده که از آغاز تولد او را برای پیروی از الگوهای معینی آماده ساخته است، توجیه جالبی است برای دوران تکامل زبانی مشابهی که در همه‌ی کودکان عادی مشاهده می‌شود. (اسمیت و ویلسون، ۱۳۷۴، ص ۳۶).

دستور همگانی^۱ اصطلاحی است که چامسکی برای اطلاق به دانش زبانی زیستی و ذاتی به کار برده است و آن همان تعبیر آشناز " اسباب زبان‌آموزی^۲ (LAD) " می‌باشد. (چامسکی ۱۹۸۰، ص ۲۸؛ ۱۹۸۶، ص ۳). پیشتر چامسکی تعبیر نظریه‌ی زبانی عمومی^۳ دقیقاً در مفهوم دستور همگانی امروز به کار برده‌بود. (چامسکی ۱۹۷۵، ص ۹). دانش زبانی یک زبان خاص همان است که چامسکی زیر عنوان توانش^۴ (۱۹۶۵، ص ۴) مطرح کرده است و آن نظریه‌ای است در باره‌ی یک زبان خاص. چامسکی ادعا کرده است که تلاش‌های اولیه در پرداختن به همگانی‌های زبانی و دستور همگانی در کتاب ساخت منطقی نظریه‌ی زبانی او که تاریخ تدوین آن سال‌های ۱۹۵۵ – ۱۹۵۶ است اما تا سال ۱۹۷۵ نشر نیافت مشهود است (۱۹۷۵، ص ۱۳؛ ۱۹۸۶، ص ۵۰ پی نوشت ۲۸). با این توضیحات دو ویژگی بارز دانش زبانی توجیه پذیر می‌شود: اول این‌که علی‌رغم داده‌های محدود و گاه " نابه هنجار "، یعنی ناقص و مغلوط، که کودک در معرض آن قرار دارد می‌تواند جملات متعدد و ناشنیده تولید کند و بفهمد و دوم

¹ - Universal Grammar = UG

² - language acquisition device (LAD)

³ - general linguistic theory

⁴ - competence

این‌که بین دانش زبانی افراد مختلف یک جامعه‌ی زبانی وجود اشتراک فراوان یافت می‌شود علی‌رغم این‌که محیط زبانی افراد یک جامعه‌ی زبانی یکسان نیست (یعنی هر کودکی در خانواده و محیط اجتماعی خاص و تا حدی متفاوت پرورش می‌باشد) (چامسکی ۱۹۶۵، ص ۵۸؛ ۱۹۷۲، ص ۲۷؛ ۱۹۷۵، ص ۳۵). ناگفته‌پیداست که وجود دانش زبانی ذاتی و زیستی علت وجود این دو ویژگی است. (دبیر مقدم، ۱۳۷۸، ص ۱۸.)

همه‌ی پژوهشگران در این باره اتفاق نظر دارند که شباهت فوق العاده‌ای در تکامل گفتار کودکان وجود دارد. کودکانی که هیچ گونه آشنایی قبلی با یکدیگر ندارند در تکامل گفتارشان مراحل یکسانی را طی می‌کنند و اشتباهات یکسانی را مرتکب می‌شوند. پژوهشگران در مورد دلیل این تشابه با یکدیگر اختلاف نظر دارند. بعضی از پژوهشگران عقیده دارند که دلیل این تشابه آن است که ذهن کودک به طور ذاتی حاوی مفاهیم اولیه زبان است: این دیدگاه نماینده‌ی رویکردی موسوم به محتوی^۱ است. طرفداران این دیدگاه بر این عقیده اند که کودک یک چارچوب جهانی از زبان را در ذهن دارد. (ایچیسون، ۱۳۸۰، ص ۱۹۵).

پذیرش زبان به عنوان رفتار برانگیخته از بلوغ بدین معنی است که اکثر روان‌شناسان زبان اکنون قبول دارند که انسان به طور ذاتی برای صحبت کردن برنامه‌ریزی شده است. اما در این باره که ذاتی دقیقاً چیست اختلاف نظر دارند. بخصوص نمی‌توانند تصمیم بگیرند که توانایی زبانی تا چه اندازه با سایر توانایی‌های شناختی متفاوت است. (ایچیسون، ۱۳۸۰، ص ۱۹۵).

برخی دیگر از پژوهشگران طرفدار رویکرد پردازش^۲ هستند، یعنی بر این عقیده‌اند که ذهن کودک حاوی جهانی‌های خاص زبان نیست، بلکه به طور ذاتی جهت پردازش داده‌های زبانی برنامه‌ریزی شده است و در این راه از توانایی حل^۳ معما بهره می‌گیرد که خود رابطه‌ی نزدیکی با سایر مهارت‌های شناختی دارد. (ایچیسون، ۱۳۸۰، ص ۱۹۵).

در رابطه با زبان آموزی کودک و مراحل و سنین شروع و تکمیل این فرایند مباحث زیادی مطرح شده است اما جز تعدادی مثال از اولین کلمات معنی دار کودکان شاید بتوان گفت چنین تحقیقی در رابطه با ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها و دسته‌بندی این اولین واژه‌ها تحقیقی صورت نگرفته یا این پژوهنه‌با همه‌ی مطالعه و جستجوی بسیار موفق به رد گیری آن‌ها نشده است.

امید است این تحقیق بابی باشد بر باز کردن مجدد مقوله‌ی جهانی‌های زبان.

¹ - content

² - process

۱- ۲ - بیان مسئله

احیاء عقل‌گرایی^۱ از سوی چامسکی در زبان‌شناسی قرن حاضر در واقع بازگشته بود به آرا و افکار افلاطون و دکارت در خصوص منشاء و ماهیت دانش و عکس‌العملی بود به قصد مردود دانستن و کنار نهادن ادعاهای فلسفه‌ی "تجربه‌گرایی"^۲، فلسفه و تفکر علمی مسلط در زبان‌شناسی در نیمه‌ی دوم قرن گذشته در اروپا و نیمه‌ی اول قرن حاضر در آمریکا، در خصوص یادگیری به طور اعم و زبان‌آموزی به طور اخص. در خصوص قوه‌ی نطق عقل‌گرایان، برخلاف تجربه‌گرایان، براین باورند که کودک در هنگام تولد به ماده‌ی خام ذاتی یا به عبارتی دیگر دانش زبانی ذاتی و زیستی مجده است که وی را قادر می‌کند تا زبان بیاموزد. این ماده‌ی خام ذاتی و زیستی از سن به‌خصوصی و در مراحل مختلف و قابل پیش‌بینی که در مورد تمام کودکان در دنیا یکسان است تجلی پیدا می‌کند. پرورده شدن، شکل گرفتن و تجلی این ماده‌ی خام نیازمند جرقه‌ای است که آن هم توسط زبان یا زبان‌هایی که در پیرامون کودک صحبت می‌شود فراهم می‌گردد. از این رو با توجه به وجود دانش زبانی ذاتی در هر کودک در هنگام تولد، او بالقوه قادر است هر یک از زبان‌های طبیعی، هر کدام از زبان‌های دنیا را فرآگیرد و زبان یا زبان‌هایی که بالفعل فراخواهد گرفت زبان یا زبان‌هایی که در محیط اطراف او صحبت می‌شود. از دیدگاه عقل‌گرایان زبان‌آموزی کودک، قوه‌ی بینایی، و بارور شدن میوه جملگی از یک مقوله‌اند زیرا تحقق هر یک از این فرایندها اساساً ناشی از دستورالعمل‌های ذاتی و زیستی است و عوامل محیطی صرفاً به پرورش و شکل دهن و شکوفایی آن‌ها کمک می‌کنند. چامسکی به نقل از دکارت گفته است همان‌گونه که فرد نابینای مادرزادی با صدای ضربه‌ی عصای خود به یک شیء هندسی قادر است آن شیء را بشناسد زیرا مفهوم به تعبیر امروز، زیستی و ذاتی آن شیء را، علی‌رغم این که هیچ‌گاه آن را روئیت نکرده است، داراست کودک نیز هنگامی که در معرض داده‌های یک زبان واقع می‌شود قادر است هیأت آن زبان را با فعال کردن مفاهیم زیستی زبان خود دریابد. به عبارت دیگر، قوه‌ی "نطق" موهبتی است ذاتی و زیستی که ویژه‌ی انسان است و این بخش زیستی ذهن / مغز^۳ هنگامی که در معرض داده‌های زبانی خاص واقع می‌شود دانش زبانی آن زبان خاص را به دست می‌دهد، یعنی تجربه و مشاهدات زبانی را به نظامی از دانش زبانی مبدل می‌سازد (چامسکی ۱۹۷۵، ص ۳۵؛ ۱۹۸۶، ص ۲-۳، و سخنرانی چامسکی در سال ۱۹۸۶ در دانشگاه مطالعات خارجی کیوتو ژاپن). چامسکی هدف اصلی و نهایی زبان‌شناسی نظری را دستیابی به ویژگی‌های این دانش زبانی ذاتی و زیستی و توصیف زبان‌هایی که از آن نشأت می‌گیرند، می‌داند. (دیبر مقدم، ۱۳۷۸، صص ۱۶-۱۷.)

^۱ - rationalism

^۲ - empiricism

^۳ - mind/ brain

ماهیت خاص این تجهیزات، آمادگی‌ها و این فرایند، حاصل میراث تکامل زیستی ما به عنوان نوع آدمی است و فرآگیری دستور زبان دارای شکوفایی رسشی - زیستی بسیار قوی است. (چامسکی، ۱۹۷۲، لبرگ، ۱۹۶۷، اسلوبین، ۱۹۷۹).

ما از جهت زیستی چنان سامان یافته‌ایم تا زبان شفاهی نوع آدمی را بیاموزیم و به کار ببریم. مغز و دستگاه صوتی آدمی برای تولید جریان‌های سریع و بسط یافته‌ی اصوات گفتاری تخصص یافته‌اند.

هم چنین نوعی تخصصی شدن نیمکره‌ی چپ در مغز آدمی به چشم می‌خورد که تحلیل درون داد شبیه زبان را به عهده دارد.

ما از لحاظ زیستی برنامه‌ریزی شده‌ایم تا به اصوات گفتاری که می‌شنویم توجه کنیم و آنها را تحلیل کنیم. به نظر می‌رسد که ما از لحاظ زیستی به همان شیوه‌ای برای یادگیری زبان آماده شده‌ایم که برای یادگیری مهارت‌های حرکتی و ادراکی آماده‌ایم. (اچ فلاول، ۱۳۷۷، ص ۴۳۳.)

مبحث جهانی‌های زبان و فطری بودن توانش آن، این قلم را برآن داشت تا با ورود به این حوزه، در مورد بخشی از این فرضیه (ظهور واچی و بنیادهای جهانی آن) که تا کنون چندان مورد توجه قرار نگرفته است، به پژوهشی در میان کودکان کرد زبان مربیانی بپردازد تا این مسئله را مورد مذاقه قرار دهد که آیا تولید اولین آواهای زبانی کودکان تابعی از این جهانی‌های زبان می‌باشد یا خیر؟ به همین دلیل آغازین واژه‌های کودکان را به کمک والدین آنها ثبت و به بررسی این آواهای تولیدی پرداخت تا مشخص گردد که آیا ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در این واژه‌ها تابع قانون خاصی می‌باشد و یا فرهنگ و محیط اجتماعی کودک در آن نقش اصلی را بازی می‌کند و تولید این آواها تابع هیچ‌گونه قانون خاصی نمی‌باشد و کودکان با توجه به محیط‌های متفاوت خود، گروه‌های متفاوتی از واچ‌ها را در آغاز تولید خواهند کرد.

۱-۳- اهداف تحقیق

در این تحقیق سعی بر آن شده است جنبه‌ای از جوانب فرایند زبان آموزی کودک مورد بررسی قرار گیرد. بررسی ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در اولین کلمات معنی‌دار کودک، راهی است برای شناخت هر چه بیشتر این فرایند زبان آموزی.

از طرفی دیگر این بررسی گوشه‌ای از لایه‌های پنهان جهانی‌های زبان را روشن ساخته و بر امر اصوات به عنوان یکی از جهانی‌های ارتباط زبانی، نور خواهد تاباند که آیا همه‌ی کودکان جهان شیوه زبان گشودنشان نسبت به اصوات یکی خواهد بود و همه آنها از یک نوع قانون در این امر تعیت خواهند کرد؟ آیا همه‌ی بچه‌ها در اولین اصوات بی معنی خود یک گروه از واکه‌ها یا هم خوان‌ها را به

کار خواهند برد؟ در اولین کلمات معنی‌دار به کار رفته چه طور؟ آیا واج اول این هجاهما و کلمات معنی دار از یک نوع تکرار معنی دار یکی از گروههای هم خوان یا واکه‌ها تشکیل می‌شود یا تابع هیچ قانون خاصی نیست و هر کودکی در اولین واژه‌های به کار برده اختیار کامل داشته و با دیگر کودکان متفاوت است؟ آیا جنسیت و یا محیط کودک بر ظهور این دسته از واژه‌ها تاثیر گذار خواهد بود و در کل بر روند فراگیری زبان چه تاثیری خواهد داشت؟

این سوالات و سوالهای بسیاری دیگرکه در رابطه با زبان آموزی کودک و ظهور اولین واکه‌ها و هم‌خوان‌ها می‌تواند مطرح شده و جواب به آن‌ها می‌تواند گرهی از راز این فرایند گشوده و در صورت اثبات فرضیات تحقیق، یکی دیگر از جنبه‌های جهانی‌های زبان و نظریات ذاتی بودن زبان چامسکی در بخش آوا و واژ اثبات می‌شود که بسیار مهم می‌باشد.

و هم‌چنین می‌تواند زبان‌شناسان را در امر زبان آموزی یاری داده و روانشناسان و عالمان علوم تربیتی کودک را در چگونگی برخورد با کودکان یاری رسانده و والدین را نیز در امر چگونگی تعامل با کودکان خود راهبری نماید. و برای متولیان امر پرورش نوزادان – والدین و مریان مهد کودک‌ها – در تاکیدات آوایی خود در امر زبان آموزی کودکان راهگشا خواهد بود.

از همه مهمتر می‌تواند دلیلی باشد بر رد یا اثبات یکی از گوشه‌های جهانی‌های زبان چامسکی.

۱ - ۳ - ۱ - هدف کلی

هدف کلی در این پژوهش، بررسی قانون حاکم بر ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در آغازین واژه‌های کودکان هشت ماهه تا دو ساله‌ی کرد زبان مریوانی است.

۱ - ۳ - ۲ - اهداف جزئی

هدف جزئی در این تحقیق بررسی این نکته است که آیا ظهور واکه‌ها و هم‌خوان‌ها در آغازین واژگان کودکان کرد مریوانی، تابع قوانین جهانی‌های زبان هستند و یا محیط بیشترین تاثیر را بر زبان‌آموزی آن‌ها خواهد داشت؟ و آیا واژه‌های آغازین کودکان کرد مریوانی تابعی از قوانین خاص حاکم بر زبان آموزی کودکان می‌باشد یا خیر؟

۱ - ۴ - فرضیه‌ها و سوالات تحقیق

۱ - ۴ - ۱ - فرضیه‌های تحقیق

۱ - در اصوات و کلمات آغازین کودکان کرد مریوانی، واکه‌های باز کاربرد بیشتری نسبت به دیگر واکه‌ها دارد.

- ۲ - کودکان کرد مریوانی در آغازین واژه‌های اولین کلمات معنی‌دار خود، هم‌خوان‌های انسدادی به کار می‌برند.
- ۳ - کودکان کرد مریوانی در اولین واژه‌های معنی‌دار خود، هم‌خوان‌های دولبی را بیشتر به کار خواهند برد.
- ۴ - کودکان کرد مریوانی در اولین واژگان معنی‌دار خود هم‌خوان‌های واکدار را بیشتر از هم‌خوان‌های بی‌واک به کار می‌برند.
- ۵ - کودکان کرد مریوانی در هنگام زبان‌گشودن و استفاده از نخستین واکه‌ها و هم‌خوان‌ها، از روال جهانی فراگیری آواهای زبانی پیروی می‌کنند.

۱ - ۴ - ۲ - سوالات تحقیق

- ۱ - آیا در اصوات و کلمات آغازین کودکان کرد مریوانی، واکه‌های باز کاربرد بیشتری نسبت به دیگر واکه‌ها دارد؟
- ۲ - آیا کودکان کرد مریوانی در آغازین واژه‌های اولین کلمات معنی‌دار خود، هم‌خوان‌های انسدادی را بیشتر به کار می‌برند؟
- ۳ - آیا کودکان کرد مریوانی در اولین واژه‌های معنی‌دار خود، هم‌خوان‌های دولبی را بیشتر به کار خواهند برد.
- ۴ - آیا کودکان کرد مریوانی در اولین واژگان معنی‌دار خود هم‌خوان‌های واکدار را بیشتر از هم‌خوان‌های بی‌واک به کار می‌برند.
- ۵ - آیا کودکان کرد مریوانی در هنگام زبان‌گشودن و استفاده از نخستین واکه‌ها و هم‌خوان‌ها، از روال جهانی فراگیری آواهای زبانی پیروی می‌کنند؟

۱ - ۵ - تعریف مفاهیم

واژه به ظاهر آشکارترین واحد زبان است. به این معنی که سخن‌گویان هر زبان، وجود واژه را به خوبی احساس می‌کنند. ویژگی‌های جدایی پذیری^۱ و نیز یکپارچگی واژه سبب می‌شود که سخن‌گویان آن را از واحدهای دیگر زبان بهتر تشخیص دهند که هر واژه صورت آوایی و معنایی خاص خود را داراست. (مشکوئالدینی، ۱۳۷۷a، ص ۴۹).

^۱ - separability