

# كتاب بانيني أشتديهائی و كتاب سیبویہ بین الاختلاف والاتفاق:

دراسة مقارنة

## Pnaini's Ashtadhyayi & Sibawayh's Al-Kitab between Similarities and Deferences: A Comparative Study

الدكتور شیر علی خان\*

### *Abstract*

The article deals with the linguistic treasure hidden in the world historical books Ashtadhyayi of Pnaini; an Indian linguist of 500 BC born near Attock on the Western side proposed Chota Lahore of Sawabi Area, the founding figure of Indian Lingistics, and the Arabic Al-Kitab of Sibawaihi; an Arab linguist of 8 cent AD born in Beyza; a village in Faras Iran, educated at Al-Basra Iraq, later on became the most influential figure of Basran School of Arabic Grammar. These two books are the real bases of Sanskrit and Arbaic grammar. Being the strong base of grammar they have a positive influence over the modern linguistics and linguists. Most of modern linguists observed a close resemblance in phonetics, morphology, syntax, semantics and lexicography and many other factors between these two treatises.

### ملخص البحث

تناول البحث تعريف كتاب بانيني "أشتديهائی" و كتاب سیبویہ "الكتاب"، وأهميتها في اللغويات الحديثة والقديمة، والظواهر اللغوية؛ الصوتية والصرفية والنحوية المشتركة بينهما والمصطلحات المتنوعة والتشابهات الموجودة في تصنيف الكتابين. دون بانيني كتابه في اللغة السنسكريتية والذي يتميز بكونه أول كتاب لغوي لقواعد اللغة في العالم في وقت مبكر حوالي القرن الخامس قبل الميلاد في دولة كندهارا التي كانت إحدى دوله ممتدة من دول الهند الجارة

\* أستاذ المساعد، قسم الترجمة والترجمة الفورية، كلية اللغة العربية، الجامعة الإسلامية العالمية، إسلام آباد، باكستان.

وقتذاك. يتميز الكتاب بإيجازه الشديد وضبطه الدقيق بحيث ظُهر في صورة مأثورات قصيرة ويتضمن أربعة آلاف قاعدة لغوية. ترك هذا أثرا عميقا على اللغويين قديماً وحديثاً. أما كتاب سيبويه فهو كتاب شامل جامع لجميع قواعد اللغة العربية الذي أثره واضح ظاهر ظهور الشمس على العلوم العربية بأجمعها منذ تدوينها حتى الآن، وتشهد الدراسات اللغوية الحديثة بأنه موسوعة لغوية تختفي في ثناياها معظم العلوم اللغوية الحديثة، وأظهر مايكل جي كارتر رأيه بأن دي سوسيير قد استفاد من ترجمة ألمانية لكتاب سيبويه في إعداد محاضراته و وضع نظرياته لأن الكتاب ترجمه "د. كستاو جان D.Gustave Jahn" في نفس الفترة التي أعد فيها دي سوسيير محاضراته اللغوية وهي التي اعتبرت بعد ذلك أساساً لعلم اللغة الحديثة. لو ثبتت هذا فلا ينسى هذا الأثر أبداً في الأوساط اللغوية. وكذلك لكتاب بانيبي أيضاً أثر على دي سوسيير لأنه درس السنسكريتية و درس كتاب بانيبي و ألقى محاضراته عنهم. وعند العلماء الجدد يوجد بين بانيبي و سيبويه تشابه شديد يحير العقول في تدوين المسائل اللغوية.

## المدخل

الحمد لله الذي خلق من عباده نوابغ أعطاهم علماً واسعاً وذهناً ممتفتحاً وفكراً ساطعاً وأملاً رافعاً. من هؤلاء النوابغ بانيبي اللغوي الهندي من أبناء القرن الخامس قبل الميلاد، وسيبوبيه من أبناء القرن الثامن بعد الميلاد، وهما الذين وهما هديتين قيمتين للعالم في صورة كتابيهما. قدم الأول منهما "أشتدهيائي" أول كتاب لغوي في العالم والثاني قدم "الكتاب" أول موسوعة لغوية استفاد منها العرب وغير العرب. يزداد أهمية هذين الكتابين بحيث كونهما مليئين بالكنوز اللغوية والمسائل التحوية والصرفية والصوتية والدلالية والمعجمية بالإضافة إلى وجود اللغة المنطقية السائدة بين الناس في زمانهما. الأن نفصل البحث في الكتابين، فنأخذ حسب القدم كتاب بانيبي أولاً:

### ١ - كتاب بانيبي أشتديهيائي

#### أ - كتاب بانيبي

ضبط بانيبي كتابه بشكل جامع وموجز ليكون حفظه سهلاً بطريقة بسيطة و مبتكرة بدلاً من أن يضطه في صورة يصلاح لتعليم قواعد اللغة السنسكريتية، رغم هذا الإيجاز الشديد في تدوين أشتديهيائي وتركيبة ما زال مستخدماً ككتاب قواعد في المدارس التقليدية الهندية.

وحقيقة جعل بانيبي هذا الضبظ القيم النادر مساعدا لحفظ الفيد دون أن يكون نموذجا تربويا<sup>(١)</sup> يشتمل هذا الكتاب على أربعة آلاف قاعدة مقسمة في ثمانية أبواب(adhyaya)، وكل باب مقسم في أربعة فصول أو أجزاء (pa:da)، وتكتب بالأرقام من اليسار إلى اليمين، فأول العدد من اليسار يدل على الباب ثم نقطة. والعدد الثاني بعد النقطة يدل على الفصل ثم نقطة، ثم العدد الثالث بعد النقطة يدل على القاعدة، يكتبهما العلماء الهنود بطريقة تالية: (١.٢.٣) :

الباب ١ - الفصل ٢ - القاعدة<sup>(٢)</sup>

## ب - أهمية الكتاب

كتاب بانيبي يعد معيارا ونموذجا أعلى للغة السنسكريتية، وعملاً أدبيا رائعا دون أي مثال سابق. عجز العالم عن إثبات كتاب يساويه في الشمولية والإيجاز، والوضوح والقدامة، والترتيب البليغ، كما أشار إليه منير وليام في كتابه (الذكاء الهندي)<sup>(٣)</sup>، وأضاف أن الروايات الهندية تصرح بأن هذا الكتاب ألمم إلى بانيبي بشكل خارق<sup>(٤)</sup>. ونقل قول بروفيسور كولد ستكر (Goldstucker) : "إن ما دُون بانيبي هو من نوع التاريخ الطبيعي للغة السنسكريتية"<sup>(٥)</sup>.

يعتقد علماء اللغة السنسكريتية القدامي القواعد من العلوم الإلهية الطبيعية خلافا لنظرية الغرب عن القواعد، وينظرون إليها بنظرة القدسية، ولما لا؛ لأن شأنها مرتفع بكوئها جزءا مهما من علوم الفيدانكا؛ وهي مجموعة من العلوم التي يجب تعلمها لفهم الفيد عند الهنود<sup>(٦)</sup>. ويشهد المتخصصون بأولوية الكتاب بحيث أول كتاب نحوى شامل جامع كما أشار الدكتور راما ناته شرما أن أشتد هيائي هو أول كتاب نحوى كُتب في العالم لدراسة لغة ما<sup>(٧)</sup>. قدم بانيبي، بعد أن ضبط كتابا جديدا من نوعه وشاملا لقواعد اللغة، إلى الملك الهندي وقتذاك، فعجب الملك من ضبطه ونظمه وشموليته، فأمر بجائزته له، وأصدر قرارا أن هذا الكتاب سيدرس في طول بلده، ومن يخفظه يستحق الجائزة الملكية تساوى ألف قطعة ذهبية(١٠٠٠)، ومنذ ذلك الوقت زاد أهمية هذا الكتاب لدى العلماء الهنود، فدرَّسوه بأهمية فائقة للأجيال القادمة، ونتيجة لهذا الإمام به أصبح بانيبي معروفا لدى الأوساط العلمية حتى وضعوا له تمثala يعبد في المعابد الهندية إلى وقت زيارة الراهب الصيني<sup>(٨)</sup>.

الراهب البوذي الصيني آئي - سنك(I-Sing) ذكر في مذكرةه أن في فترة من بين ٦٩١-٦٩٢ بعد الميلاد، كان كتاب بانيي أشتديائي يعتبر عمدة في القواعد ويحتل مكانة بارزة بحيث كان يدرس و يحفظ عن ظهر القلب في المدارس الهندية<sup>(٩)</sup>.

يتضمن كتاب بانيي روايَّة بدِعَة تجُلُّ إِلَيْهِ إعْجَابِ الْكَثِيرِينَ من أصحاب العلم والنطانة، وَاشْتَهِرَ بِسَبِّبِ إِيجَازِهِ الشَّدِيدِ وَأَسْلُوبِهِ الْمُتَمِيزِ . تكونت الجمل فيه عموماً من كلمتين أو ثلاثة حتى تمكنَت طباعة الكتاب كله في حوالى خمس وثلاثين ورقة من حجم صغير يباع بأسعار زهيدة، ومن عجب العجائب أنه شامل لجميع قواعد اللغة السنسكريتية، من أجل هذا الإيجاز والاختصار الشديد المنفرد عالمياً، عُرِفَ في عالم اللغويات بالأقصر والأشمل والأبلغ كتاب لغوي<sup>(١٠)</sup>.

### ج- فَكْرَةُ بَانِيَّى لِضَبْطِ الْقَوَاعِدِ

دون بانيي في كتابه قواعد اللغة السنسكريتية لقراءة أصوات الفيد قراءة سليمة وحفظ معانيها لأن لغة عامة الناس كانت في زمنه السنسكريتية بالهجهتها: البالية لغة النصوص البوذية المقدسة و برآرتية لغة أقدم النصوص للديانة الهندوسية و رهبانها<sup>(١١)</sup>.

روى الراهب الصيني Hsuan Tsang (٦٦٤-٦٠٢ الميلادي)<sup>(١٢)</sup> عن قواعد بانيي أن بانيي أخذ القواعد من المرشد الروحاني (Sakaara)<sup>(١٣)</sup>. وكذلك نقلت الدكتورة نندى ساهو<sup>(١٤)</sup> عن هذا الراهب الصيني (Huan Tsang) قوله الذي يقول فيه: إنه سمع عن الناس قصصاً تروى تتمكن بانيي في السلوك اللغوي منذ صباح ورغبتة في إصلاح القواعد التي كانت منتشرة عديمة الشكل وأراد ضبطها فرغب في طلب مرشد روحي، ثم شد رحاله حتى وصل إلى حضرة "إشوارا ديو" (Isvara Deva) بعد الجهد و التعب، فاستشاره، وأخذ منه إرشادات مقنعة، فرجع إلى البيت، ودوَّن كتاباً في الحروف يتضمن ١٠٠٠ قاعدة، و جمع فيه كل ما يحتاجه الناس لأداء الكلام، ومن ثمَّ كان يقرأ الكتاب ويحفظ في المدارس وقتذاك<sup>(١٥)</sup>. تدل هذه الرواية على خطته الذهنية خلال نظم هذه القواعد، وهي خطة الحفظ، فنظم القواعد في مجموعات قصيرة تيسيراً للحفظ. واستمر حفظها من أستاذ إلى تلميذه متاليًا حتى زمن اللغوي "كاسيكا" الشارج الأول لأشتديائي وانقطع بعد ذلك هذا التسلسل<sup>(١٦)</sup>. يرى بروفيسور ناته شرماً أن أشتديائي

سوترا بتها وصل إلينا بواسطة الرواية الشفهية من أستاذ إلى تلميذ. ورغم هذا التسلسل الشفوي لم يتغير نصه ولا غرضه إلا بقدر ضئيل في بعض القراءات والاستيفاء<sup>(١٧)</sup>.

#### د- غرض بانيي من تدوين كتابه

أشتديائي يصعب فهمه بسبب كونه قائمة للقواعد التي تتضمن في داخلها حروف وأسماء وأفعالاً ولواحق. وتسمى كل قائمة أو مجموعة من هذه القواعد بـ "سوترا" وكان غرض بانيي من ضبط هذه القائمة الدقيقة الموجزة صيانة أصوات الكتاب المقدس من الخطأ النطقي، ولذا كان كتابه يحفظ عن ظهر القلب في المدارس آنذاك بقراءة سليمة. وحقيقة كان حفظه سهلاً لأن القواعد فيها ضبطت في صورة سوترات مبنية على جمل قصيرة تتكون من كلمة أو كلمتين أو ثلاثة.

هناك قصد آخر من تدوين هذه المجموعة وهو تحليل الجملة الصحيحة للغة السنسكريتية الكلاسيكية والفيدية بوسيلة نظام سوترا، فحلل فيها بانيي أجزاء الجملة من حيث المفردات والكلمات (pada- word)، ثم لاحظ اللاحقات والسابقات والعمليات التي تتعلق ببناء الجملة. يرى بروفيسور راما ناته أن هذا التوزيع الفكري لا يوجد خارج النحو وهو نتاج فكر النحاة وإبداعاتهم الخالصة، وفي الأدب النحوي الفيدي والسنسكريتي يعتبر بانيي خالقا (creater- kartta) للجملة واعتبره الآخرون العالم الذي أعاد (one who recalls) يعني هو لم يخلق الجملة بل أعادها من استخدام الناس في الكلام العادي<sup>(١٨)</sup>.

#### ه- زمن أشتديائي

قد ورد تباين في تحديد زمن أشتديائي حتى الآن وقد تكلم العلماء والمؤرخون واللغويون كثيراً حوله، ورد في موسوعة تاريخ العلوم والتقنية والطب أن زمن تدوين أشتديائي لا يتجاوز القرن الخامس قبل الميلاد حسب أقوال اللغويين الغربيين، أما العلماء المحليون فقد حددوا له تاريخاً قد توجد أراء أخرى في تعين زمن هذا الصنيع النادر و تحديده مكانه، فمنها ما قاله: دي. سي. سركار (D. C. Sircar) إن ازدهار أشتديائي قد تم في شمال غرب الهند حوالي القرن الخامس قبل الميلاد في قرية (Guadapur)<sup>(١٩)</sup>. وأضاف كاردونا أن زمام ٥٠٠ قبل الميلاد في شمال غرب القارة الهندية أرسى قواعده في صورة سوترا يلحقه نصان: دهاتوبتا وكنا بتها<sup>(٢٠)</sup>.

أما ما يتعلق بنطق الكلمة: Ashtadhya:yi أو آشتادھيائي Ashtadhya:yi فينطقها البانيينيون: Ashtadh'yaayee<sup>(٢١)</sup>. و ورد هذا الاسم عنواناً لما ضبط بانيي لأول مرة في مهابهاشا (سوترا رقم: ١٠٩، فصل: ٣، كتاب: ٦) لباتنجالي الشرح الثاني على كتاب بانيي، فاستخرج باتنجالي هذا الاسم من السوترات التالية حسب ما وضح سوميتام. كيتي في ترجمة أشتادھيائي إلى الإنجليزية:

سوترا رقم: ١٨٤، فصل: ٤، كتاب: ٦، وسوترا رقم: ٧، فصل: ٢، كتاب: ٨، وسوترا رقم: ٢١، فصل: ١، كتاب: ٤، وسوترا رقم: ٥٢، فصل: ١، كتاب: ٢، وسوترا رقم: ٥٨، فصل: ١، كتاب: ٥، أيضاً تشير إلى عمل نحوي في سبعة فصول<sup>(٢٢)</sup>.

تضم الكلمة أشتادھيائي معنى: الشمانية، ولذا يذكر بالكتب الشمانية أو بذوات الشمانية أو المثنى<sup>(٢٣)</sup>. وعموماً يسمى بـ "أشتاكا" Astaka "التي تعني" مجموعة الشمانية، وأحياناً يسمى بـ "سوترا پتها" التي تعني تلاوة سوترا<sup>(٢٤)</sup>.

ومع ذلك قد تطبق الكلمة ويأكلنا أيضاً في العصر الحديث على قواعد بانيي التي تتضمنها أشتادھيائي (Ashtadyayi)، وأحياناً قد يذكر بـ "استكم" Paniniyam-Astakam " وقد سمى بهذا الأسم لأنه يشتمل على ثمانيني Asta) وكتب أدھايا (Adhyaya). أشار كاردونا إلى شرح باتنجالي مهابهاشا الذي يوجد فيه معنى الكلمة (أشتادھيائي) بمعنى "الفصول الشمانية"<sup>(٢٥)</sup>. وقال هرقوت شاري في أن أشتادھيائي مثل مدونة لقواعد القانون التي يشرحها متخصصون وشرحها مثل شراح القانون<sup>(٢٦)</sup>.

#### و- عدد السوترات في أشتادھيائي

عدد السوترات هي ٣٩٨٣ حسب ترجمة سريسا جنдра واسو أول مترجم إلى الإنجليزية<sup>(٢٧)</sup>:  
نقل بروفيسور راما ناته شرما ادعاء سريسا كنдра جكراوري Sarisa Candra Cakravarti<sup>(1919)</sup> عن عدد السوترات الموجودة في أشتادھيائي أنها تصل إلى ٣٩٩٦، وجميع أركان السوترا في "كاسيكا ورتى" تصل إلى ٣٩٨١ وحسب ما ورد في "سدھانتا كيمودي" للنحوبي دكتشيا يصل العدد إلى ٣٩٧٦<sup>(٢٨)</sup>.

#### ز- مصطلحات الكتاب

شرح بروفيسور راما ناته شرما (مترجم الكتاب إلى الإنجليزية) كل العناصر التي

يتضمنها الأدب البانيي أو ما يعين في فهم أشتدهيائي وهي الآتية:

سوترا - قاعدة sutra

ورتي - حاشية gloss - vrtti

وارتيكا - عبارة بين قاعدة وحاشية note - va:rtika

بهاشا - شرح و توضيح exposition - bha:sha

براكرييا - استنتاج واشتقاق الكلمة derivation - brakriya

سدهانتا - نظرية theory - siddha:nta<sup>(٢٩)</sup>

## س - شرح هذه المصطلحات

١ - سوترا: المراد بما لغة "الخط" واصطلاحا: بيان أو عبارة رسمية تقدم قاعدة في صورة مقتضبة و موجزة في غاية الإيجاز، لا بقيمة الوضاحة، بل تتضمن جميع المعنى المراد منها<sup>(٣٠)</sup>.

٢ - ورتي - vrtti : تبني اصطلاحا على سوтра ولكنها تلبسها صياغة جديدة تشرح الأجزاء المخنوفة والمفقودة<sup>(٣١)</sup>.

٣ - وارتيكا- Va:rtika: هي بيان أو عبارة في درجة متوسطة بين قاعدة وحاشية لعرض تحليل ما ذكر وما لم يذكر وما ذكر ضمنا.

٤ - بهاشا- bha:sya: تتصف بصفة أنها تشرح سوтра بشرح طويل مطابقا لوارتيكا في أسلوب يوضح سوترا بالأمثلة مع توفير الربط المفقود.

٥ - براكرييا- brakriya: هذا النوع يظهر عموما الجانب التطبيقي لسوтра بصفة أنها تركز على استنباط الشكل والصورة الظاهرة، وأنها تركز على تطبيق سوтра لكنها تستعين بوارتيكا وبهاشا لتطبيق سوтра.

٦ - سدهانتا- siddhanta: هذا النوع من أدب النحو البانيي يركز على تشكيل وشرح القضايا النظرية والأساسية.

كل هذه الدروس والبحوث تسمى الأدب التشرحي (Commentarial Literature) ما عدا السوтра كما يرى راما ناته شرما أن الصلة بين سوترا وورتي، وبين وارتيكا وبهاشا، وبهاشا

و سدهانتا، وبين ورتى وبراكريا صارت وثيقة ومتينة في شرح نظام سوترا<sup>(٣٢)</sup> وذلك لأن كلمة "سوترا" تعنى خيطاً أو نسيجاً وهذا هو النظام الذي كان يوجد منذ قديم في الهند<sup>(٣٣)</sup>.

يرى راما ناته شرما أن بانيي جعل أشتديائي في حزئين كبيرين من حيث القواعد، الأول من البداية إلى أول جزء الكتاب الثامن والثاني الأجزاء الثلاثة الأخيرة. ذكر قواعد التعريف وقواعد الشرح والتوضيح في الكتاب الأول ولكنه يذكره في مكان آخر حين يحتاج إليه أي كقاعدة تشغيلية و تنفيذية operational rule)، وسمى بروفيسور راماناوه هذه العملية بـ: الإحالـة إلى السابق reference to antecedent<sup>(٣٦)</sup>. وبهذه الطريقة تصبح السوترا بياناً بعد توفير جميع المعلومات اللازمة لتطبيقها. وهنا يوجد فرق بين السوترا والقاعدة وهو أن القاعدة (rule) لا تحتاج إلى أي معلومات استرجاعية ولا تكتب في أسلوب سوترا، فهذا أكبر فرق بين السوترا والقاعدة<sup>(٣٧)</sup>.

## ع - معنى كلمة وياكارانا: (Vyakarana)

تعنى هذه الكلمة إصطلاحاً: "تحليل النحو" ومعناها لغويًا: فك الشيء. وقد استخدمت لأول مرة للتحليل اللغوي ثم عمّ استخدامها للقواعد. وكلمة ويأكرانا مضادة لكلمة سمسكاناه (Samskarana) التي معناها اللغوي "التجمّع" ولذا تسمى اللغة المشكّلة والمتجمّعة بـ"سمسكته" (Samskrta)، وكلمة "سمسكته" تتضمن المعاني الآتية أيضًا: مشيدة ومركبة ومنشئة، ومنها استخرجت كلمة "سننكرت" التي اشتهرت كاسم لهذه اللغة<sup>(٣٨)</sup>. والأعمال اللغوية (ويأكرانا فيدانكا Vedanga) قد تشكّلت بنظام سوترا، وأقيمت كلها لشرح الكتاب المقدس الفيد<sup>(٣٩)</sup>.

يتضمن مصطلح وياكرانا (Vyakrana)، في طيه، معنى التحليل الإعرابي والفصل للقواعد النحوية<sup>(٤٠)</sup>، كما هو معرض تحليلي للغة السنسكريتية من البداية حتى النهاية، والتحليل كما وضحت الدكتورة سروجا بهاتي: ما هو إلا بيان للقواعد، والقواعد ماهو إلا تخليل وإنشاء

لبناء اللغة بنظر اكتشاف القواعد وراء نمط منتظم للسلوك اللغوي الذي يمنح اللغة من حيث الدرجة الواسطة الصالحة لتساؤل الآراء ونقل المعلومات والكلام عامه<sup>(٤١)</sup>. أما الأسلوب النحوي فهو يتكون أساساً لتحليل اللغة في تحديد مكوناتها وتوضيح الصلات فيما بينها وتبين الهيكل اللغوي من حيث تركيبات ذات معنى من هذه المكونات<sup>(٤٢)</sup>

#### ف- دور أنابوندا في نظام سوترا

يلعب مصطلح "أنا بوندا" دور المؤشر المرجعي بالإضافة مع دوره في شرح قاعدة أو أكثر<sup>(٤٣)</sup>.

#### ث- النصوص التي يحتوي عليها أشتادهيهائي

يتضمن الكتاب أربعة نصوص لغوية متضامنة وهي من أعمال بانيي:

١- يونادي سوترا (Unadisutra) أو شيفا سوترا (Sivasutra)

٢- أشتادهيهائي : هو الجزء الأساسي

٣- دهاتوبتها (Dhatupatha)

٤- كتابتها (Ganapatha)<sup>(٤٤)</sup>

#### ١- شيفاسوترا Shiva Sutra

هي مجموعة تشمل على أربعة عشر بيتاً، توجد فيها خلاصة أجزاء الفنونولوجيا وأبجدية اللغة السنسكريتية.

نسبة شيفا سوترا إلى بانيي:

مجموعة من العلماء الذين يدعون أن بانيي أخذها مجموعة الأصوات الأنفية في شيفا سوترا المذكورة تحت رقم سبع من أبيسالي Apisali، النحوي القديم. أنكر جي - كاردونه هذا الرأي<sup>(٤٥)</sup>. و مجموعة ثانية تقول أنها من صنع بانيي بشهاد مستتبطة من نص أشتادهيهائي<sup>(٤٦)</sup>. أثبتت الدراسات التشابه الكامل بين شيفا سوترا وترتيب أصواتها والتي توجد في القواعد الفنولوجية والصوتية نص أشتادهيهائي<sup>(٤٧)</sup>.

#### ٢- أشتادهيهائي Ashtadhyayi

وهو الجزء الأساسي يشتمل على حوالي ... قاعدة لغوية موجزة وكل قاعدة تسمى بكلمة "سوترا"<sup>(٤٨)</sup>.

### ٣ - دهاتوبتا Dhatupata

هذا فهرس لأنفين من الجذور الفعلية مع تقسيمها في الفصول الذيلية بالعلامات الصوتية المميزة التي تفك صفاتها الصرفية وال نحوية<sup>(٤٩)</sup>.

### ٤ - كانا بتا Ganapata

هذه قائمة بجموعة من الأسماء المعجمية، مفتوحة النهاية تتعلق بالقواعد والأصول أصلًا<sup>(٥٠)</sup>.

### كـ- تلخيص الكتاب

قد قسم بانيي كتابه في ثمانية فصول، ويسرب هذا التقسيم سمّي بالكتب الثمانية، ثم قسم بانيي كل فصل أو كتاب في أربعة فصول ذيلية. وهنا نذكر محتوى كل كتاب حسب ترجمة راما ناته شرما<sup>(٥١)</sup>.

الكتاب الأول يتضمن:

المصطلحات التقنية (Technical Terms) للقواعد وتفسيرها: القواعد المتعاملة مع التوسيع (Atidesa)،

القواعد المتعاملة مع (Karakas)، القواعد المتعاملة مع (...Atmanpada-parsmaipada...) الكتاب الثاني:

القواعد التي تعالج الأسماء المركبة: الصلة الإعرابية في الأسماء، العدد و الجنس الواردة في المركبات، البدائل المنسبة إلى الجذور، القواعد تعالج الحذف بـ LUK الكتاب الثالث:

يعالج طريقة إلحاقي السوابق واللواحق والإضافات: الاستئناف من الجذور المنتهية باللاحقات Nas، استئناف العناصر المنتهية بـ Kit، استئناف العناصر المنتهية بـ N ti الكتاب الرابع والخامس:

يستمران في طريقة الإضافات التي تتعلق بالجذور الاسمية خاصة: استئناف (pada) المنتهية بـ UP، قواعد تعالج لاحقات التأنيث، استئناف الجذور الاسمية المنتهية بـ لاحق يسمى Taddhita.

## الكتاب السادس والسابع:

يعالجان اللهجات والتغير الصوتي: قواعد المضاعفة، القواعد المتعلقة ب Samprasas ، القواعد المتعلقة ب Samhita ، القواعد المتعلقة ب زيادة Agama sUT (Agama)، قواعد اللهجات، قواعد العملية الصوتية المتعلقة بالسابق تسمى anga، قواعد العمليات المتعلقة باللاحقات والزيادات الصرفية.

## الكتاب الثامن:

يعالج تركيب الألفاظ في الجمل وموضوعات متنوعة<sup>(٥٢)</sup> قواعد المضاعفة والإدغام(dvitva) المتعلقة ب pada قواعد اللهجات المتعلقة ب بدا قواعد عمليات صوتية المتعلقة ب بدا، قواعد متنوعة المتعلقة ب .non-pada

## م- أقسام القواعد

تنوع القواعد في الكتاب إلى أنواع، تتعلق بعضها بالسياق وبعضها بالتواتر والتتابع، يشرحها بانيبي في ثلاثة مجموعات:

- أ- قواعد الترجمة والتأويل أو تسمى (Metarules)
- ب- قواعد التضمين أو الإضافات التي تبين الإضافات الأساسية خلف دهاتوبتا(الجذور الفعلية) وبراتيبارديكا (Pratipadika) (الجذور الاسمية).
- ث- قواعد التبادل للجذور والإضافات: القواعد الصرفية الصوتية.

وضح ميكدونل أن قواعد بانيبي تعتمد على الفكرتين وهي:

الأولى: أن جميع الأسماء قد اشتقت من الأفعال.

الثانية: أن جميع الاشتراكات قد تحدث بالإضافات.

ولكن بانيبي قد يختلف أحياناً عن هاتين الفكرتين ويجمع الأسماء التي لم تشتق من الأفعال في فهرس ويكون لها جذوراً فعلية بالإضافات الخاصة التي يسميها بانيبي الجذور المكونة مباشرة (Ready-made Stem)<sup>(٥٣)</sup>.

## أنواع سوترا في كتاب بانيبي

تشتمل هذه سوترا على ستة أنواع، الأتية أسماءها<sup>(٥٤)</sup>

## ١ - ويدائي - Vidhi

هي قاعدة تشغيلية وهي أكثر شيوعا في أشتدائي التي تصف العمليات العادية اللغوية على سبيل المثال أن القاعدة في الكتاب السادس الفصل الأول رقم: ١٠١ تبين تطويل الحروف: (akaḥ savarṇe dīrghah) (٦, ١, ١٠١)

حروف العلة (ا - ي - و - ر - ل) قد تطول عندما يليه حرف علة ماث (savarnā) (٥٥)

## ٢ - سنجنا أو سمجنا - Sanjñā/Samjna-

هي تدخل الكلمات المصطلحية الجديدة وتعرفها، على سبيل المثال في القاعدة:

(suptiñantam padam), ( ١٤, ١٤ )

تعرف الكلمة التي تنتهي إما ب sup or tiñ

هاتان الكلمتان كلاهما مصطلحان يتمييان إلى حالة اللاحقات ولاحقات الفعل، وتكونيهما مثل تكوين بريتياهارا التي تتكون من مهيشورا سوترا (٥٦).

## ٣ - برياشا - Paribhasa-

تحدد القواعد من هذا النوع الاتفاقيات، وقد تسمى Metarules، أو قواعد التفسير، على سبيل المثال قاعدة رقم: ٤٦، فصل: ١، كتاب: ١، (śaṣṭhī sthāneyoga) (١, ١, ٤٦) (٥٧)،

تعطي هذه سوترا حكم التفسير عند استخدام كلمة في حالة الجر. وكلمة (śaṣṭhī vibhakt) عادة تستخدم معنى الإضافة مثلا: سهم راما

rāmasya bāṇam, rāmabāṇam (Rama's arrow)

والمعنى الأخرى لهذا النوع من سوترا هي: صلة بالمكان، المقارنة ، القرب، التغير، الجمع ، العضو المكون وغيرها.

وكذلك توضح هذه سوترا أن كلمة ( ساسي) كلما ترد دون أي شرط أو نعت في أشتدائي تدل على إضافة وعلى إضافة مكان.

## ٤ - ادھیکارا Adhikāra

وعادة تترجم هذه سوترا لشرح العناوين مثلا سوترا رقم: 1.3.2.2 (prākkaḍārātsamāsaḥ)

تبين هذه السوترا : "كل المصطلحات التي ستقوم بوصفها من هذه النقطة حتى سوترا

"Samasa. ٣٨-٢-٢-٢

وكذلك بربتياهارا سوترا رقم: (٣-١-١) تبين أن الكتاب الأول والثاني والثالث تعامل مع اللاحقات. ويشاهد صحة مثل هذه السوترات بنغمة "سواريتا" كي يعرف الطالب وسعتها التي تتسع إلى عدد كثير من السوترات، فعدها العلماء فوق ودهائي سوترا.

#### ٥ - نياما سوترا – Niyama Sūtra

تقيد سوترا نياما تطبيق القاعدة السابقة لها إلا قاعدة ودهائي.

#### ٦ - نيسيدا سوترا – Niṣedha Sūtra

هذه سوترا استخدمها بانيبي لإفاده النفي والاستثناء في كتابه، على سبيل المثال سوترا رقم: ٩، فصل: ١، باب: ١: (tulyāsyā prayatnam savarṇam) (١-١-٩)

"الحروف التي تنطق من مخرج واحد و صوت مماثل تسمى "سورنا" أو الحروف المتحانسة"<sup>(٥٨)</sup>.

و سوترا رقم عشرة: (١٠-١-١): (nājjhalau)

توضح هذه سوترا "أن ليس هناك صلة التجانس بين الحركات، وحروف العلة، والصوائت والصوات"<sup>(٥٩)</sup>.

وبناء على هذه القواعد، يتم إحياء "وريبي" لسوتر، وهي جملة كاملة بلغة توضح الأغراض الكثيرة التي تستنبط من سوترا.

#### ن- ميزات الكتاب

يعد أشتديائي من المصادر اللغوية النادرة صعبة المنال والفهم مليئ بالميزات الممتازة، نلخصها كما يلى:

أ- من أكبر الميزات هو الإيجاز كما قال سريسا جنдра فاسو (Sarisa Chandra Vasu): إن الإيجاز أكبر محمد له<sup>(٦٠)</sup>.

ب- ضبط بانيبي القواعد في مجموعات موجزة مختصرة تسمى بـ(سوترا).

ج- وضع بانيبي بمعونة هذه القواعد الموجزة بنية وهيئة لغوية لا حدود لها و تسمى هذه في علم اللغة الحديث التوليدية.

د- نظام بانيبي يشتمل على تعريفات الحقائق اللغوية.

هـ- ويبني على أصول الاقتصاد في العرض.

و- يشتمل على الأصول العلمية وأصول الكمبيوتر.

- ز- قال فرت ستال: إن الابتكار الأساسي في نظام بانيي هو طريقة التي تبني فكرة مختصرة معروفة التي توصل إلى طبقات القواعد ونظام القواعد وترتيب القواعد وقد شكلت على تشكيل حسابي كما هو معروف في الغرب<sup>(٦١)</sup>.
- ل- وقالت د. سروجا بهاتي (Saroja Bhate) أن اشتادهيني لا يعالج الكلمة فقط بل يوفر نظاماً لتحليل الجملة وبطبيعته الحسابية وصفته الشمولية يعد هذا التركيب والنظام ميكانيكيًا توليدياً للكلمة والجملة<sup>(٦٢)</sup>.
- م- وله ميزة أخرى أن فترة اللغة السنسكريتية الفيدية تنتهي بضبط كتابه و تبدأ زمن السنسكريتية الكلاسيكية بعد هذا.

### ق- شروحات الكتاب

قال سوميترا إيم كيتري (Sumitra M. Katre): مترجم أشتادهيني إلى الإنجليزية: إن هذا الكتاب قد كتب له ألف شرح في الألفين.<sup>٦٣</sup> نكتفي بذكر أشهر الشروحات:

Katayayana	كتيابانا	١- فاريكا (Verttikas)
	(٣٠٠-٤٤٠ ق.م)	
(Sarvavarmān)	سارفافارمن	٢- كتنtra (Katantra)
	(٤٠٠ ق.م)	(تاريخ اللغويات ١١٩٦)
(Patanjali)	باتنجالي	٣- مهابهاشا (Mahabhashya)
	(١٥٠ ق.م)	
(Bhartrihari)	بمارثريهاري	٤- الفاكيايديا (Vakyapadiya)
	(٧٠٠ ميلادي)	
(Vamana & Jayaditya)	فاماנוوجايديتا	٥- كاسيكا (Kasika)
	(٧٠٠ ميلادي)	
(Ramacandra)	راماكنдра	٦- بريكرياكمودي (Prakriyakaumudi)
	(١٥٠٠ ميلادي)	
بماتوجي ديستا	بداية القرن السابع عشر للميلادي	٧- سدهانتاكميدي

### ر- ترجم كتاب بانيني إلى اللغة الإنجليزية

قام بترجمة أشتديهائى عدد من الأساتذة وهم:

١- ترجمة سريسا جنдра واسو أقدم ترجمة إنجليزية سنة ١٨٩١.

٢- ترجمة بروفيسور راما ناته شrama: أحد العلماء السنسكريتيين المتخصصين في الدراسات البنائية، ترجم أشتديهائى في ست مجلدات وخص الجزء الأول لفهم المصطلحات وكل ما يلزم لفهم نظم بانينى، وترجم أشتديهائى مع شرح واف في بقية الأجزاء الخمسة.

٣- ترجمة سميتى أم كيتري، في مجلد واحد بدون شرح السوترات، طبعه لأول مرة موتى لال بنarsi داس، عام ١٩٨٩، دهلى.

٤- ترجمة أم. دي. جوشى و جي. أي. أيف. رودبرجن، ساهيتا أكاديمى، عام ٢٠٠٤، دهلى.

### ٢ - كتاب سيبويه

تتميز اللغة العربية بكتبه القيمة الثرية في مجالات شتى، خاصة في مجال اللغة والنحو والصرف والأصوات والمعجم وغيرها من مستويات علم اللغة. وتكثرت الكتب في هذه المجالات كلها. رغم وجود الكتابة بكثرة هائلة على شتى الجوانب اللغوية جميع النحاة كانوا يتكون على كتاب سيبويه، فدرسوا و شرحوا وعلقوا عليه حتى سموه بقرآن النحو. فنلقي الضوء على مكانة وأهميته ومنهجه واهتمام النحاة الغربيين به في السطور التالية كي يمكن لنا المقارنة بينه وبين كتاب بانينى:

#### أ- أهمية كتاب سيبويه ومكانته

يعد كتاب سيبويه - بلا منازع- موسوعة العلوم اللغوية يجمع أكثر العلوم العربية مثل النحو والصرف والأصوات<sup>(٦٤)</sup> والقراءات والدلالة والمعجم. يرى جي. أم. كارتر عن هذه المواد اللغوية أن الكتاب يعكس البيئة الذهنية والمنطقية (Intellectual environment)<sup>(٦٥)</sup>.

وأما عن سنته فقال الدكتور عبدالسلام هارون: لم يسند كتاب سيبويه إليه إلا بطريق الأخفش سعيد بن مسعدة فإن كل الطرق مستند فيها إليه<sup>(٦٦)</sup>.

يصف أبو الطيب اللغوي سيبويه ويصف كتابه بقرآن النحو يقول: "هو أعلم الناس بالنحو و ألف كتابه الذي سماه الناس قرآن النحو"<sup>(٦٧)</sup>. و شبّهه المبرد بالبحر لكثره جواهره وصعوبة ركوبه، كان يسأل عن الوافدين إليه بعرض العلم: هل ركبت البحر؟ تعظيمها واستصعبا لما فيه<sup>(٦٨)</sup>.

قال د. علي النجدي ناصف عن سيبويه و كتابه:  
"أحسب أنّ لو وزن الكتاب بكتب النحو كافة لرجحها وزنا وأربى عليها قيمة، لا من الناحية التاريخية وحدها، و لكن من الناحية العلمية معها، بل من الناحية العلمية قبلها؛ ففيه كلّ ما فيها و زيادة، من النفائس المصنوعة والكنوز المذخورة أو هو في القليل أصل وهي فروع منه، ولا بتعاظم الأصول إذا جزت فروعها ان تنبت بدليلا منها رعا كان خيرا و أفره"<sup>(٦٩)</sup>.

و قال بروكلمان عن مكانة سيبويه:  
"كان سيبويه الفارسي أشهر تلاميذ الخليل ومصنف أول كتاب جمع ما ابتكره الخليل إلى حصول الباحثين السابقين"<sup>(٧٠)</sup>.  
ووضح أهمية كتابه قائلا:

"أما كتاب سيبويه فهو أقدم مصنف جمع مسائل النحو العربي كافة، وقد زاد المتأخرین كثيراً من تحديد مقاصد النحو وتبيين حدوده، و لكنهم لم يكادوا يضيفون إليه شيئاً ذا بال من الملاحظات الhamma و الأنظار الجديدة"<sup>(٧١)</sup>.

وقال الجاحظ عن كتاب سيبويه:  
"لم يكتب الناس في النحو كتاباً مثله وجميع ما كتب الناس عليه عيال"<sup>(٧٢)</sup>.

قال الدكتور محمد المختار ولد أباد:  
"إننا نعتقد أنّ كتاب سيبويه اتسم كذلك بأصالة ثبت استقلال النحو العربي كاختراع عربي أخذه أبو الأسود الدؤولي عن الإمام علي بن أبي طالب، و تقوي من مادة أبي عمرو بن العلاء، ووضعت قواعده على يد أبي إسحاق الحضرمي واقتصر صنعه عند الخليل ودونه سيبويه و رتبه أروع ترتيب"<sup>(٧٣)</sup>.

وذكر مزيداً أنّ عناية العلماء النحويين به بسبب العوامل التالية: وضعه التاريخي، شموليته للمعارف

النحوية، اتفاق معاصريه على أمانته في النقل، أسلوبه المتميز (و فيه التعقيد والغموض) <sup>(٧٤)</sup>.

### **بــ ترتيب المادة والمصطلحات**

رتب سيبويه رحمه الله المادة التي سمعها من أستاذة الخليل بن أحمد الفراهيدي رحمه الله ومن العرب الخالص بعد موته <sup>(٧٥)</sup>.

قدم سيبويه مادة النحو ثم ذكر مسائل الصرف وفي النهاية توجه إلى مسائل الأصوات، واختار نموذجاً عربياً معيناً فكان يقول: سمعت ممن يوثق بعيشه <sup>(٧٦)</sup>.

وضع الدكتور محمد المختار ولد أباه مسائل كتاب سيبويه قائلاً:

"أما في كتاب سيبويه فنلاحظ كثرة الأبواب وعدم وجود الفصول وطول العناوين والغموض في العلاقة بين العنوان والملتن" <sup>(٧٧)</sup>.

ويرى كارتر أن ترتيب الكتاب يشير إلى أن خطة الكتاب كانت كلها موجودة في ذهن كاته و راسخة فيه ومحتوى الكتاب يدل على رعايته التامة و طريقته البناءة <sup>(٧٨)</sup>.

### **جــ سلبيات الكتاب**

يفقد الكتاب المقدمة وغرض الكتاب وخطة الموضوعات والرواية والخاتمة التي من الأمور المهمة في نقل العلم والأخذ <sup>(٧٩)</sup>. أشار سيبويه إلى الحالة القدامى والأساتذة ولم يشر إلى أيّ كتاب قبله إلا "المصحف". يرى كارتر أن جميع اعترافات الكوفيين على سيبويه وكتابه كلها غير ثابتة وركيكة لم يقبلها أيّ مصدر موثوق به <sup>(٨٠)</sup>.

رغم منزلته الأدبية توجد هناك خصائص أخرى التي توضح نصية الكتاب وهي ما يلى:  
أولاً: معرفة المؤلف بكلماته كتابا دون ريب كما يوجد داخل النص قوله:

قد شرح هذا في بداية الكتاب. ستبين لك إن شاء الله <sup>(٨١)</sup>.

ثانياً: الإحالات الراجعة إلى كاته (Inter-cross references) المراد بها الإحالات التي ترجع إلى سيبويه نفسه مثلاً: نحن نشرحه بعد، هذا شرح قبل، وغير ذلك <sup>(٨٢)</sup>.

بعد الكلمات البدائية التي تتعلق بأساليبات النظرية يبدأ يصف النحو، وهذه الطريقة والترتيب في رأي كارتر أحياناً تستخدم في النحو الوصفي الغربي. وهذا هو الترتيب الطبيعي الذي يقدم فيه الألفاظ بصفة الكلام ثم تقطيعها إلى العناصر الصرفية والصوتية <sup>(٨٣)</sup>.

الأبواب السبعة الأولى تعالج القضايا العامة وهي، عند علماء الدراسات السيبويهية،

بمثابة من التقديم و تعرف باسم الرسالة التي ينسبها إليه النحاة القدامى<sup>(٨٤)</sup>.

#### د- مصادر المادة اللغوية في الكتاب

ذكر كارتر أن سيبويه كان يعرف أهمية القرآن والحديث في حياة كل مسلم فلهذا جمع المادة لكتابه من العرب الخالص وللخُص المادَة الموجودة فيه في النقاط التالية: لغة البدوين العرب الخالص، اللغة المصنوعة/المصطنعة للشعر العربي، و المفردات الموضوعة لفهم القواعد، لغة القرآن الموروثة، الأحاديث النبوية، و ضرب الأمثال والمحاورات والمركيبات، والمفردات والجمل الموضوعة(Made-up words and sentences).

النوع الأول والأخير من هذه الأنواع يدلان على الثقة والإنتاجية والأنواع الأخرى تدل على الدرجات المختلفة من أنواع اللغة<sup>(٨٥)</sup>.

وقد سمع العرب الخالص ونقل أقوالهم ونقد كلامهم أحياناً ويعتمد على كلام أستاذه الخليل<sup>(٨٦)</sup>. ويعتبر لغة الحجاز أحسن لغات لهجات العرب التي كانت تعرف بالعربية الغربية وهي مضادة للهجات الشرقية التي تنطق في منطقة سيبويه<sup>(٨٧)</sup>. ولم يجعل اللغة الحجازية نموذجاً لكتابه بل اللغة التي استنبطها من المادة المجموعة هي التي تبني عليه التمييمية الشرقية.

قد جمع في الكتاب مجموعة من ١٠٥٠ شعراً من ٢٣٠ شاعر ينسبون إلى ٢٦ قبيلة<sup>(٨٨)</sup>.

أما الشواهد القرآنية فقد يصل عددها إلى ٤٢١ آية من القرآن الكريم<sup>(٨٩)</sup>. وعدد ضرب الأمثال حوالى ٤٠<sup>(٩٠)</sup>.

وضع مجموعة من الأسماء الخيالية مثل زيد، بكر، عمرو، عمر، خالد وهند وغيرها لشرح القواعد اللغوية، لا يعرف أحد قبله استخدامها لهذه الدلالات<sup>(٩١)</sup>. استخدمها سيبويه بسبعين:

أولاً: سبب الكتاب هو شرح جميع القواعد لإنتاج اللغة العربية الصحيحة.

ثانياً: هذه الأسماء والأمثلة المفروضة تقوم بدور الوسائل التعليمية والفنية وتعدّ نموذجاً ومثلاً يحتذى.

#### ه- نظريات نحوية في الكتاب

- نظرية العامل في جميع الأبواب النحوية، حذف العامل، معمولات، السماع – القياس، التعيل.

## و- المصطلحات المستخدمة

قالت الدكتورة حديجة الحديشي: إنّ المصطلحات في الكتاب لم تكن قد استقرّت، من أجل ذلك يضع سيبويه عناوين طويلة للأبواب<sup>(٩٢)</sup>.

قال مائكل كارتر أنّ سيبويه قد ورث عدداً كبيراً من المصطلحات الفنية (technical vocabulary)، ويقسم تطور المصطلحات في ثلاث مراحل:

- المرحلة الأولى: النصف الثاني من القرن المجري الأول / السابع الميلادي فيه قام العلماء لحفظ أصوات الله وكتابه فوضعوا نظاماً يعرف به حركات النص الخالي من الحركات، فالمصطلحات الصوتية والمصطلحات مثل اسم، فعل و حرف، صفة، حركة وسكون تتعلق بهذه المرحلة<sup>(٩٣)</sup>.
  - المرحلة الثانية: في هذه المرحلة صار الغرض توجيه النص (Object of attention) فالقياس يتعلق بهذه المرحلة.
  - المرحلة الثالثة: هذه مرحلة المصطلحات المتطرفة الموجودة في الكتاب<sup>(٩٤)</sup>. المصطلحات المهجمة كلها من نوع قانوني: فكرة أن الكلام سلوك. استخدام الكلمات مثل "موقع" و "مكانة" كمحاذ واستعارة لسلوك الكلمة، الدقة والصحة في الحديث الكلامي، استدلال القوة القياسية الموجودة.
- كل هذه المصطلحات معروفة في القانون، التعقل والتفكّر والجدال في الكتاب كلها من نوع قانوني.

## ز- صعوبات الكتاب

يصعب على القارئ فهم الكتاب للأسباب التالية:

- ١- الفرق بين اللغة الأصلية المطلوب تعلمها والكلمات المستخدمة المصنوعة لشرح اللغة، الجانب الدلالي للمصطلحات، استخدام مصطلح في المستويات اللغوية المختلفة<sup>(٩٥)</sup>. هذا الأسلوب للكتاب يجعل القارئ في جهد فكري ومشقة لفهمه. ففي طول الكتاب يُرى سيبويه يلعب لعبة لفظية مع أستاذة الخليل ويبدو أنّهما يتذمّزان بتغيير حركات المفردات وأشكالها و معانيها. مرة يدير مع أستاذة كلمة: جمع، أجمع، وكذلك مسئلة أفعل و فعل<sup>(٩٦)</sup>. هذه اللعبة قد تمارس بالأسماء مرة وبأصوات الحروف مرة أخرى، وهذه الطريقة تدل

على أن الخليل وتلميذه سيبويه معاً كانا يعرفان ما يعرف في الوقت الحاضر بـ جرافيم (Morpheme)، وفونيم Phoneme، ومورفيم Grapheme<sup>(٩٧)</sup>.

رفع الخليل مرة قضية واضحة للغة المصطنعة/ المصنوعة (Meta language) سائلاً: ما إعراب أفعل؟ حينما يمثل فعل المزيد فيه: كل أفعل، كل أفعلٍ، أيهما أصح؟ فالخليل رجح الأول و الناس اختلفوا. ومن هذا النقاش يظهر كم كان الخليل دقيقاً و في نفس الوقت أمنياً في تقليم الكلام الملفوظ والكلام المصنوع للشرح و التفصيل.

### طبيعة المصطلحات هي المجاز

من طبيعة المصطلح أن يكون مجازاً والكتاب لسيبويه مليء به كما يعتبر صاحبه أن اللغة ما هي إلا مجتمع الكلمات والألفاظ، فاستخدم كلمة (أخت) لكلمات الطبقة اللغوية الواحدة وكذلك كلمة (بنات الثلاثة)<sup>(٩٨)</sup>. و أما الكلمة الأساسية فيسميها سيبويه بالأم<sup>(٩٩)</sup>.

مصطلحات الطبقات مثل الأمة والقبيلة أكثر وضوحاً من المصطلحات الفلسفية المخضة (Abstract) مثل درب، نوع، صنف، جن، وهذا يدل على أن سيبويه ما كان يأخذ في الاعتبار المصطلحات المنطقية. وكذلك المفردات التي تتعلق بالأصوات كلها من نوع المجاز و مأخوذة من الصفات البشرية مثل: الصوامت إما كانت سليمة غير مريضة و إما كانت مريضة، حية أو ميتة<sup>(١٠٠)</sup>.

### س - أغراض الكتاب

من أغراض الكتاب كما بين كارتر أن يقدم لغة البدوين العرب الخالص لينطقها الآخرون معنى و كلاماً. فموضوع الكتاب ما هو إلا "الكلام" الذي في اعتبار سيبويه عملية اجتماعية تجري في سياق المتكلم و المستمع فتتمثل فيها الأصول الخلقية السلوكية البشرية<sup>(١٠١)</sup>.

### الخاتمة

كتاب بانيي "أشتديهيري" وكتاب سيبويه "الكتاب" كلاهما بمثابة مناراتين لغويتين، بدأ يتلاؤ الأول منذ ٥٠٠ قبل الميلاد في الهند (حالياً صوابي- جوتا لا هور) والثاني منذ ٨٠٠ بعد الميلاد في البصرة حتى يومنا هذا، وكلاهما ينشران درراً لغوية نادرة تغير العقول النابغة. ذكر العالم الغري كيس فريسيغ<sup>(١٠٢)</sup> أن بين هذين الكتابين تشابه في المسائل الصوتية والصرفية والنحوية والدلالية

والمعجمية وقد يوجد اختلاف في بعض منها. نقسمها في قسمين:

الأول: نقاط التشابه بين الكتابين

الثاني نقاط الاختلاف بين الكتابين

### الأول: نقاط التشابه بين الكتابين

- قام الكتابان كلاهما بخدمة اللغتين اللتين كتباهما فيهما
- وضع كتاب بانيبي خدمة للكتاب المقدس الفيد حتى صار مرجعا للأخلاق طالبا كان أو عالما، أستاذًا كان أو عامة الناس.
- ذكر الكتابان كلاهما اللغة المنطقية بين الناس لأن صاحباهما قد تجولا بينهم، وسمعا تحاورهم وجمعوا الكلام المستعمل بينهم من أفواه المتكلمين الخالص. فمن هذه الناحية ملأ الكتابين من ثقافة اللغة بين الناس وطرق التكلم في عصرهما، واستخدام الكلمات للمعاني الخاصة وال العامة.
- ذكر الكتابان مجموعة من العلماء الذين كانوا من أوئل العلماء في اللغتين السنسكريتية والعربية، وأشارا إلى أعمالهم.
- درس الكتابان وشرح بكثرة حتى تغير علماء الغرب من إكفار الناس عليهما وتبجيلهما عندهم.
- أحاط الكتابان جميع مستويات اللغة وقواعدها.
- يشتمل الكتابان كلاهما على المسائل الصوتية، مثل الإدغام والمماثلة وقوانين الحذف والإضافة، والجهر والهمس، والاحتراك والإنفجار، والغنة، والتقيق والتفحيم، والمقطع، والنبر، والتنغيم، وأصوات الحلق، وعدد كبير من الأصوات المشتركة، والمتباينة مخرجا.

### الثاني: نقاط الاختلاف بين الكتابين

- يختلف الكتابان في بعض المسائل الصوتية مثل النفسية أو الزفر المذكور عند بانيبي وقد انما عند سيبويه، وبعض الحروف المختلفة عندهما.
- يستخدم بانيبي عددا كبيرا من المختصرات للدلائل الصوتية وال نحوية والدلالية، وأما سيبويه فقد استخدم كلمات كثيرة وما أمال إلى استخدام

### الكلمات المختصرة للدلات العديدة.

- قسم بانيبي كتابه في ثمانية أبواب، ثم قسم كل كتاب في أربعة فصول، ودرج في كل فصل أصولاً وقوعاً، وقسم كل فصل في أربعة أجزاء.
- ذكر بانيبي في بداية كتابه أصوات اللغة السنسكريتية المسماة بشيفا سوترا، أما سيبويه - رحمه الله - بدأ كتابه بباب مكون من جملة مبتدأة باسم الإشارة مثل "هذا باب علم ما الكلم".
- غلب على بانيبي صفة الإيجاز ولذا دون القواعد في سوترات قصيرة وأما سيبويه فمائل إلى البسط والتطويل والشرح.
- استخدم بانيبي عدداً كثيراً من المختصرات المبتكرة كنحتاج ذهنه العقري، أما سيبويه فلم يستخدم أي مختصر ولم يحسب ضرورته راعياً صفة البيان والفصاحة حتى نجد مطولاً في عنوانين الأبواب أيضاً.

## الهؤامش

- ١- Bahte, Saroja(2002) Panini, Ahitya Akademi, New Delhi, p.14.
- ٢- Sharma, Rama Nath, The Ashtadhyayi of Panini, Motilal Barsi das Dehli, v.1, p.2.
- ٣-William, Monier, Indian Wisdom or Example of the religious philosophical and ethical Doctrine of the Hindus, p.172
- ٤- Ibid.
- ٥- Ibid. p.176.
- ٦- Ibid.
- ٧- Sharma, Rama Nath, The Ashtadhyayi of Panini, v.1, p.4.
  - .٨- من روایات الراهب الصینی حسین، نقلتها سروجاهاتی فی كتابها بانینی، ص: ٢.
- ٩- William, Monier, Indian Wisdom or Example of the religious philosophical and ethica Doctrine of the Hindus,p.176.
- ١٠-Hunter, W.W. (1985), Imperial Gazetteer of india,2/263, Trubner & Co. London.
- ١١-Bahte, Saroja (2002 ), Panini, Ahitya Akademi, New Delhi, p.1.
  - ١٢-تعلم اللغة السنسكريتية والقواعد في مدرسة نالاندا(Nalanda) التي كانت من أشهر الجامعات في العلوم الهندية <http://dilipchandra12.hubpages.com/hub/History-of-Nalanda-University> ( 10-9-2013).
- ١٣- Bahte, Saroja (2002 ), Panini, P. 2, Ahitya Akademi, New Delhi.:
  - وتضييف الرواية: تشمل القواعد المأخوذة عن سكارا على مجموعة عشرة ألaf قاعدة لغوية فلخصها بانينی إلى ٨٠٠٠ قاعدة، وهي التي أخذها القديس سكارا من الإله براهم.
  - ١٤ - دكتورة شهيرة في الهند بكتاباتك الكثيرة ومديرية رئيسية للمجلة العلمية : Interdisciplinary Journal of Literature and Language (IJLL).  
[http://www.bolokids.com/index.cfm?md=Content&sd=ArticlesByMembers&MemberID=55\(13-2-2014\)](http://www.bolokids.com/index.cfm?md=Content&sd=ArticlesByMembers&MemberID=55(13-2-2014)).
- ١٥ سروجا بھانی بانینی، ص: ٢، وساهو، ندایي الدكتورة: بانینی، نشر المقال في:  
[http://www.bolokids.com/index.cfm?md=Content&sd=Articles&ArticleID=190\(17-07-2013\)](http://www.bolokids.com/index.cfm?md=Content&sd=Articles&ArticleID=190(17-07-2013)).
- ١٦- Katre, Sumitra M. Ashtadhyayi of Panini, p. xxiii.
- ١٧- Sharma, Rama Nath, The Ashtadhyayi of Panini, Motilal Barsi das Dehli v.1, p.2.
- ١٨- Ibid. v.1, p.4.
- ١٩- Sircar, D.C. (1971), Studies in the Geography of Ancient and Medial India, Motilal Banarsi Dass, Delhi, p.119.
- ٢٠-Cardona, George (1996) Panini: his work and its importance, Motilal Banarsi Das, Delhi, v.1, p.1.
- ٢١- Bharati, Akshar, Natural Language Processing: A Paninian Perspective, p.10.

- ٢٢- Katre, Sumitra M. Ashtadhyayi of Panini, Delhi,1989, p. xix.
- ٢٣- لو، فيغان: تاريخ اللغويات، ص: ١١٩٥ . رابط الشبكة:  
[www.mohamedrabeea.com/books/book1\\_1697.pdf](http://www.mohamedrabeea.com/books/book1_1697.pdf)
- ٢٤- Sharma, Rama Nath. The Astadhyayi of Panini, v.1, p. 2.
- ٢٥- Cardona, George (1996) Panini: his work and its importance, v.1, p.2.
- ٢٦- Hartmute Sharfe (-----) Grammatical literature, p.142.
- ٢٧- Cardona, G. (1996) Panini, His work and its importance, V.1, P.6, Vasu, Sarisa Chandra,(1898) Ashtadhyayi of Panini.
- ٢٨- Sharma, Rama Nath,The Ashtadhyayi of Panini, v.1.p.3.
- ٢٩- Ibid. v.1, p.1.
- ٣٠- Ibid.
- ٣١- Ibid.
- ٣٢- Ibid. V.1, P.2
- ٣٣- Kiparsky, Paul, Paninian Linguistic:  
<http://www.stanford.edu/~kiparsky/Papers/encycl.pdf> ( 24-9-2013).
- ٣٤- Sivananda, Sri Sawami. All about Hinduism by:  
<http://www.rsl.ukans.edu/~pkanagar/divine/>, (www) Edition: 1999.
- ٣٥- Rumer, Sachin. Sandhi Spitter and Nalyzer for 37 Sanskr.
- ٣٦- Sharma, Rama Nath, Ashtadhyayi of Panini, v.1, p.45.
- ٣٧- Ibid. v.1, p.46.
- ٣٨ -Panini Sivasutrani extracted from Kasikavrtti and Sidhanta Kaumudi , P.vi.
- ٣٩- Peter M Scharf -71.
- ٤٠- Bahte, Saroja (2002 ), Panini, Ahitya Akademi, New Delhi p. 3.
- ٤١- Ibid.
- ٤٢- Ibid.
- ٤٣- Sharma, Rama Nath, Ashtadhyayi of Painini, v.1 p.46.
- ٤٤- Imperial Gazetteer of india,vol. 2, p.263.
- ٤٥- Panini: A servey of research, p. 160.
- ٤٦- Ibid.
- ٤٧- Ibid.
- ٤٨- Kiparsky, Paul, Paninian Linguistic:  
<http://www.stanford.edu/~kiparsky/Papers/encycl.pdf>( 24-9-2013).
- ٤٩- The Astadhyayi of Panini , translated by Rama Nath Sharma, v.1, p.75

- ٥٠ - Kiparsky & Stall(1969) Syntactic and Semantic Relation in Panini, Foundation of Language,(5: 83-117), Professors of Standford University., Bronkhorst (1979), The role of meaning in Panini grammar, Indian linguistic (40: 146-157).
- ٥١ - The Astadhyayi of Panini , translated by Rama Nath Sharma, v. 1, p. 75.
- ٥٢ - البحث اللغوي عند العرب، ط. ٨، ٢٠٠٣، عالم الكتب- مصر، ص: ٣٧٥  
A History of Sanskrit, by MacDonnell, p. 39.
- ٥٣-A History of Sanskrit Literature, P. 38.
- ٥٤- Ashtadhyayi translated by Sarisa Chandra Vasu, V. VI, Page 1087, A History of Sanskrit Literature, P. 37.
- ٥٥- Ibid. v. VI, p. 1087.
- ٥٦- Ibid. v. I, p. 178.
- ٥٧- Ibid. v. I, p. 35.
- ٥٨- Ibid. v. 1, p. 11.
- ٥٩- Ibid. vol. 1, p.13.
- ٦٠- Vasu, Srisa Cahndra(1891), Ashtadhyayi of Panini, v.1 p.1.
- ٦١- Stall, Firit. Ritual and Mantras: Rules without meaning, p.43.
- ٦٢- Panini Grammar and Computer Science (pp.-79-94) Annal of the Bhadarkar Oriental Research Institute vol. 72, 1993.
- ٦٣- Katre, Sumitra. M. Ashtadhyayi. Book. 1, p.1.
- ٦٤ - الحديثي، خديجة الدكتورة: أبنة الصرف في كتاب سيبويه، ص: ٦٣ . الطبعة الأولى - ١٩٦٥ ، منشورات مكتبة الهضة- بغداد.
- ٦٥ - كارتر، ألم. جي: سيبويه، مركز الدراسات الإسلامية، مطبعة جامعة أكسفورد، ٢٠٠٤ ، ص: ٣.
- ٦٦ - سيبويه: الكتاب، مقدمة لعبد السلام هارون، مكتبة الخانجي، القاهرة، ١٩٨٨ ، ص: ٢٦ ، ضيف، شوقي: المدارس التحوية، ط ٥، دار المعرفة، ص: ٦٠ ، ابن الأباري: نزهة الأنبياء في طبقات الأدباء، مطبعة المعرفة بغداد، ١٩٥٩ ، ص:
- ٦٧ - ضيف، شوقي: المدارس التحوية، ص: ٦٠ ، كشاش، محمد د.: معجم المتفق و المفترق، عالم الكتب، بيروت، ط. ١، ١٩٩٨ ، ص: ١١٢.
- ٦٨ - ابن النديم: الفهرست، دار المعرفة، بيروت، ١٣٤٨ المجري، ص: ٧٧ ، كشاش، محمد د.: معجم المتفق و المفترق، الحديثي، ص: ١١٢ ، خديجة الدكتورة: أبنة الصرف في كتاب سيبويه، ص: ٦١.
- ٦٩ - ناصف، علي النجدي د.: سيبويه: إمام النجاة، ط. ٢، عالم الكتب، القاهرة، ص: ١٩١.
- ٧٠ - بروكلمان، كارل: تاريخ الأدب العربي، عربه د. عبد الحليم النجار، ط. ٥، دار المعرفة، كورنيش القبل، ٢، ١٣٤ / ٢.
- ٧١ - المصدر نفسه، ١٣٥ / ٢
- ٧٢ - ابن حلكان: وفيات الأعيان، مطبعة السعادة، القاهرة، ١٩٤٨ م، ١٣٣/٢ ، الحديثي، خديجة الدكتورة: أبنة الصرف في كتاب سيبويه، ص: ٦٠.

- ٧٣- المختار، محمد ولد أباه: تاريخ النحو العربي في المشرق والمغرب، منشورات المنظمة الإسلامية للتربية الثقافة إيسيكو، ١٩٩٦، ص: ٩٨.
- ٧٤- المصدر نفسه، ص: ٨١.
- ٧٥- ضيف، شوقي: المدارس التحوية، ص: ٦٠٠، و كارتر، ألم. جي.: سيبويه، ص: ٣٥.
- ٧٦- المختار، محمد ولد أباه: تاريخ النحو العربي في المشرق والمغرب، ص: ٩٩.
- ٧٧- المصدر نفسه، ص: ٨٣.
- ٧٨- كارتر، ألم. جي.: سيبويه، ص: ٣٨.
- ٧٩- المصدر نفسه، ص: ٣٣.
- ٨٠- المصدر نفسه، ص: ٣٤.
- ٨١- سيبويه: الكتاب، طبعة هارون، ٤٥، ٨٤/١.
- ٨٢- كارتر، ألم. جي.: سيبويه، ص: ٣٦.
- ٨٣- المصدر نفسه، ص: ٣٨.
- ٨٤- المصدر نفسه.
- ٨٥- المصدر نفسه، ص: ٣٩.
- ٨٦- المصدر نفسه، ص: ٤٠.
- ٨٧- المصدر نفسه، ص: ٤١.
- ٨٨- المصدر نفسه، ص: ٤٣.
- ٨٩- المصدر نفسه، ص: ٤٤.
- ٩٠- المصدر نفسه، ص: ٤٧.
- ٩١- المصدر نفسه، ص: ٤٨.
- ٩٢- الحديشي، خديجة الدكتورة: أبجية الصرف في كتاب سيبويه ص: ٦٧.
- ٩٣- كارتر، ألم. جي.: سيبويه، ص: ٤٩.
- ٩٤- المصدر نفسه، ص: ٥٠.
- ٩٥- المصدر نفسه، ص: ٥١.
- ٩٦- المصدر نفسه، ص: ٥٢.
- ٩٧- المصدر نفسه.
- ٩٨- سيبويه: الكتاب، ٤/٢٨٨.
- ٩٩- كارتر، ألم. جي.: سيبويه، ص: ٥٢.
- ١٠٠- المصدر نفسه، ص: ٥٣.
- ١٠١- المصدر نفسه، ص: ٥٦.

١٠٢- Versteegh, C. H. M. -Arabic Grammar and Quranic Exegesis in early Islam, E.J. Brill, 1993.