

المنافرة والمراسلة

قد رأينا بعد الاختيار وجوب فتح هذا الباب ففضاه ترفيها في المعارف وانهاضاً للهمم وتحميلاً للاذهان .
 ولكن الهدية في ما يدرج فيه على اختياره فبعضه بر الامنة كلو . ولا ندرج ما خرج عن موضوع المتكلم ونراعي في
 الادراج وعدمه ما يأتي : (١) المناظر والنظير . مشتقان من اصل واحد فمناظرتك نظيرك (٢) انما
 الغرض من المناظرة التوصل الى الحقائق . فاذا كان كالمف اعلاط غيرو عظيمًا كان المتكلم باعلاطوا عظم
 (٣) خبر الكلام ما قل ودل . فالناتبات الواجبة مع الاجازة تستخرج على المطلة

حضرة منشي المتكلم الفاضلين

بينا كنت اسرح الطرف في رياض منتظفكم الاغتر عثرت على منالاة لاجد الفراء
 اعترض فيها على كتب قواعد اللغة الحديثة مفضلاً للتدعية عليها فوددت ان اردّها في
 ذلك الحين لعلمي بالاخبار انها والحقيقة على طرفي تقيض انما لم اتجاسر على ذلك
 لقصر باعي ولعلمي اني ممن لا يقدر على جدال وسجال واصطبرت ريثما يعود بدر منتظفكم
 الى الكمال لعلي اري فيه ما يدفع تلك البراهين وينقض ذلك الرأي فرايت فيو طيق ما
 املت وجامت اقوال الكاتب الثاني مصداقاً لما اعتقدت

وليس من قصدي الآن ان اجول في الكلام متصرة للواحد ومقاومة الآخرا انما جل
 غايي ان اعرض افكاري وبرز ما عليه اخباري حتى اذا وقع عند الفراء موقع الحقيقة
 قبلوه او موقع الخطأ تقضوه ورفضوه

ان من انتدب لتعليم قواعد هذه اللغة يجد من الصعوبة في تعليمها للبتدين ما
 يوه تحت حملو حتى لا يعود يمكنه قبول رأي من الآراء في تفضيلها على القواعد الحديثة
 ولو كان جناب الكاتب الاول خبير بالتعليم في المدارس ورأى ما يقاسو التلاميذ وتعايب
 الطليعات لما كان اقدم على ما كتب ولو دعني اليه . واني على ثقة انه اذا تدبر
 الامر بعد مقابلة كتب قواعد اللغة القديمة بالحديثة رأى الحقيقة رأي العين واعتنى
 الرأي الحديث . ولقد اتى جناب الكاتب الثاني في كلامه على كل البراهين التي تؤيد ذلك
 حتى اني لا اجد جديداً آتي به الا اني رأيت جاء بالامثلة التي اظهر تسمرتها من
 ابن عتيل وابن الحاجب وهما كتابان بعنهما المعلمون والمعلمات اكثر تعقيداً من الاجرومية
 التي تلتن الصغار منها النحو قبلها فاحييت ان آتي ببعض الامثلة منها كي لا يبقى كتاب

قديم بظنه احد سهلاً للتعلم والتعليم وبفضل محبة الوطن على تخفيف الحال وتغيير النسق القديم اما باقلامهم اذا كانوا كنية او باسمالم انا كانوا اغنياء
لا يسير الطالب في الاجرومية دون السير حتى يرى فيها ان الفعل المضارع يرفع بالضمة اذا تجرد عن الناصب والحجازم وعن كل ما يوجب بناءه فكيف يمكنه فهم ما ذكر وهو لم يعرف بعد اقسام الفعل حتى العلم ولا يميز الناصب والحجازم من الرفع والحافض ولا يعرف ما الذي يوجب البناء من الذي يوجب الاعراب . ولا يتعمق في المير قليلاً حتى يرى ان الفاعل قسما قسم اسم ظاهر وقسم مضمير وهو لم يسبق له معرفة بظاهر او مضمير وان الاسم المنصرف هو الاسم المتكمن في الانية الذي لا بدخلة تنوين وهو لم تسبق له معرفة بالتكمن او التنوين وان من اقسام المنادى المضاف والمثبه به وهو لم تسبق له معرفة بشيء من ذلك . فكيف يسنى له فهم الاجرومية وفيها كثير من مثل ذلك

فان قيل ان الطالب يكون اذ ذاك صغير السن فلا يمكنه ادراك هذه الامور ولا بأس من تعليمه اياها دون ان يفهمها قلت ذلك عين الغلط لانا نخطئ في تعليمه خطأ فظعاً بسلب مالك واضاعة وقته على غير جدوى تذكر . ولماذا ياترى ينهيا له ان يفهم قواعد اللغات الاجبية مع انه يدرسها بلغة غير لغته ويضطر الى معرفة معنى الالفاظ قبل فهم معناها العموي اليس ذلك لسهولتها وترتيبها على طريقة يتعمق فيها التليذ والتليذة من الجزئي الى الكلي ومن فهم المفردات الى المركبات

وعلى ما يظهر لي من الاخبار ان طريقة الكتب القديمة يعسر فهمها على الكبير والصغير لسوء ترتيبها وادخال ما لا يفهمه التليذ وما لم يمر عليه ابنا عرض وقوعه وانما صح ما قاله حضرة الكاتب الاول ان قواعد اللغة لا يعسر فهمها الا على كل بلبل بعد ان يكون بلغ الرشيد نتج منه ان ثلاثة ارباع الذين يقرأونها بلاء لعدم مقدرتهم على ذلك وقد بلغنا من الرشيد

ولا وافق حضرة الكاتب على ان صعوبة قواعد اللغة مزية لما انما اظنها ضربة عليها وسبباً لاغضاطها في اعين كثيرين ولها امتازت بغير هذه المزية . ولقد ذكرت لي احدهم السيدات ان هذه المشاق التي يكابدها المرء في تعلم قواعد لغتنا والنوائد التي يستفيد منها انما هي بمثابة المشاق التي يتكلمها اذ دل ببناءه على اذنه الشمال من وراء رأسه لان بذلك نتمرن به على المشاق وتنمى اعضاؤها ولا شك ان في قولنا نظرفاً في المبالغة

الآن وراءه اتفاقاً على قواعد لتتنا لا يخلو من الصحة ويجب النظر فيه . فياحبذا لو هب الكعبة الكرام الى التاليف واتونا بكتب ينسخ منها الترتيب القديم والتعديد القديم لانتا في اشد الحاجة الى ذلك وليس بين ابدينا من الكتب التي من هذا القيل الا كتاب او كتابان وحذا لو اقبل المعلوم والمعلومات على الكتب المستخدمة ليتشبع المؤلفون والمؤلفات ويتضاعف نفع التلاميذ والتلميذات

هذا ما اتى به قلبي الفاضل واني لم اقصد به الا عرض اخباري لدى القراء الادباء فان كنت اصبحت فريسة من غير رام والافان العنوم من شيم الكرام

سعدى سابع

القاهرة

الى حضرة صاحبي المنتطف الفاضلين

كثيراً ما يرد ذكر الفدان في مقالات المنتطف الزراعية ولذلك رأينا ان نستفهم من حضرتكم عن فقول الفدان لغة آلة التورين للحرث وقال ابو عمرو هي البقر التي تمحرث بها كما في الصحاح

وفي اصطلاح اهل الزراعة اسم لبقعة من الارض تختلف مساحتها باختلاف اهل البلاد واصطلاحاتهم بل قد تختلف في بلدة واحدة كما في دمشق الشام فالفدان عند بعض سكانها مائتان واربعون قصبة والقصبة سبعة اذرع بالذراع الدمشقية وهي اطول من الذراع البيرونية بستيمتر وكسور واقصر من الذراع الاسلامي بما يقرب من ذلك فتكون مساحة الفدان احد عشر الفا وسبعائة وستين ذراعاً وعند البعض الآخر مساحة الفدان مائتا قصبة لا غير هذا في نفس دمشق وارباضها اما في القرى المجاورة لها فمساحة الفدان خمسة آلاف وسبعائة وستون قصبة مربعة اي ان فداناً واحداً من هذه الفدان يعادل اربعة وعشرين فداناً من الفدان المذكور اولاً ويحتمل ان يكون الفدان في حلب او بغداد او مصر مثلاً اكثر من ذلك او اقل مثل الرطل الذي هو في دمشق ثمان مائة درهم وفي حلب الف درهم وفي ديار بكر الف وستائة درهم وفي مصر مائة واربعه واربعون درهماً واختلاف الشرقيين في الاكبال والاوزان امر معروف مقرر فليس عندهم قاعدة مفرزة للاوزان والمقاييس والاكبال مثل قاعدة الفرنسيين مثلاً كما هو معلوم . والمنتطف يذكر الفدان في اخبار مصر والشام وفرنسا وامريكا والهند والصين واليابان على حد سواء وقد اشكل علينا ذلك اذ لا يمكن ان تكون لغة المالك فدايين

واحدة متساوية في المساحة فإثني فدان يعني المنتظف بتوليه زرعوا فداناً او غلة الفدان وما اصبه ذلك ما هو كثير الورد في المنتظف الاغز هنا ما نرجو يباه. فان قيل انه ينقل الاخبار كما براها في المجالات العلبة سواء كانت افرنسية او اميركية فان كان الخبر عن اميركا فالمراد به الفدان الاميركي او عن مصر فالفدان المصري الخ فنقول هنا محل الصعوبة على التراء الذين برومون معرفة حقيقة الفدان. والخلاصة اننا نرجو بيان المحطة التي يجري عليها المنتظف في ذلك تفصيلاً هنا واننا اذا كنا اطلنا السؤال فما ذلك الا لطب زيادة الاستفاداة شأن كل مستفيد

احد المشتركين

دمشق الشام

[المنتظف] الفدان المصري يعادل الآن ٤٣٠٠ متراً مربعاً ونحو ثمانية اعشار المتر. والفدان الانكليزي او الاميركاني مثل الفدان المصري ويزيد عليه نحو ستة بردات مربعة فقط. ونحن اذا اطلقنا الفدان عينا به الفدان المصري او الانكليزي او الاميركاني من غير تمييز لان الفرق زهيد جداً لا يذكر فهو ليس سوى ستة بردات من نحو خمسة آلاف برد. واذا ذكرنا الفدان عند امة اخرى اردنا به مساحة تساوي الفدان الانكليزي او المصري وقد اوضحنا ذلك مراراً عديدة في السنين الاولى من المنتظف

باب الرياضيات

قصة الزاوية الى ثلاثة اقسام متساوية

لجناب النرد افندي بولاد

لا يخفى ان مشكلة قصة الزاوية الى ثلاثة اقسام متساوية من المسائل التي تعذر على الرياضيين حلها بهندسة اقليدس التي تعتمد على المسطرة واليكاك وقد اشتغلت بهذه المسئلة كما اشتغل غيري من دارسي العلوم الرياضية فتمكنت من حلها على الصورة الآتية ولدي قاموس الرياضيات الترنسوي الاخير ولم ارف فيه ان احداً سبقني الى هذه الطريقة فاذا سلم الرياضيون بالامكانة التالية وعدوما بين المكينات الهندسية فحلي هندسي صحيح كما ستري

الممكنة

يمكن ان تفرض نقطتان على مسطحة مستقيمة البعد بينها يساوي نصف قطر دائرة