

باب المركبة والمناظر

ملاحظات علمية لغورية

للامير مصطفى الشهابي

أولاً : ذكر الملاحة الاب انتاس ماري الكرمي (المقطف ، ص ٢٤٧ من عدد آذار ١٩٤٢ سنة) أنه فسروا الحرذون قسمين : البري او النيلي والبردي او الارضي؛ وقال أن اسم النيلي بلسان العلم *Hydromorus Niloticus* وبالفرنسية *Moniteur du Nil*. والنائي *Monitor terrestris* وبالفرنسية *Moniteur terrestre* قلت: الحرذون هو بلسان العلم *Agama stellata*. والشاميون لا يطلقون كلة الحرذون الا على هذا الحيوان الشهود الذي رواه الرمه في جميع أنحاء الشام . أما الأسماء العلية او الفرنية التي ذكرها الاب المخدرم فهي أسماء نوعين من الورول على ما حققته كثيرة من العداء . في المعجم المصور للتاريخ الطبيعي (بالفرنسية) تأليف بيزتا *Pizzetta* أن *Monitor du Nil* هو الورول عند العرب *Ouaral des Arabes* (وإن *Monitor terrestre* هو ورل الأرض عند العرب *Ouaral el Ard des Arabes*)

ومن المعلوم أن *Monitor* له اسم ثان وهو *Varanus* بالفرنسية و *Varanus* بلسان العلم . ودعا كافانا من ورل العربية

ولا يصح ما ذكره حضرت الاب الا اذا عَدَّنا الورول والحرذون شيئاً واحداً ، على رأي عبد الطيف البُدادي . لكن الحرذون غير الورول كما ذكر المديري في كلامه على الحرذون وكما نقل عن الساحفي في كلامه على الورول . ثم ان شبيوه كلة الحرذون في الشام يعني النوع الذي ذكرته من جنس *Agama* . لا يدع مجالاً لشك في مدلولها في أي من هذه

وفي المعجم الذي أشرت إليه ان ورل النيل قد يطلق صفة متربين على حين ان الحرذون فدراً يزيد قدره على ثلاثة سنتيمتر . وفيه ان ورل الارضي هو الذي يعاد ديدرو من تماح

(د) - تحقيق النتيجة

ولتحقيق صحة الحل نعرض هذا المعدل (أي عشر دقائق) في فروض المسألة فنجد أنه يتحقق المسألة

(١) الموامة تسير مع التيار بسرعة ٦٠ متراً في الدقيقة

(٢) الزورق السائر مع التيار نحو الموامة يجري بسرعة

$$160 + 60 = 220 \text{ متراً في الدقيقة}$$

(٣) الزورق السائر ضد التيار نحو الموامة يجري بسرعة

$$160 - 60 = 100 \text{ متراً في الدقيقة}$$

(٤) الزمن الذي يستغرقه كل من الزورقين للين ملائكته الموامة ١٠ دقائق

(٥) تبرع الموامة اذا $60 \times 10 = 600$ متراً مع التيار لين وصول الزورق السائر مع التيار إليها

(٦) يقطع الزورق السائر مع التيار $600 + 1000 = 1600$ متراً ليصل إلى الموامة

(٧) بما أن سرعة الزورق ١٦٠ متراً في الدقيقة فإنه يقطع مسافة ١٦٠٠ متراً في ١٠ دقائق كما يبينا في (١)

(٨) بعد أن تسير الموامة مع التيار مدة عشر دقائق أي بعد أن تكون قد قطعت ٦٠٠ متراً فهي في نفس الوقت تسير نحو الزورق المتوجه نحوها ضد التيار

(٩) المسافة الباقية من ١٠٠٠ متراً بعد ١٠ دقائق تساوي $1000 - 600 = 400$ متراً وهي المسافة التي يقطعها الزورق السائر ضد التيار ليصل إلى الموامة

(١٠) بما أن سرعة الزورق ٤٠ متراً في الدقيقة فإنه يقطع هذه المسافة في ١٠ دقائق كما ذكرنا سابقاً في (ب)

وهكذا نرى أنه بعد عشر دقائق من انتهاء تحرك الموامة والزورقين ينلاق الجميع في نقطة واحدة تبعد .

(١) ٤٠٠ متراً من النقطة التي بدأ منها الزورق السائر ضد التيار

(٢) ١٦٠٠ متراً من النقطة التي بدأ منها الزورق السائر مع التيار

(٣) ٦٠٠ متراً في اتجاه التيار من النقطة التي توضع فيها الموامة

حل هذه المسألة بعض الطلبة الذين يدرسون الجبر بالجامعة الاميركية بالقاهرة وقد تلقينا ردوداً أخرى لم يتمتع لها نطاق هذا المعدل ونشرها في عدد تال ان شاء الله

على ثالث القافور: المنسوبة

قرأت في صفحة ٣٠٥ من مقتطف مارس سنة ١٩٤٢ ، المدد الثالث من المجلد المائة كلها على القافية المنسوبة ، جمل فيها (موسى بن نصیر) و (روح بن ذنباع) والطیب (موفق الدين بن شعلان (كذا)) من أبناء شرق الاردن فارجو ان تسمحوا لي بالتنبيه على ما في هذه الكلمة من دم

(١) (موسى بن نصیر) ليس موسى بن نصیر أردياً ، فأباه نصیر من صمام خلده بن الوليد من (عين المتر)^(١) وموسى ولد منه ١٩ هـ في خلافة عمر بن الخطاب في (وادي اتفري) في المحاز^(٢) والجلطي الأصل^(٣) . اذا فلبتنا الى شرق الاردن لا تند الى سند على ، ولا سيما بعد ان حدد مؤلف القافية المنسوبة (شرق الاردن) في حاشية من ٩ تحدیداً لا يمكن معه توسيع رقة هذا القطر . قال : « ان القطر المعروف بشرق الاردن يشمل الاراضي الواقعه شرق خط يمتد من نقطة على خليج العقبة ، ماراً وسط وادي عربة والبحر الميت ، وعبر الاردن الى اقصى هذا النهر بجهة اليرموك ، ثم يمر الخط من منتصف النهر الثاني الى الحدود السوريه ، وإنبر هذا القطر المنسفع من جسم التولة المائية مستقلاً يمكّه زعيم بيت العرب الاعلى صاحب السمو الملكي الامير عبد الله ابن الحسين انظمه » آه اذا فهمنا ما تقدم ان موسى بن نصیر لم يكن من قطر شرق الاردن

(١) راجع ص42 من اسكندر لان الايد طبعه الحكومة المصرية سنة ١٨٩٢ وسنة ٥٠ من الدين الاسلامي الجغرافي الرابع اطبعة وزارة

(٢) عن ربه الله نفحة من «الماء» اسكتريني تلي . وفي مقال لاستاذ عبد الله سنان منشور في المنشورة عدد شهر سبتمبر ١٩٤٢ سـ ٦ ، اذ يقول في ذنباع من ذنباع طبيرة : « نقل عن انصيري مطبع دروية اسم لازون سـ ٢٠٦٤ وصدر بخوبه في فتح الاندلسي سـ ٣ وابن الحسان في التجنـ ١ مطبع ٤٣٥ سـ ١

(٣) هذا برره الملاكم اسكتريني بعد الاستاذ عبد الله سنان مشارق ، ينسب الى ابن حمـ بن ولاه اعميادـ على اسكندر سـ ٢ سـ ١٢٦ : في الايد طبعه لامناس سـ ٢٩ ، وطبع العدان للادوري مطبع مصر سـ ٤٢

(ب) **روح بن ذياب** توم مؤلف الفافة المنية ان العالم الاستاذ محمد كرد علي يقول في الجزء الأول من كتابه خطط الشام ان مساكن جذام كانت في شرق الأردن، وهذا التوسم جزء الى الخطأ ، ومامع ان الاستاذ كرد علي ينقل عن احمداني ، والحمداني يذكر القبائل التي نشأت على عهده ، والحمداني توفي سنة ٣٣٤ هـ على الاصح ، فكيف يتخذ قوله هذا حجة لجعل روح بن ذياب من شرق الأردن ، قبل زوج قبيله جذام الى الديار الثانية ثلاثة قرون ؟ وفرق هذا فقد كانت الشراة ذاتها تعتبر في أيام المؤمنون من جند فلسطين^(١) وما كان جذام هندياً من مدين الى مقنع^(٢) اذا فروح أيضاً ليس من شرق الأردن (ج) **موافق الدين يعقوب بن سقلاوب**^(٣) **اما موافق الدين يعقوب بن سقلاوب**^(٤) فقدسى الأصل والمولد^(٥) . وما أدرني كيف جعل من شرق الأردن (د) **شرق الأردن** **يكثرون** **الكتاب** في اسم هذه البقعة شرق الأردن ، وسرابها مع ذكر ياه التبة . كما ينطوي بها اهل البلاد اما كتاب الفافة المنية فكثير الاوهام ، وهو غير مقسم بسعة البحث العلمي ويتعوزُ الترتيب الذي يتطلبه في التأليف الحديث هذه لحمة موجزة وعسى ان يكون فيها خدمة للحقيقة والعلم

هنا شرق الأردن

دوكن العزيزي



حجرة تحضير الأرواح

تقينا من الامتناد احد فقيه ابو الحسن رداً مسبباً على ما كتبناه في مكتبة المقطف عدد او بيل لماضي في موضوع هذا الكتاب ومتقدمته ، وموعدنا به الجزء التالي ان شاء الله

(١) راجع الجزء الثاني من انساق الاسلام

(٢) ربيع خريطة اساتذة ائمۃ واعلمائهم الاسلامية وخرائطه تترك دائرة في دار الكتب العرب ابن الاسلام ويدرك هنا سبب مذنبه مفتًّا ومفتًّا

(٣) الاسلام كورد في اقافيف ائمۃ ولا اسلام کورد في عدد المنشور او هو حدث مذنب من : المنشور

(٤) سقلاوب دو العرب من وسام العلاء ، اذكر على الخطة الـ

(٥) مع مختصر لـ لـ لأن العربي ضمـ اصطـمة السـوـحة في عـيـهـ وـيـدـ دـكـيـ فيـ ٣ـ وـ ٤ـ وـ ٥ـ وـ ٦ـ

ـ ستـانـ لاـ بـصـادـ بـدـهـ ذـفـ سـدـهـ لـاـ وـالـفـ وـمـونـ