

فصل يُجتمِعُ بجدول مفيدة. وكنا وددنا لو تحاشى المؤلف بعض اقوال تشعُرُ ببخس حقوق الكنيسة الكاثوليكية واتباعها ولعلهُ نقلها دون ترددٍ كافٍ عن تأليفات بروقتانية

كتاب المعين

من تأليف المعلم الفاضل والنوري البارع سعيد افندي الشرتوني

الجزء الأول . كتاب التلخيص . عدد صفحاته ١١٣ . طبع في سبدا سنة ١٨٩٩

أنا نغبط أحداث مدارسنا لما توفر لديهم في هذه السنين الاخيرة من اسباب الترقى في العلوم العربية وآدابها وكنا قبل ثلاثين سنة نستحي لو نحصل على التذرع القليل منها . ومع وفرة هذه التأليف المستحدثة كانت مدارسنا في حاجة الى تمرينات انشائية يترضى بها الطلبة ليحرزوا ملكة الكتابة . فهي الثالثة التي حاول سداها صاحب كتاب المعين فاستعان لوضع مجزئة الطوية في التدريس ومزاولة الكتابة واودعه نيقاً ومانتي تمرين يمكن التليذ ان يجري في مضارها قلته فيألف بطريقة سهلة صناعة الانشاء . ولنا الثقة ان رؤساء المدارس سيتلقون هذا الكتاب بالترحاب ويقبل عليه الاماتذة فيدرجونه في مكاتيبهم لاسيا اذا ما امدتهم مصنفه الفاضل بالكتاب الخاص بالمعلم فينتبهم عن ايجاد مواضع انشائية يترجونها على تلامذتهم وعن امثلة يعرضونها عليهم لاصلاح اغلاطهم وتوجيههم في الكتابة

ل . ش

شذرات

الحبة والنار  . قد بلغت الحكومة السنية انها استاءت مما كتبتُه الحبة في عددها الاخير . فمن ثم لا حاجة الى الرد عليها . اما النار فاننا نكفي بما اجبتاه سابقاً  حل المشككين الرياضيين الواردين في المسد الماضي  قد حل هذين المشككين او واحداً منها بعض قراء المشرق نورد هنا اسماهم الكريمة على ترتيب التاريخ : شكري حواء . من ادباء البلدة . اسكندر ابراهيم طراد . توفيق الحاج من طلبة كليتنا . الخوري جبرائيل رزق مرهج احد اماتذة مدرسة عين طورة . يوسف عيسى القدسي احد تلامذة الآباء الفرنسيين في القدس . والاخ مبارك ابو سليمان من تلامذة كليتنا . وهاك الجواب كما ذكره حضرة الاب مرهج وهو واضح جلي اكتفينا به :

(الجواب عن الاول) : ان هذه المسألة قريبة الشبه جداً من المسألة الاخيرة

الدرجة في العدد الثامن صفحة ٣٨٢ وتصحح على كل عدد يقسم على اثنين فيبقى واحد وعلى ثلاثة فيبقى اثنان وعلى اربعة فيبقى ثلاثة وعلى ستة فيبقى خمسة وعلى خمسة او سبعة فلا يبقى شيء. الا انه يظهر من المبادئ الاولية في الرياضيات انه متى تحقق شرط القسمة على ٤ في هذه المسألة تحقق ايضاً شرط القسمة على اثنين ومتى تحقق فيها على ٦ تحقق على ٣ وبما ان ٥ و ٧ هما اوليان فالعدد المطلوب يقسم دون باق على حاصلها ٣٥ ايضاً فيكفي اذا حل المسألة طبقاً لثلاثة شروط من ستة وهي:

$$(١) \quad \text{ك} = ٣ + ٥ \text{ والحرف ك دلالة على الحبوب و د على الصحيح من الخارج}$$

$$(٢) \quad \text{ك} = ٥ + ٦ \text{ والحرف د دلالة على الصحيح من خارج ك على ٦}$$

$$(٣) \quad \text{ك} = ٣٥ \text{ والحرف د دلالة على خارج ك على ٣٥}$$

فالمسألة سبالة اذا حللتها طبق القواعد الممهودة في مثلها يكون لنا:

$$(٤) \quad \text{ك} = ٣ + ٥ = ٦ \text{ وحسب القواعد المتعارفة نجد:}$$

$$(٥) \quad \text{د} = ٣ - ١ \text{ الحرف ل دلالة على عدد صحيح غير معين}$$

$$(٦) \quad \text{د} = ٥ - ١ \text{ وبالتعويض نجد:}$$

$$(٧) \quad \text{ك} = ١٢ - ١ \text{ تحقيقاً للشطين الاولين ولتحقيق الثالث يجب ان يكون:}$$

$$(٨) \quad \text{ك} = ١٢ - ١ \text{ وبالحل طبق القواعد نجد:}$$

$$(٩) \quad \text{د} = ١٢ + ١ \text{ تحقيقاً للشروط والحرف م دلالة على عدد صحيح غير معين}$$

$$(١٠) \quad \text{ل} = ٣ + ٥ = ٨ \text{ وبالتعويض عن د في (٣) بمبارتها في (٩) نجد:}$$

$$(١١) \quad \text{ك} = ٣٥ = (١ + ١٢) ٣٥ = ٤٢٠ + ٣٥ \text{ يمكننا ان نفرض للكبيّة}$$

م اي عدد صحيح ايجابي اردنا من الصفر الى ما لا نهاية له. اذا فرضنا $٣٥ = ١٢٠ + ١$

الخ ٥, ٢, ٣, ٤, الخ يكون ك اي عدد الحبوب = ٣٥, ٤٥٠, ٨٧٥, ١٢٩٥ الخ

(الجواب على الثاني): نستنتج بديها من شروط المسألة ما يأتي من المعادلات:

$$(١) \quad \text{ك} + \text{ل} + \text{م} + \text{ن} = ١٢٠ \text{ والحروف ك ل م ن عبارة عن اجرة}$$

كل من الاربعة في اليوم. (٢): $\text{ك} = ٢$. ل. (٣): $\text{ل} = \frac{١}{٢} \text{ م}$. (٤): $\text{م} = ٢ \text{ ن}$

ومن ذلك نستنتج بالتعويض معاملة واحدة نهايتها بالنسبة الى ك على ما يأتي:

$$(٥) \quad \text{ك} + \frac{١}{٢} \text{ ك} + \frac{١}{٢} \text{ ك} + \frac{١}{٦} \text{ ك} = ١٢٠$$

$$\text{ك} = \frac{١٢٠}{٦} = ٢٠ \text{ اذا: ل} = ٣٠, \text{ م} = ٦٠, \text{ ن} = ١٠$$

فاجرة الاول في اربعة ايام ٢٤٠	٦٠	٩٠	١١٠	١٢٠	١٢٠
الثاني ١٢٠	١٨٠	٩٠	١١٠	١٢٠	١٢٠
الثالث ٠٨٠	١٤٠	١٢٠	١١٠	١٢٠	١٢٠
الرابع ٠٤٠	١٠٠	١٣٠	١٥٠	١٢٠	١٢٠

اسئلة واجوبة

س سأنا بعض قرآنا الكرام أئذ من الاغلاط كل ما خطأته مجلة الضياء
الغراء في اثناء كلامها عن لغة الجرائد
لغة المراند

ج للمشرق مقالة في هذا المعنى ندرجها ان شاء الله في عدد قادم
س سأنا حضرة الخوري بولس زخيا: أ هل يشترط لصحة الاشتراك في
ثوب الحبل بلا دنس ورج الفخرات المنوحة له تدوين اسم المشترك او هل يقتضى
ارساله الى مركز الشركة. أ هل يكتب الكاثوليكي الشرقي الفخرات المنوحة
في بعض الاعياد يوم تحتفلها الكنيسة الغربية او كتبت الشرقية
الاشتراك في ثوب الحبل بلا دنس

ج نجيب على الاول ان المشترك في ثوب الحبل بلا دنس كان يمكنه سابقا ان
يرج الفخرات بمجرد اشتراكه على يد كاهن مأذون من رئيس عام رهبانية الشياطين ولا
يحتاج الى تدوين اسمه ولكن قد اضحت اليوم هذه الشركة اخوية وعليه فلا بد من
تدوين اسم الاخوة وارسالها الى مركز الشركة الى الرئيس السابق ذكره
يوم رج الفخرات

ج نجيب على الثاني ان الفخرات ترج في ايام الاعياد حسب كلندار الكنيسة
الغربية ما لم تصرح جمعية الفخرات الرومانية انه يجوز نقلها الى يوم آخر
س سأنا احد تلامذة مدرسة اليونان في رومية عن فن بناء الكنائس في الشرق
هل كان مختلفا سابقا عن الكنائس الغربية
بناء الكنائس الشرقية

ج قد اختلف فن بناء الكنائس الشرقية والغربية في كل الاعصار اختلافا
عظيما وعليه فلا يمكن الجواب عن سؤال كهذا ما لم يمحصر في زمن مخصوص وبلد
محين. ولا بد لذلك من مطالعة كتب الهندسة الكنسية المطولة ل. ش