

سبب هذه الخيالات بحسب رأي هذين العالمين هو قوة في النفس تصدر منها كما تصدر الكهرباء من الجسم المفروك وتعمل بنفس انسان آخر فتتأثر بها عند ج بشدة ويتغل هذا التأثير الى د فترى نفسه صورة صاحب النفس التي أثرت فيها . وقالوا ان ذلك تمّ بالامتحان فان انساناً عن ان تظهر خياله لانسان آخر بعد منتصف الليل بساعة فظهرت له وهو لا يدري بما قصده الأول . وخلاصة مذهبيهما ان في النفس قوة تتغل من مكان الى آخر وتؤثر في غيرها من النفوس في حالة الصحة فتسبب الخيالات المذكورة . ولم يدعيا ثبوت هذا المذهب وخلافة من كل شائبة ولكنها عرضة على رجال العالم لكي ينظروا فيقولوا ويصلحوا او يبدلوه بذهب اصدق منه . والله اعلم

## الرياضيات

حل المسألتين الرياضيتين المدرجتين في الجزء الاول من هذه السنة

الاولى (١) ك<sup>٨</sup> = ا بالتجزير (٢) ك<sup>٤</sup> = ا او ا - ١ (٣) بالتجزير ايضاً ك<sup>٢</sup> = ا او ا - ١ او ا - ٢ (٤) بالتجزير ايضاً ك = ا او ا - ١ او ا - ٢ او ا - ٣ او ا - ٤ او ا - ٥ او ا - ٦ او ا - ٧ او ا - ٨ وهي الثانية الاجوبة المطروقة

الياس عبد الله داغر

بيروت

الثانية ان الاربعين مجموع القطع الاربعة في مجموع اربعة اعناد على سلسلة هندسية طرفها الاول واحد ومعدّلها ٣ فتكون القطع الاربعة ١ ٣ ٩ ٢٧ وهي تفي بمتطلب المألة

الياس عبد الله داغر

وقد ورد حل هذه المسألة من جناب يوسف افندي فياض من بيروت والكني افندي جبارولي من مصر

### سؤال مهم

انني في حل المألة الثانية وجدت بالاستفراء ان الشرط الثاني فيها اي الوزن بالنقطع المنروضة من الواحد الى كمية مجهولتها يتم في حلقات سلسلة هندسية حلقتها الاولى واحد ومعدّلها اثنان او ثلثة فقط فلو زاد المعدّل او زادت الحلقة الاولى ما امكنت صحة الشرط الذي في المسألة . فاطرح هذا السؤال لدى الرياضيين الافاضل لينظروا في سبب لملنا في هذا البحث فقررنا موسماً

الياس

مهما من نواميس السلسلة الهندسية

عبد الله داغر

بيروت