

مصر وسورية — بحث ميامي انتقادي في تاريخ الملائق بينهما قديماً وحديثاً بقلم
حضرة بولس افندي مسعد وهو رسالة صغيرة ذكر فيها الازمنة التي كان فيها حكام مصر
يتولون سورية او حكام سورية يتولون مصر او تخضع البلادان لمالك واحد وذلك من ايام
المصريين القدماء الى الآن

باب الملائق

نفا هذا الباب منذ اول انشاء المقتطف ووجدنا ان يجب فيه مسائل المتفركين التي لا تخرج عن دائرة
بحث المقتطف وبشرط على المسائل (١) ان يضي مسائلها باسمه والقابو ويحل افاضه واضحا (٢) اذا لم
يورد مسائل الصريح باسمه عند ادراج سؤاله فليذكر ذلك لنا ربيون حروفاً تدوج مكان اسمه (٣) اذا لم يدوج
السؤال بعد شهرين من ارساله اليها فليكرره سافله فان لم ندرجه بعد شهر آخر تكون قد اهلناه لسبب كافي

والمرجح ان فيه خطأ او تحريفاً في النقل سببه
في ما نظن ان هملت العالم الشهير قال «ان
الانسان يستطيع ان يحمل منه ما يكفيه
زاداً عدة ايام» وتركيب حبوب الكاكاو
معروف وهو هذا

دهن	٥٠	في المنة
نشأ	١٠	• •
مواد زلالية	٢٠	• •
ماء	١٢	• •
مواد حمضية	٤	• •
سلفوس	٢	• •
ثيوريومين	٢	• •

والعبارة بالدهن والنشا والمواد الزلالية
والثيوريومين فتكاد المزور تكون غذاء كلها
ولكن الزبدة تقارب ذلك فان فيها من الدهن

(١) غذاء الكاكاو

قلوب سليم الهندي شدياق قرأت
بالامس في جريدة البصير «ان في اميركا
الجنوبية نوعاً من الكاكاو اذا اكل العامل
منه مرة استطاع ان يشتمل اسبوعاً بلا طعام»
فترجو ان تفيدونا هل هذا حقيقي وبأي بلد
هذا النوع من الكاكاو وما اسمه بالانكليزية
ج . الكاكاو ثمر شجر ينبت في القسم
الاستوائي من اميركا وقد وصفناه بالتفصيل
في جزء ابريل الماضي صفحة ٣٨٤
ومنه تصنع الشاokolata واسمه بالانكليزية
Cocoa او Cacao وهو من اسمه بلغة اهالي
المكسيك القدماء كاكواتل وسمى لينبوس
جنسه ثيوريوما اي طعام الآفة لكثرة ما فيه
من النشا ولكن ما قرأتموه عنه لا يصدق

نحو ٨٠ في المئة ومن الكاسين نحو ٤ في المئة ومن الماء نحو ١٢ في المئة والجبن فيه من الدهن من ٢٠ الى ٤٠ في المئة ومن الكاسين من ١٥ الى اربعين في المئة وما بقي ماء وسكر ومواد حمضية والبن يقارب ذلك ايضاً والانسان البالغ يحتاج في غذائه اليومي الى ١٢٠ غراماً من الدهن و ١٩٠ غراماً من البروتينات و ٥٠٠ غرام من الكربوهيدرات فالكربوهيدرات يقوم مقامها النشاء وجليه فانحس مئة غرام اللازمة منها لتتضي خمسة آلاف غرام من الكاكو واذا حسبنا ان الدهن يقوم مقام الكربوهيدرات فلا يكفي العامل باقل من الف غرام الى الف وخمسة مائة من الكاكو في يومه

(٢) حشيشة الديتار

دمشهور . نجيب افندي فسي . منذ ثلاث سنوات او اربع رأيت في المنتطف انكم تحبون انصرين على زرع النبات المسمى حشيشة الديتار الذي تتعمله اانيا في عمل البيرة . وقد عزمت على زرع هذا النبات ان كان لا يوجد مانع من زراعته ولا بضره الاطيان فارجو افادتي عن المسائل الآتية اولاً من اين يمكن الحصول على ثنائي هذا النبات وما مقدار ما يلزم منه للاندان

ج . تزرع حشيشة الديتار من فائل صغيرة كما تزرع الفرولة (الشلينج) ولا بد من ان يوقى بها من اوربا اولاً . وتزرع هذه

المسائل في ترقيدة اولاً سنة من الزمان ثم تنقل الى الاطيان التي يواد زرعها فيها فنزرع رقماً رقماً في كل رقعة من ثلاث فائل الى خمسة وبين كل رقعة والتي تليها ست اقدام وبين كل صف وآخر ست اقدام فيكون في الفدان ١٢١٠ رقع

(١) شكل حشيشة الديتار

ومنه . هل له شبيه في النباتات المصرية ج . يشبه الفرولة بعض المشابهة ولكن يكون فيه بدل الاثمار كيزان تشبه الثمار الفرولة في شكلها غير انها مختلفة بقشور حرقشية متراكمة يكون لونها اصفر مسمرًا ورائحتها عطرية وطعمها مر عطري

(٤) المستعمل فيها

ومنه . ما الذي يؤخذ منه لعمل البيرة ج . هذه الكيزان من النبات الانثى لان بعض النبات ذكور وبعضه اناث

(٥) كيفية زرع

ومنه . ما كيفية زرعها وريها وحصد و في اي فصل من فصول السنة يزرع ج . يزرع كما تقدم وذلك في اكتوبر ونوفمبر ولكنها لا يحمل كيزانها الا في السنة الثانية ولا بد من شك السمك له ليعرض عليها ولا بد ايضاً من تسميد الارض وخدمتها جيداً وحرثها او عزقها بين الخطوط وتبلغ نفقات حرث الفدان وتسميد و تسميكة وجمع الكيزان وتجفيفها نحو ٢٦

جنبها ومنفصل كيفية زرعها وخدمتها

(٦) محصول القندار

ومنه . ما مقدار محصول القندار

ج . نحو ثمانية فنانقير ثمن القنطار منها
محوار بعة جنتيات

(٧) الارض الصالحة له

ومنه . هل يمكن زرع هذا النبات في

الاراضي المصرية من غير ان يتلفها وهل

تصلح له الارض البور او يلزم له ارض جيدة

ج . لا يرى انه يتلف الارض ولا بد

من ان تكون ارضه جيدة وتخدم جيدا ولكن

لا محل للتوسع في زراعته كثيرا لان مقطوعيته

محدودة فزمام زراعته في بلاد الانكليز نحو

تخمين الف فدان لا غير وثمن كل ما يرد منه

الى بلاد الانكليز نحو مليون جنيه في السنة

ناذا زرع في القطر المصري وجب ان تكون

زراعته ضيقة جدا

(٨) اسمه

ومنه . ما اسم هذا النبات بالانكليزية

والفرنسية

ج . بالانكليزية hop وبالفرنسية
houblon وباللاتينية humulus Lupulus

(٩) التلسة

الاصكندرية . يوصف افندي غيور .

ماذا يستفيد الباحث الاجتماعي من درس

الفلسفة وما هي الكتب التي يجب ان يدرسها

المتبدي بالعربية والانكليزية

ج . اذا ذكرت الفلسفة على اطلاقها

اريد بها الفلسفة العقلية ومن كتبها سي

العربية كتاب الدكتور دانيال بلس رئيس

المدرسة الكلية السورية الانجليزية السابق

واما في الانكليزية فلها كتب كثيرة جدا من

اشهرها كتاب سلي العقل الانساني في مجلدين

The Human Mind وصكتاب جس

مبادئ السيكولوجيا Principles of

Psychology في مجلدين ايضا وكتاب ستون

في مجلدين . ويفيد درس الفلسفة العقلية

معرفة قوى العقل او النفس وكيفية اشتغالها

(١٠) آداب الانكليزية

ومنه . هل في الانكليزية كتاب حاور

للتخيار من اللغة على نسق كتاب ادبيات اللغة

العربية الذي تطبعة نظارة المعارف بمصر

وما اسمه

ج . لم نزل الكتاب الذي تطبعة نظارة

المعارف بمصر لنعلم مرادكم تماما ولكن كتب

المخاربات في الانكليزية اكثر من ان نحصى

ومنها كل كتب القراءة في المدرجات العليا مثل

الكتاب ازرابع والخامس والسادس والسابع

Fourth Reader, Fifth reader, etc.

من كل سلاسل القراءة فانها كلها مخاربات

من مشاهير الكتاب ولا سيما العليا منها

(١١) جمعة ماسونية عربية

ولكسري بينسلفانيا الخواجه نقولا ابراهيم

نصر . في هذه المدينة جمعية ماسونية على بابها

هذه العبارة « لا عالى الا الله » فهل هذه الجمعية عربية الاصل كما يقال وتنسب الى عمر بن الخطاب واذ كان الامر كذلك فما سبب انتشارها في الغرب أكثر من الشرق
ج. الماسونية المعروفة الآن لم تكن في ادباء اوربا واميركا واندية منسوبة اليه

تأثير الاعشاب في المزروعات

ذكرنا في جزء مارس الماضي انه ثبت بالامتحان ان الاعشاب التي تنمو حول الاشجار تضرها بافرازها مادة سامة . اي ان جذور الاعشاب والنباتات التي تنبت في الارض حول الاشجار بتولد منها مادة سامة تسم التربة وتقتل اغشاء جذور الاشجار منها . وقد ثبت الآن بالامتحان ان الاعشاب تضرها بنمو الاشجار من المزروعات فاستحسن فعلها بزراعة التبغ والطماطم والشعير فظهر ضررها واضحا في التبغ لان الذي تزلت المياه على ارضه من اغشاب مزروعة في آنية فوقها اصفر ولم ينم ربيع ما نما التبغ الذي لم تزوع اعشاب في آنية فوق ارضه مع ان هذه الآنية اقيمت هنا كما اقيمت فوق الارض الاخرى . ولكن

اوجه القمر في شهر يوليو

اليوم	ساعة دقيقة
الربع الاخير	٦ ٧ ٤٧
الملال	٣ ١٤
الربع الاول	٢١ ٧ ١٨ صباحا
البدر	٦ ٢٩
القمر في الاوج	٢ ٣٦
المخفيض	٢ ١٥
الاوج	٦ ٢٩ ٤٨

السيارات

عطارده والمريخ كوكبا المساء الشهير كله الزهرة غير ظاهرة لقربها من الشمس انشترى يقرب بعد نصف الليل زحل يشرق بعد نصف الليل