

لما مثل حتى اليوم سيكون طول القطار ٢١ متراً وقوة الدافع الكهربائي من ٣٠٠٠٠ الى ١٠٠٠٠ فولت (وهو مقياس الكهرباء) بحيث يقطع القطار في الساعة ٢٠٠ كلمتراً وقد جربت الشركة هذا المشروع على خط طول ٢١ كيلومتراً فاصابت التجربة نجاحاً تاماً

اسئلة واجوبة

س سألت جناب الاديب ميشال افندي البان . هل الفنايرن الرسولية وغيرها متعلقة فقط بالصلبان التي تمثل صورة المسيح مصلوباً ام تتعلق ايضاً بالصلبان المجردة عن هذه الصورة الفنايرن المتعلقة بالصلبان

ج لا شك في ان الفنايرن الرسولية تتعلق بالصلبان كلها سواء كانت مزينة بصورة المصلوب او لا . لكن الفنايرن الخاصة بعبادة درب الصليب التي يمنحها بعض الاذنين للصلبان الصغرى لا تُرْجى الا اذا رُسم على الصليب رسم المسيح مصلوباً وتامناً . كذا ورد في تقرير لجمع انتشار الايمان اعطى لرئيس الرهبانية الفرنسيّة العام سنة ١٨٨٤ . ومن ثم ان سقطت هذه الصورة سقطت كذلك الفنايرن معها
س وسئلت من البترون ما هي احسن طريقة لحفظ البيض زمناً طويلاً دون ان يفسد
حفظ البيض

ج لذلك طرائق عديدة اختبرها العلماء حديثاً في اوردية فتحقّقوا نفعها . منها انهم يطلون البيض بالفازلين (vaseline) فيسلم من الفساد اسابيع بل شهودراً . ومنهم من يجهل البيض في ماء الكلس فيحفظه . ومنهم من يغمسه في مزيج من سيليكات الصودا او الحامض الناورسيك . وقد يلقه البعض في الورق وهي طريقة سيئة تتلفه بسرعة
س وسأل حضرة المروني و . ش . الماروني ما هي اقدم مجلة علمية باقية حتى عهدنا
اقدم مجلة علمية

هي المجلة الفرنسية المدعوة « جريدة العلماء » (Journal des Savants) وهي لان حال جمعية العلماء الفرنسيين (Institut) المتشعبة الى خمس شعب او خمسة تحافل (Cinq Académies) وهذه المجلة قد عبر عليها ٢٣٧ سنة ولم يكتب فيها غير الفرنسيين المتصلين في احد هذه التحافل . الا ان اعضاء الجمعية قد عرّّلوا على توسيع نطاق المجلة وعلى الترخيص لغير الاعضاء بالكتابة فيها منذ غرة السنة
التامة ١٩٠٣
ل ش