

البيض فكانت الالوان بذلك اشدّ تماسكاً الا انها لم تكن تثبت على رطوبة الجو فلم يكن يمكن استعمالها من الخارج الا في الاقاليم الشديدة الجفاف ومع ذلك فانهم ما زالوا على استعمال الآح الى العصر المتوسطة ولم يُعرف التصوير بالزيت الا منذ القرن الخامس عشر

على ان التصوير بالزيوت المجففة مع ما يتسنى به من تماسك مواد التلوين وثباتها فان الزيت المستعمل فيه مهما كان نوعه ودرجة نقاوته لا بد ان يتأكسد بعد حين فيصفر ثم يسمر الى ان يصير في آخر الامر اسود واذا استعمل له غير ذلك من المجففات كاملاح الرصاص مثلاً كان هذا التأكسد اسرع ولا سيما اذا عرّض للانوار الصناعية كغاز الاستصباح فان ما ينبعث عن هذه الانوار من الابخرة يزيد في سرعة تأكسده ولذلك فكثيراً ما يرى التصوير في بعض المجتمعات العمومية بهيئاً ناضر الالوان فلا يمر عليه الا بضعة اشهر حتى يتغير وتكمد الوانه ثم لا يعود الى ما كان عليه مهما بولغ في غسله وتنظيفه واذ ذاك يضطر الى قشره وتجديده وفي ذلك من المغمز ما لا يخفى

وقد اکتروا من امتحان المواد المجففة فكانت النتيجة في كلها واحدة حتى خطر لبعضهم في هذه الايام استعمال البترول فكان فيه النجاح المطلوب وذلك بان تؤخذ المادة الملوّنة مدوّقة بالزيت حسب العادة لكن لا يجعل فيها من الزيت الا المقدار الذي لا بد منه ثم تمدّ بالبترول المصفى الى ان تصير بالقوام اللازم للاستعمال فاذا أخذ ثلاثة كيلغرامات من كربونات الرصاص مثلاً ديفت بثلاثة ارباع اللتر من زيت الكتان المعروف

ثم اضيف اليها لتر من البترول بحيث يحل البترول محلّ خلاصة التربينينا وهو كما لا يخفى ارخص ثمناً فقيه مع كونه افضل في الصناعة توفيراً في النفقة

لحام للحديد والفولاذ (الصلب) مع احماهما الى درجة الحمرة فقط -
يؤخذ ٢٥ جزءاً من دُقاق البورق و ٢٥ من برادة الفولاذ و ٧ من ملح الامونياك و ٢٢ من صمغ الكوباهي وتطبخ هذه الاجزاء كلها على حرارة لطيفة في اناء من حديد حتى تتصلب ثم تسحق وتحفظ جافة الى حين الاستعمال

تلوين انايب المطاط (الكاوتشوك) - لمنع هذه الانايب من التصلب يكفي ان تغمس مدة نصف ساعة في مغطس مؤلف من جزءين من الماء وجزء من الامونياك

اسئلة واجوبتها

مصر - ارجو ان تفيدوني عن الصحيح من قولهم جاء الثلاثة الرجال وجاء الثلاثة رجال وعن الافصح من قولنا عرّض هذه المسئلة المهمة عليه او عرّض عليه هذه المسئلة المهمة كما ارجو ان تفيدوني عن المصنفات العربية التي يرجع اليها في معرفة ما ينبغي اتباعه في امثال هذه التراكيب

احد المشتركين

في مجلة الضياء

الجواب - اما المسئلة الاولى فالصحيح المثال الاول واما الثاني فمع انه من التراكيب المهجورة فصحته ان تنصب الرجال فتقول جاء الثلاثة رجالاً وكذا المئة رجلاً والالف رجلاً لانه مع تعريف اسم العدد تتمتع الاضافة فلا يبقى الا النصب على التمييز

واما المسئلة الثانية فتقدم المفعول به او الجرور بحسب ما تبني عليه الحديث تقول وقعت لي مسئلة مهمة فعرضت هذه المسئلة على فلان فتقدم المسئلة لان الكلام عنها . وتقول بلغني ان فلاناً من اهل العلم فقصدته وعرضت عليه مسئلة كذا تقدم ضمير الرجل لان الكلام عنه . واما المصنفات التي يرجع اليها في هذه التراكيب فهي كتب البيان على انهم لم ينصوا على جميع الصور التي تقع في تراكيب الكلام لان الاحاطة في مثل هذا مما لا يمكن ولكن هناك من القواعد الكلية ما اذا احسن الطالب اعتباره لم يخف عليه حكم الجزئيات الراجعة اليه

الاسكندرية - جاء في كلام الجرائد الافرنجية في هذه الايام لفظة مرتجلة عربها اصحاب الجرائد عندنا بدرفس وهي كلمة مشتقة من اسم دريفوس الرجل المشهور فهل ورد في العربية شيء من مثل ذلك مشترك

الجواب - لا نذكر من مثل ذلك عندنا الاحكامية جاءت في الاغاني محصلها ان بدر بن معشر الغفاري كان رجلاً منيعاً مستطيلاً بمنعته فاتخذ

مجلساً بسوق عكاظ وجعل ينشد ويقول

نحن بنو مدركة بن خندف من يطعنوا في عينه لم يطرف
ومن يكونوا قومه يطرف كأنهم لجة بحر مسدِف
وكان ينشد ذلك وهو باسط رجله يقول انا اعز العرب فمن زعم انه
اعز مني فليضرب هامتي بالسيف . فوثب رجل من بني نصر بن معاوية
يقال له الاحمر بن مازن فضربه بالسيف على ركبته فاندرها اي اطارها ثم
قال خذها اليك ايها المخندف اه

آثار ادبية

انيس الجليس - هي المجلة النسائية المشهورة لحضرة صاحبها ومنشئها السيدة الكسندرا ملتيادي افيرينوه كريمة المرحوم قسطنطين الحوري وقد علم كل من طالع هذه المجلة الانيقة ما اشتملت عليه من سني المطالب ومفيد المباحث ولا سيما فيما يتعلق بالسياسة المنزلية وما يتصل بها من احوال الألفة الزوجية وشؤون التربية والتعليم وتهذيب الاخلاق والعوائد الى غير ذلك من الحكم والآداب المتنوعة والفاكحات اللطيفة ممثلاً جميع ذلك بعبارة فصيحة الالفاظ سهلة المفهوم يستعذبها السمع ويتعشقها الطبع وقد اجتازت هذه المجلة سنها الاولى وورد علينا الجزء الاول من سنها الثانية فاذا هو كالاجزاء التي سبقته حافل بالفوائد الجليلة والشذور النفيسة مع زيادة تحسينات حسية ومعنوية طبقة لما وعدت به في الجزء