البحار اوان الحرب السُّفُن الغوّاصة التي لا يمكن ارباب الاساطيل التحذُّر منها وردّ هجماتها. وقد بشّرت المجلّات العلميّة ان امير البحر الروسيّ ماكاروف اختبع آلةً تنذر على مسافةٍ بعيدة من اقتراب السُّفُن الغوّاصة بدقّها لجرسٍ كهربائي دقًّا متواترًا. وعملها ثابت في الشتاء كما في الصيف في الليل كما في النهار في وقت الاتواء كما في ساعات الهدوء. وقد اختبر آلتهُ في كرونستاد بنجاح تامّ والآلة تُدعى راديوسون (radioson)

أسئلة واجوبة

س سأل جناب فارس دبان كم سنتيمترًا تساوي الذراع التي يقيس بها التُّجار الذراع في مقابلة المتر

ج الذراع ٦٧ سنتيمترًا وثلث سنتيمتر. الّا الذراع المهاريّ فانها تساوي ٧٥ سنتيمترًا (راجع تقويم البشير)

س وسأل الاديب دبب وانيس كيف تحلو مياه المطر واصلها في الغالب من مياه البحر المالحة

حلاوة مياه المطر

ج انّ مياه البحر تحلو بتبخُّرها. فان المادّ المالحة لثقلها تبقى راسبةً اذا تبخّر عنصر الماء وتكوّن منهُ السحاب الذي يتكاثف ويهطل على الارض ماء عذب. وعلى هذا المبدأ اصطنع الناس الملّاحات يجمعون مياهُ البحر في احواضٍ فيتبخّر الماء ويبقى الملح

س وسأل احد افاضل حماة: ١ً هل يمكن للخوري الكاثوليكيّ استعمال الخدم اليبيّة في بيوت غير الكاثوليك. ٢ً لماذا في ١١ تشرين الاوّل دوائر ملوّنة حول القمر فما معنى ذلك. ٣ً ما سبب الطنين في الآذان وما مناها

الخدم اليبيّة — دوائر القمر — طنين الآذان

ج نجيب على (الاوّل) انّهُ لا يجوز للكاهن الكاثوليكيّ اقامة الرُّتب البيعيّة جهارًا في بيوت غير الكاثوليك كالقداس وحفلات العماد والزيجة. بل هذا لا يجوز حتى في بيوت الكاثوليك الّا بالرخصة — وعلى (الثاني) انّ للقمر قوس قزح كما للشمس الّا ان الوانهُ تضرب الى الرمدة وقد نبّهنا الى ذلك في المشرق (٢: ١٣١ و٣: ٣٠٢) — وعلى (الثالث) انّ طنين الآذان آفة تحدث من اسباب شتّى كضعف في الاذن والتهابها وجسوّة في عظامها وغير ذلك من الطوارئ التي تختلف حسب الظروف وربّما ادّت الى الصمم فلا بُدّ من استشارة طبيب ليفحص الاذن فيداويها ل. ش

متحف الحضارات المصرية الجديد