

し者、草履、草鞋、書畫、衣服、雜巾、美術的裁縫品、工業品等點數三百種に上り、中にも伊良湖村小久保さい(百二歳)の製作品網糸は實に精巧を極め、珍しく一入の人目をひきたりしとのことにて渥美半島未曾有の盛會なりしと、面白き企と謂ふべし(日本)

●兒童の睡眠時間 過般瑞典文部省は特に委員を設けて兒童の睡眠時間と勉強時間との關係に付調査せしむる處ありたるが、その結果に依れば兒童等の要すべき睡眠時間は四歳迄十二時間、七歳迄十一時間、九歳迄十時間、十二歳乃至十四歳迄九時間乃至十時間、十四歳乃至二十一歳迄は同じく九時間乃至十時間にして、兒童の貧血病若くは衰弱症を生ずるは、其原因主として睡眠不足に在りと云ふ。

●惡癖遺傳の血統 英國一雜誌の記す所に依れば英國一青樓の女主人は一千八百二十七年に死しその年齢五十一歳なりき、此の婦人は性來飲酒に荒む惡癖あるのみならず、其の血統に數多の罪人を出したるを以て著し、即ち彼の血統は八百人の多きに達せるが、内七百人は一犯以上の罪人にして、三百四十二人は大酒家なり、其の外百二十七人の婦人は淫を嚮ぎ、三十七人は謀殺犯にて死刑に處せられたり、此の一家族を裁判するに英國法廷の費したる金額は實に三百萬弗に及びたりと。

●教員檢定本試驗問題(承前)

●數學科(三角法)

理 論

1. 次の方程式を解け

$$\sin^2 x + \cos^2 x = a.$$

2. 次の式を對數計算に適する形に直せ

$$a \cos A + b \cos B + c \cos C$$