

Briefkasten.

Antworten.

Zu Frage 3208. Krankenversicherung für Uhrmacher.
(Nachträglich.) In Gmünd (Württ.) besteht eine deutsch-nationale Krankenkasse für Gold- und Silberarbeiter und verwandte Berufe. Die Adresse des Vorstandes ist: Xaver Claus, Schwab.-Gmünd. F. Barth, München.

Zu Frage 3239. Heizungsanlage für den Laden.
(Nachträglich.) Diese Frage interessiert mich ebenfalls, vielleicht auch noch andere Kollegen. Ich bedauere deshalb, dass der Herr Antwortgeber seine Antwort nicht öffentlich an dieser Stelle erteilt und würde mich freuen, wenn es noch nachträglich geschähe. Sollte indessen das angebotene Heizungsmedium vielleicht ein Natron-Carbon-Ofen sein, so möchte ich jetzt schon darauf aufmerksam machen, dass ich wiederholt Warnungen vor dieser Art von Öfen gelesen habe; dieselben sollen ihrer Gasausströmungen wegen in hohem Grade gesundheitsschädlich, ja geradezu gefährlich sein. I. B.

Zu Frage 3240. Wiener Stutzuhrwerk.
Dem Herrn Fragesteller zur Nachricht, dass ich noch einige neue 30stündige Wiener Schlagwerke auf Lager habe. Theod. Kresler, Uhren-, Furnit.- und Werkzeughandlung, Berlin C., Rosenthalerstr. 58.

Zu Frage 3241. Elektrisches Läutewerk an einer Achttaguhr.
Betreffende Einrichtung fertigt zu jeder Art von Uhren in solider Ausführung und um billigen Preis Louis Müller, Uhrm., Bingen a. Rh.
Wir fabrizieren acht Tage gehende Uhren mit elektrischem Läutewerk. L. Furtwängler Söhne, Furtwangen, Baden.
Uhren zum Abgeben elektrischer Signale fabriziert der Unterzeichnete; ebenso werden von mir solche Einrichtungen an vorhandenen Uhren angebracht. C. Bohmeyer, Halle a. S.
14 Tag-Regulateure mit elektrischer Signaleinrichtung werden von den Unterzeichneten geliefert. Gebrüder Rabe, Hanau a. M.
Gewünschte Einrichtung liefert gut und billig P. John, Berlin W., Elsholzstr. 23.

Zu Frage 3245. Geschnitzte Jockelführchen
Fragliche Jockeluhren beziehen Sie von Eduard Ketterer, Triberg (bad. Schwarzw.)

Zu Frage 3246. Gehende Uhren als Schlipfadeln.
Gewünschte Uhren fertigt in Gold, Silber und Nickel zu billigen Preisen Joh. Fritz, Uhrm., Messkirch (Baden.)

Zu Frage 3247. Säulenkasten-Uhren mit dem Fabrikzeichen „Fliegende Taube und Buchstaben D. S.“
Ich habe den Verkauf dieser Uhren für Norddeutschland übernommen und bitte um Ihre gefälligen Aufträge. A. Jasser, Uhren en gros, Liegnitz.
Fragliche Säulenkasten-Uhren liefert preiswerth Otto Geelhaar, Uhrenhandlung, Hof (Bayern).
Säulenkasten-Uhren mit Marke „Fliegende Taube D. S.“ liefert zu Fabrikpreisen Jakob Merz, Uhrenhandlung en gros, Coblenz.
Fragliche Uhren mit Marke „D. S.“ fabriziere ich nach eigenen Zeichnungen in grösster Auswahl. Joseph Dold, Schönwald (Bad. Schwarzw.)

Zu Frage 3249. Rasseln der Musikwerke beim Abläufen.
Wenn Musikwerke mit Schneckentrieb bezw. Schraube ohne Ende am Windfang beim Abläufen rasseln, so können diesem Fehler folgende Ursachen zu Grunde liegen: 1. dass der Windfang zu viel Spielraum in der Brücke hat; 2. dass die Flügel desselben nicht fest genug an der Achse anliegen; 3. dass der Eingriff des Windfangrades in die Schraube ohne Ende nicht richtig ist, insbesondere wenn das Rad zur Schraube nicht genau passt. Plato & Co., Berlin SO. 16.

Zu Frage 3250. Kontrollkassen.
Kontrollkassen verschiedener Systeme erhalten Sie bei Herrn F. A. Müller, Berlin W., Kronenstr. 16 zum Preise von 70—1000 Mark. L. B. in Fr.

Zu Frage 3251. Reparatur eines antiken Tischuhrwerkes.
Theile Ihnen mit, dass ich bereit wäre, die Reparaturen fraglichen Werkes zu besorgen, und sehe Ihren gefälligen Nachrichten gern entgegen. A. Aumann, Villingen, Baden.
Würde gern das kleine antike Stutzuhrwerk zur Reparatur übernehmen und auf Wunsch die fehlenden Theile nicht nur so anfertigen, dass das Werk richtig funktioniert, sondern auch so, dass dieselben genau der Fabrikationszeit und Art entsprechen. Otto Scholtz, Uhrm., Frankfurt a. M., Porzellanhofstr. 15.
Dem Herrn Fragesteller theile ich ergebenst mit, dass ich willens bin, die Reparatur der fraglichen antiken Tischuhr zu übernehmen. Herm. Scheffler, Uhrm., Pausa i. Vogtl.

Zu Frage 3253. Ein Taubstummer als Uhrmacher.
Ich würde dem Herrn Kollegen empfehlen, seinen taubstummen Sohn Photograph werden zu lassen; dieser Beruf würde am hiesigen Platze von einem Taubstummen mit grossem Erfolge betrieben. Der Redaktion dieser Ztg. habe ich die Adressen von zwei photographischen Geschäften angegeben, deren Inhaber die Taubstummensprache verstehen und vielleicht den jungen Mann in die Lehre nehmen. F. K. i. M.
Ich kenne einen Taubstummen, der zu einem Goldarbeiter in die Lehre kam. Derselbe wurde ein tüchtiger Arbeiter und hat sogar die Kunstschule mit gutem Erfolge besucht. Danach glaube ich, dass Sie Ihren Sohn ruhig Uhrmacher werden lassen können. Mit weiterer Auskunft stehe zu Diensten. A. Jasser, Liegnitz.
Ich würde den taubstummen jungen Mann unbedingt die Uhrmacherei erlernen lassen, zumal wenn er später das väterliche Geschäft übernehmen kann, wobei sich nach und nach die Kundschaft an ihn und er sich an die Kundschaft gewöhnen kann. Um sich leichter verständigen zu können, wäre eine flotte, deutliche Handschrift Hauptbedingung. Ich selbst habe in meinen jungen Gehilfen-Jahren mit einem taubstummen Gehilfen zusammen gearbeitet; derselbe war nicht nur ein tüchtiger Arbeiter, sondern regulierte auch ausgezeichnet, wie Andere nach Gehör, so er nach Gesicht. O. S.
Anm. Wir können nicht umhin, unsere Freunde darüber auszusprechen, dass gerade die vorliegende Frage soviel Interesse bei den Herren Kollegen gefunden hat. Wir erblicken darin einen Beweis dafür, dass trotz der vielfachen Ansprüche, welche das hastende Geschäft heutzutage an Jeden stellt, unter unseren Fachgenossen die rein menschliche Theilnahme an dem unverschuldeten Unglück Anderer noch nicht erloschen ist. Allen freundlichen Mitarbeitern am „Brief-

kasten“ sprechen wir bei dieser Gelegenheit unseren besten Dank aus, mit der Bitte um ferneres Interesse für diesen gemeinnützigen Theil unseres Blattes. D. Red.

Zu Frage 3254. Elektrische Klingeln „Aviso.“
Die elektrischen Klingeln „Aviso“ mit einer oder zwei Glocken sind bei mir zu haben. C. Speckhardt, Wassertrüdingen.

Zu Frage 3255. Genaue Zeitdauer eines Sternentages.
Da ein Sonnenjahr 365,2422 Tage, ein Sternjahr 366,2422 Tage hat, so ist die genaue Dauer von einem Sterntag

$$\frac{365,2422}{366,2422} \cdot 24 \text{ h} = 23 \text{ h } 56 \text{ m } 4,09 \text{ s} \text{ mittlerer Zeit,}$$

was ich in meinem Buche „Die Thurmuhren“ gütigst richtig zu stellen bitte. Meine Quelle gab mir nur $3 \frac{57}{100} \text{ s}$ statt $4,09 \text{ s}$ an. — Je gewissenhafter man zu arbeiten sucht, und je mehr Quellen man also benützt, desto kräftiger geht Einem das bekannte Mühlrad im Kopfe herum; ich wandte mich deshalb mit der ersten Frage wie mit der zweiten — die Länge des synodischen Monats betreffend — an den ersten Adjunkten der k. Sternwarte in Wien, Herrn Dr. Holletschek, welcher die Liebenswürdigkeit hatte, mir folgende Aufklärung zu geben:

Die Länge des synodischen Mondmonats ist im Mittel $29,530589 \text{ T} = 29 \text{ T } 12 \text{ h } 44 \text{ m } 2,9 \text{ s}$ (nach Hansen).

Die einzelnen Umläufe können um mehrere Stunden von diesem Mittelwerth abweichen; z. B. verliessen 1894 je

von Neumond zu Neumond	von Vollmond zu Vollmond
29 T 18 h 38 m	29 T 11 h 5 m
29 T 16 h 33 m	29 T 11 h 55 m
29 T 13 h 41 m	29 T 12 h 50 m
29 T 10 h 42 m	29 T 13 h 41 m
29 T 8 h 15 m	29 T 14 h 23 m
29 T 6 h 49 m	29 T 14 h 56 m

Die Ursache dieser Differenzen bilden die nach den Kepler'schen Gesetzen erfolgenden elliptischen Bewegungen des Mondes. Die Bewegung in der Erdferne erfolgt langsamer als in der Erdnähe, doch so, dass die Verbindungslinie von Erd- und Mondmittelpunkt in gleicher Zeit gleiche Räume durchstreift; z. B. würde in der doppelten Entfernung die Geschwindigkeit nur halb so gross als in der einfachen Entfernung sein. —

Die Periode dieser elliptischen Bewegung ist der sogenannte anomalistische Monat von Erdnähe zu Erdnähe und beträgt $27,55460$ Tage.

Mit kollegialem Gruss

Karlstein, den 24. November 1893.

C. Dietzschold.

Zu Frage 3257. Regulator-Gehwerke nach besonderer Angabe.

Theile Ihnen hierdurch mit, dass ich bereit bin, Ihnen gewünschte Federzugregulator-Gehwerke genau nach Vorschrift bestens anzufertigen.

A. Aumann, Villingen (Baden).

Fragen.

Frage 3263. Gibt es ein Verfahren, um abgebrochene Cylinderspunde, welche weder mit einer Druckmaschine noch mittelst des Spitzpauzens herausgebracht werden können, schnell und leicht zu entfernen?

H. S. i. Fr.

Frage 3264. Könnte mir einer der Herren Kollegen eine Fabrik namhaft machen, wo ich mir Magnete nach besonderer Angabe anfertigen lassen kann?

J. K. i. O.

Frage 3265. Was ist von den Hygrometern als „Wetterpropheten“ zu halten? Woher bezieht man diese Instrumente am besten?

H. A. i. O.

Frage 3266. Gibt es zu dem Musikinstrument „Herophon“ nicht auch Notenblätter in Metall, und wo erhält man diese?

A.

Frage 3267. Werden Wanduhren billigerer Sorte mit Glockenschlag fabriziert, wie sie für schwerhörige Personen geeignet sind, und in welcher Form?

Ein alter Abonnent.

Frage 3268. Woher bezieht man eine wirklich gute galvanische Vergoldung in verschiedenen Farben, und ebensolche Versilberung?

F. W. i. W.

Frage 3269. Welcher Fabrikant liefert eine runde Rahmehuhr in Pitchpine-Holz mit Zifferblatt im Durchmesser von etwa 50 cm?

C. H. i. G.

Frage 3270. Könnte mir einer der Herren Kollegen Auskunft darüber geben, ob das neue Buch über „Thurmuhren“ von Direktor Dietzschold für den praktischen Grossuhrmacher empfehlenswerth ist?

U. i. F.

Frage 3271. Welches sind die besten feuer- und diebessicheren Kassenschränke für Uhren und Bijouterie? Sind solche mit Kombinationsschlössern denen mit Schlüsseln vorzuziehen, und woher bezieht man solche preiswerth?

Frage 3272. Welche Firma liefert billig Firmaschildchen für Rolläden in gepresstem Messing oder auch Bronze?

H. W. i. S.

Frage 3273. Lässt sich eine Nickelkette dauerhaft tief mattschwarz oxydieren, und wer würde die Ausführung dieser Arbeit übernehmen?

Ein Abonnent.

Frage 3274. Wer übernimmt es, ein Taschenuhrwerk, dessen Vernickelung beschädigt ist, neu zu vernickeln und wieder mit Zierschliff zu versehen? Für gefällige Auskunft im Voraus besten Dank.

E. S. i. B.

Korrespondenzen.

Hr. G. H. i. Z. Gewiss können Sie sich ohne Einmischung des Gerichts mit Ihren Gläubigern verständigen, wenn die letzteren damit einverstanden sind. Zu diesem Zwecke müssten Sie aber jedem einzelnen Gläubiger eine genaue Aufstellung über Ihre Gesamtschulden und überhaupt Ihren Vermögensstand überreichen und dann einen annehmbaren Vergleichsvorschlag machen. Dazu nehmen Sie sich am besten einen Rechtsanwalt zu Hilfe.

Hr. W. St. i. L. Gewünschte Waaren erhalten Sie preiswerth und gut bei H. F. Winkelmann in Berlin SW., Hollmannstrasse 41 und bei der Württembergischen Metallwaarenfabrik in Geislingen.

Hr. H. R. i. Fr. Das Uhrmacherwappen haben wir vorläufig nicht anfertigen lassen, weil die zur billigen Lieferung desselben nöthige Anzahl von Reflektanten leider nicht zusammengekommen ist. Vielleicht kommen wir noch darauf zurück. Freundlichen Gruss!

Ein erheblicher Theil des Briefkastens musste wegen Mangel an Raum für die nächste Nummer zurückgestellt werden.

D. Red.