

## Zur Frage 2754. Probiren von Gold und Silber.

Die einfachste Art, altes Gold oder Silber zu probiren, ist diejenige mittelst des Probirsteines und der Probirnadeln. Beides bekommt der Fragesteller in jeder grösseren Fourniturenhandlung. Das Silber oder Gold wird auf den Probirstein gestrichen und zu beiden Seiten dieses Striches eine Probirnadel von geringerem und eine von höherem Gehalt als man an dem Probestück vermuthet, angestrichen. Beim Silber braucht man die Striche nur mit etwas Speichel anzufeuchten und erkennt alsdann den Gehalt daran, dass eine Probirnadel von gleichem Gehalt einen gleichfarbigen Strich giebt. Feineres Silber sieht weisser, geringeres mehr gelblich oder röthlich aus. Bei der Strichprobe von Gold muss man Scheidewasser auf die drei Striche giessen, welches das in den letzteren enthaltene Kupfer und Silber auflöst. Von dem geringen Gold bleibt infolge der grossen Menge des Zusatzes nur wenig stehen, während der Strich des feineren Goldes weniger verändert wird. Auch hier findet man den Gehalt durch Vergleichung. Es gehört immerhin einige Uebung dazu, um richtige Strichproben machen zu lernen. — Eine genauere, zuverlässigere Art des Probirens ist die Feuer- oder Kapellenprobe, wobei ein Theil des Probestückes geschmolzen wird. Die Beschreibung dieses Verfahrens würde jedoch zu weit führen und den Fragesteller doch nichts nützen, weil diese Arbeit praktisch erlernt werden muss.

H. B., Uhrm. u. Goldarbeiter.

## Zur Frage 2755. Anfertigung von Trauringen aus altem Gold.

(Nachträglich.) Eingesandtes altes Gold und Silber berechne ich dem Einsender zum höchsten Preise, fertige auch auf Wunsch Trauringe davon, berechne alsdann 75 Pfg. Schmelzkosten per 100 gr., mindestens aber 50 Pfg., und nehme per Dutzend 4 M. Façon.

A. Samans, Ringfabrik und Goldwaarenlager, Jülich.

## Zur Frage 2756. Regulateure mit Weckervorrichtung.

(Nachträglich.) Zur Anbringung beliebig einstellbarer elektrischer Weckerkontakte an Regulateuren empfiehlt sich:

L. Isensee, Uhrmacher, Braunschweig, Stobenstr. 3.

## Zur Frage 2759. Alte Spindeluhren.

Die in der bezeichneten Spindeluhren befindliche Zahl 1256 ist nur die laufende Fabrikationsnummer, nicht die Jahreszahl. Hat die Uhr eine Spiralfeder, so ist sie nicht älter als aus dem Jahre 1660 etwa; besitzt sie schon Minutenzeiger dann ist sie erst nach 1770 entstanden; hat sie schon Emailblatt, dann dürfte sie erst im XVII. Jahrhundert hergestellt sein; besitzt sie sogar einen Sekundenzeiger, dann kann ihre Entstehung nicht vor das Jahr 1790 zurückreichen. Zu näherer Auskunft ist, Einsendung der Uhr vorausgesetzt, gern bereit

C. Marfels, Prokurist von Ludwig &amp; Fries, Frankfurt a. M.

## Zur Frage 2760. Trauersimili-Schmucksachen.

Gewünschten Trauerschmuck erhält der Fragesteller bei der Grosshandlung Caesar Heilbronn, Berlin W., Leipzigerstr. 36, l.

P. A.

## Zur Frage 2761. Feuchte Wand im Laden.

Der Fragesteller lasse den Mörtel der feuchten Wand von oben bis unten gründlich abkratzen, damit der Mauerfrass nicht auf die Nebenwände übergreift, und befestige dann mittelst Eisenklammern etwa 10 cm starke Balken in Abständen von ungefähr 1 m an der betr. Wand. Auf diese Balken werden der Breite nach Bretter genagelt, dieselben der ganzen Ausdehnung nach mit Sackleinwand überspannt und auf diese tapezirt. In der Bretterwand müssen mehrere fingerstarke Löcher eingebohrt werden, um in dem Hohlraum zwischen Mauer und Bretterwand eine beständige Ventilation zu erzeugen. Ich habe dieses Verfahren in einem gleichen Falle vor 10 Jahren in meinem Laden angewendet und sehr guten Erfolg gehabt; die vorher feuchte Wand ist heute noch trocken und gut erhalten.

E. Zieglwallner, Eichstädt.

## Zur Frage 2763. Schaufensteruhr.

Die fragliche Schaufensteruhr ist in der angegebenen Weise nirgends fertig zu haben, jedoch würde die Uhrengrosshandlung von Ette & Mischke, Seydelstrasse 32, Berlin C. die Anfertigung derselben für einen mässigen Preis auf Wunsch übernehmen.

H. i. B.

## Zur Frage 2765. Federkämme für Musikwerke.

Alle Reparaturen von Musikwerken übernehmen zur sorgfältigen Ausführung

Plato &amp; Co., Köpenickerstr. 107, Berlin S. O.

Zur Frage 2769. Renoviren lackirter oder vernickelter Weckergehäuse. Das Renoviren vernickelter Weckergehäuse besorgt bestens die Anstalt für kunstgewerbl. Metallätzung von Huber & Luppe in München.

Sch.

Zur Frage 2770. Wiedererlangung der Farbe von gelötheten Gegenständen aus Rothgold.

Theile Ihnen mit, dass die grüne Färbung verschwinden wird, wenn Sie den Deckel in verdünnte Schwefelsäure (ein Theil auf zehn Theile Wasser) legen, dann mit Trippel und Oel abschleifen und schliesslich auf die bekannte Art poliren. Auch Gelbgold verliert ja beim Hartlöthen die Farbe und erhält sie auf dieselbe Weise wieder.

## Amtliche

## Bekanntmachungen.

## Konkurse.

Ueber das Vermögen des Kaufmanns und Uhrmachers Gustav Wolff zu Riesenburg ist von dem hiesigen Amtsgerichte heute, Vormittags 11 Uhr, der Konkurs eröffnet. Konkursverwalter: Gerichtsassistent Landmesser. Anmeldefrist bis zum 28. März 1892. Prüfungstermin den 29. April 1892, Vormittags 11 Uhr.

Riesenburg, den 23. Januar 1892.

Wirwitzky, Gerichtsschreiber des Königl. Amtsgerichts.

Ueber das Vermögen des Uhrmachers F. C. Korwie in Mainz wurde heute Vormittag 11 Uhr das Konkursverfahren eröffnet. Konkursverwalter Rechtsanwalt Cause in Mainz. Anmeldefrist der Konkursforderungen bis zum 5. März l. J.,

Erste Gläubigerversammlung Freitag, den 4. März, Vorm. 10 Uhr. Allgemeiner Prüfungstermin Mittwoch, den 23. März 1892, Vorm. 10 Uhr, zwei Stiegen hoch, rechts, im Justizpalaste dahier.

Mainz, 4. Februar 1892.

Grossherzogliches Amtsgericht. gez. Fleitz.

Ueber das Vermögen des Uhrmachers Maximilian Koos zu Diedenhofen wird heute, am 5. Februar 1892, Vormittags 11 Uhr, das Konkursverfahren eröffnet. Der Geschäftsführer Kochmann hierselbst wird zum Konkursverwalter ernannt. Offener Arrest mit Anzeigepflicht bis 3. März 1892. Anmeldefrist bis zum gleichen Tage. Erste Gläubiger-Versammlung am 27. Februar 1892, Vorm. 11 Uhr. Prüfungstermin am 17. März 1892, Vorm. 11 Uhr.

Kaiserl. Amtsgericht zu Diedenhofen.

A. W. Bethmann, Sandersleben i. Anh.

Zur Frage 2771. Papierne Zifferblätter auf Metall zu kleben. Mir erging es auch so, dass ich vergeblich verschiedene Mittel versuchte, um Zeug und auch Papier auf Eisen zu kleben. Endlich bekam ich aus Gefälligkeit von der Post eine Art flüssigen Leim, wie er an den Briefkasten gebraucht wird. Mit dieser Masse klebte ich erst dünnes Papier auf Eisen, und auf das Papier dann das Zeug, welches nun sehr fest hält.

L. Isensee, Braunschweig.

Das geschilderte Abblättern der Papierzifferblätter ist mir früher auch wiederholt vorgekommen, bis ich durch Zufall in den Besitz eines Receptes gelangte, welches sich sehr gut bewährt. Man legt das zu beklebende Zinkblech, um es gründlich zu entfetten, einige Minuten in heisses Wasser, in welchem man ziemlich viel Soda aufgelöst hat, reibt es dann recht sauber ab und bestreicht es mit dem Saft einer frischen Zwiebel, worauf man das Papier in der gewöhnlichen Weise auflegt und glatt streicht. Auf diese Art auf Metall geklebtes Papier blättert nie mehr ab.

E. N.

## Fragen.

Frage 2776. Wer hat die elektrischen Uhren in der neuen Fachschule und an der Markthalle in Cöln a. Rh. geliefert?

Ein Abonnent.

Frage 2777. Wer ist der Fabrikant der Regulateure mit der Marke «geflogener Anker mit den Buchstaben T. H.»?

D. W.

Frage 2778. Wie kann man Messing schwarz oxidiren, und wie könnte man die daran befindlichen Zahlen auffällig weiss machen?

I. P. H.

Frage 2779. In No. 3 d. Ztg. giebt Herr Geleich die Meridiandurchgangs-Verspätung des Mondes zu ca. 48 Minuten an, während dieselbe in No. 13 Jahrg. 1890 d. Ztg. gelegentlich der Beschreibung einer Uhr des Astronomen Ferguson zu 50 Min. und 28 Sek. angegeben wird, wie auch der Astronom Bode in seiner Sternkunde dieselbe zu 50 1/2 Min. angiebt. Wie ist nun das genaue richtige mittlere Verhältniss?

Für freundliche Mittheilung im Voraus besten Dank.

Th. P. i. A.-Str.

Frage 2780. Wer liefert grossweise Anhänger in Form von Torpedos und Granaten?

G. Z. i. F.

Frage 2781. Was kostet ein Thaler von Fridericus Borussia 1771?

E. R. i. F.

Frage 2782. Lassen sich Simili-Brillanten, bei welchen der Spiegel beschädigt ist, wie es bei Reparaturen an Ringen und Boutons vorkommt, wiederherstellen, resp. ganz neu hinterlegen? Und auf welche Weise?

B. B. i. B.

Frage 2783. Woran liegt der Fehler, wenn beim Stift-Ankergang (in Marineuhren und Nickelweckern), wo Anzug und Hebung an den Radzähnen ist, nur der eine Stift vom Rade angezogen wird, und der andere nicht, trotzdem die Ankerhaken im Gleichgewicht ist?

C. F. K.

Frage 2784. Wo und zu welchem Preise erhält man «Berlioz»-Wälzfräsen mit Eingriffzirkel?

K. i. St.

Frage 2785. Wer liefert Cylinderräder mit 33 Zähnen und 30 mm Durchmesser, sowie dazu passende Cylinder?

J. B. i. A.

## Korrespondenzen.

Hr. W. W. i. Z. Die Uhrgläserfabriken liefern nicht direkt an Uhrmacher; sie müssen sich daher schon an eine Fourniturehandlung wenden.

Herrn L. W. i. R., St. i. B. und E. H. i. G. Anonyme Fragen werden, wie schon oft bemerkt, grundsätzlich nicht aufgenommen. Wiederholen Sie dieselben mit Angabe Ihrer vollen Adresse.

Hr. J. P. H. i. M. Die zweite Frage ist uns unverständlich. Die erste ist aufgenommen.

Hr. F. K. i. Rohbg. Handschwungräder können selbstverständlich auch zu den allerfeinsten Dreharbeiten benutzt werden. — Das Gewünschte erhalten Sie in der Uhrmacherwerkzeughandlung von Georg Jacob in Leipzig.

Hr. C. F. K. i. St. Wegen der gewünschten Reparatur rathen Ihnen, sich an Herrn Ernst Kreissig in Glashütte (Sachsen) zu wenden. Die anderen beiden Fragen sind aufgenommen.

Hr. A. V. i. Gr. Das Messing zu den alten Uhren ist nur durch Hämmern auf den bedeutenden Härtegrad gebracht worden. Dasselbe war überhaupt von besserer Beschaffenheit als heute, da es einen viel geringeren Zusatz von Zink hatte.

Hr. A. B. i. P. Fragliche Uehrechen sind nirgends fertig zu haben. Wenden Sie sich an Herrn Kollegen Bergner, Charlottenstr. 71, hier, welcher diese Uehrechen führt, und Ihnen vielleicht einige Stück oder wenigstens Zifferblätter dazu ablässt.

## Versteigerung.

Sonnabend, den 20. d. Mts., Vormittags von 10 Uhr an gelangen alhier Rampische-strasse 22 p., 1 gr. Standregulator in Nussbaum-Gehäuse, 3 elektrische und 20 andere Regulateure in Nussbaum u. Eiche, 35 verschiedene Wand- und Weckeruhren, 2 elektrische Uhrwerke, 1 gläserne Fensteruhr, 1 Universal-Drehstuhl (Burinfixe) für Uhrmacher, mit Glaskasten u. sonstigem Zubehör, 1 Wälzmaschine, 1 Glashütter Sekundenpendel (Kompens.), 1 Goldwaage mit Gewichten, 1 gr. Parthie Robbestandtheile für Regulateure und andere Uhren, Gewichte, Uhrgläser und Kapseln etc., sowie Herren- und Damen-Doublé- und Nickelketten, Broschen, Ringe und Armbänder etc., 1 Waarenschrank u. 1 Ladentafel gegen sofortige Baarzahlung zur Versteigerung.

Dresden, am 8. Februar 1892.

Klingner, Gerichtsvollzieher.

## Offene Stellen.

1 tüchtiger, perfekter Uhrmacher auf Wand- und Taschenuhren, welcher gleichzeitig in Reparaturen optischer Artikel bewand. ist, findet bei 250 M. Monatsgehalt und freier Station dauernde und angenehme Stellung nach

## „Port Elizabeth“.

Von London aus freie Ueberfahrt II. Cl. Es wollen sich jedoch nur durchaus solide, mit besten Zeugnissen versehene junge Kräfte melden, die gewillt sind, sich auf vorläufig 2 Jahren vertragsmässig dorthin zu verpflichten. Offert, nebst Zeugnissen erbeten an

## K. Mayer &amp; Söhne

Uhren nach amerik. System, Uhren-, Fournituren- & Metallwaarenfabrik in Schramberg, Württ. Schwarzw.