

Fragekasten, Antworten.

2. Antwort auf Frage 101: „Ueber die Schwingung des Pendels.“
Dass die Schwingung des Pendels am Aequator langsamer wie an den Polen erfolgt, beruht lediglich in der Anziehungskraft der Erde. Bekanntlich ist die Erde keine vollständige Kugel, sondern nach den Polen hin etwas abgeflacht, so beträgt z. B. der Durchmesser der Erde vom Aequator 1719 Meilen und von Pol zu Pol dagegen nur 1713,5 Meilen. Da nun die Bewegung des Pendels von der Schwere abhängig ist und die Stärke der Schwere abnimmt je weiter man sich vom Mittelpunkte der Erde entfernt, so erfolgt daraus, dass das Pendel am Aequator langsamer wie an den Polen schwingen muss. Ferner trägt auch die Fliehkraft, welche die Erde durch ihre Achsendrehung besitzt, dazu bei das Pendel am Aequator langsamer schwingend zu machen wie an den Polen.

Carl Beck.

Antwort auf Frage 108. Die Ketten, Gold oder anderes Metall, ist gleichgültig, werden je nach Form und Zusammenstellung ihrer einzelnen Glieder Charnier-, Schuppen-, Panzer-, Schlangen-Ketten etc. genannt. — Charnier (Gelenke) ist ein Gelenkband, mittelst dessen zwei Gegenstände beweglich verbunden werden.

Antwort auf Frage 109. Kann man Stahl ausglühen ohne dass die Politur leidet? Diese Frage muss man mit „Nein“ beantworten, sofern Fragesteller das Wort „ausglühen“ in seiner wirklichen Bedeutung aufgefasst wissen will. Wird dagegen polirter Stahl behufs Verarbeitung nur bis zu einem gewissen Grade angelassen, so ist es einem sauberen Arbeiter wohl möglich die Politur zu schonen und die Anlassfarbe ohne Schädigung der Politur wieder zu entfernen.

Antwort auf Frage 110. Fabrikanten der angefragten Cravattennadeln sind Gebr. Gaensslen in Stuttgart. Da ich jedoch nicht weiss, ob diese Leute direct an Private liefern, so bin ich event. bereit, die Nadeln zu besorgen. Joh. Schimpf in Pforzheim.

Nachrichten

über Patente und Gebrauchsmuster.

mitgetheilt durch das Patent- und technische Bureau von Ernst Liebing (Alfred Lorentz Nachf.), Berlin N., Chausseestrasse 38, I.

A. Patent-Anmeldungen.

M. 8323. Schlagwerk mit geräuschloser Rechenbewegung. — Max Martin in Berlin S., Ritterstr. 109.

B. Patent-Ertheilungen.

No. 61219. Vorrichtung zur Verhinderung zu starken Aufziehens von Taschenuhren. — N. Silberberg in Jassy, Rumänien.

- No. 61222. Electriche Uhr. — W. S. Scales in Everett, Mass., V. St. A.
- No. 61225. Viertelschlagwerk. — J. Herz, in Firma Höhnisch & Co. in Neustadt, Baden, Schwarzwald.
- No. 61413. Vorrichtung zum Aufziehen hochstehender oder hochhängender Uhren. — E. J. Gotsbacher in Wien-Währing, Herrengasse 100.
- No. 61420. Unruhuh für Tageintheilungen mit veränderlichem Tagwechsellpunkt (morgenländische Zeitrechnung). — J. Meyer in Konstantinopel, Galata, rue du Tunnel 35.

C. Patent-Erlöschungen

nicht vorhanden.

Gebrauchsmuster.

- No. 1875. Miniatur-Kuckuksuhr. — H. Steimer in Neustadt in Baden, Schwarzwald.
- No. 2037. Uhr mit vollem Datum. — C. Struve, Weber in Delve, Holstein.
- No. 2056. Weckerauslösung. — Gebrüder Kreuzer in Furtwangen.

Berichtigung.

Siehe No. 3 im Sprechsaal: „Hebung des Handwerkerstandes“, dort soll im letzten Absatz erste Zeile nicht Zukunft- sondern „Zunftschranken gelesen werden.“

Inhalt: Bekanntmachung des Centralvorstandes. — Preisausschreiben. Stellwerk für Uhren von C. A. Meyerhof-Berlin. — Das neue Gesetz, betreffend den Schutz von Gebrauchsmustern. — Aus der Praxis. — Sprechsaal. — Bekanntmachung. — Vergnügungs-Anzeigen. — Domicilwechsel. — Vereinsnachrichten. — Verzeichniss der Verbandsmitglieder. — Briefkasten des Schriftamts. — Vermischtes. — Litteratur. — Nachrichten über Patente und Gebrauchsmuster. — Fragekasten Antworten. — Fragekasten Fragen. — Adresstafel. — Unterstützungsnachweis. — Stellenvermittlung. — Anzeigen. — Die heutige Nummer umfasst 12 Seiten.

Unterstützungs-Nachweis.

Folgende Vereine in nachbenannten Vereinsorten zahlen an durchreisende Verbandsgenossen eine Reiseunterstützung, sofern diese als Legitimation eine ordnungsmässig abgestempelte Verbands-Mitgliedskarte vorzeigen, auf welcher die Verbandsbeiträge einschliesslich des zur Zeit verfloffenen Quartals quittirt sind.

Die Unterstützung ist bei den Vereins-Kassirern gegen Quittung abzuheben.

Vereinsort.	Adresse des Kassirers.	Höhe des Betrags.
Bezirks-Verein Karlsruhe	Albert Kaiser, Kaiserstrasse 78	1,00 Mark
" Frankfurt a. Main	F. Dickow, Markt 26 I.	1,00 "
" „Grossmann“ Cassel	O. Glawe, Obere Königstrasse 27	1,00 "
" beider Mecklenburg	J. Thoden, Rostock, Hopfenmarkt 8	1,00 "
" Leipzig	M. Scharfe, Katharinenstrasse 22	1,50 "
" Magdeburg	H. Kreutzberg bei Herrn Hofuhrm. Gasser, Breiteweg 20	1,00 "
" Dortmund	F. Meinke, Westenbellweg 116	1,00 "
" Bremen	Arthur Müller, Neuenstrasse 80, oder Marktstrasse 18	1,00 "
" Oldenburg	Hampo, Markt 7	0,75 "
" Danzig	O. Simon, Breitgasse 102	1,00 "
" Hamburg	L. Martienssen, Altona, Königstrasse 14	1,00 "
" Cöln.	Jean Bürger, Hohestrasse 59	1,00 "
" I. Mannheim	Jos. Gütz, Strasse C. 2. No. 14	0,50 "
" Nürnberg	Fr. Testorf bei Herrn Uhrmacher Haendel, Karlsbrücke	0,75 "
" Berlin	F. Benzin, Jägerstrasse 71	2,00 "
" Darmstadt	Seb. Spörlein bei Herrn Hofuhrm. Karp, Ludwigstrasse 17	1,00 "
" Hannover	P. Henningsen, Breitestrasse 30	1,00 "
" Kiel	H. Burckhardt, Vorstadt 11	1,50 "
" Stuttgart	H. Wiele, Canzleistrasse 14	1,00 "
" Chemnitz	Emil Oehme, Langestrasse 4	0,75 "
" München	A. Heyne bei Herrn Uhrm. W. Vogt. (Firma Lenbach)	1,00 "
Orts-Verein Halle a. S.	E. Weinmar bei Herrn Uhrmacher Meyer, am Markt	0,50 "
" Bielefeld	H. Krick, Rentheistrasse 2	1,50 "
" Barmen	Louis Lücking, Berlinerstrasse 23	1,00 "
" Mainz	E. Rheinschmidt, Grebenstrasse 18	0,75 "
" Braunschweig	?	0,50 "
" Halberstadt	H. Nelle, Hohe Weg 23	0,75 "
" Alzey	A. Antz, Hellgasse	1,00 "
" Eisenach	J. Philippi, Karlstrasse 19	0,50 "
" Altenburg S.-A.	Max Meissner, Am Markt	0,50 "