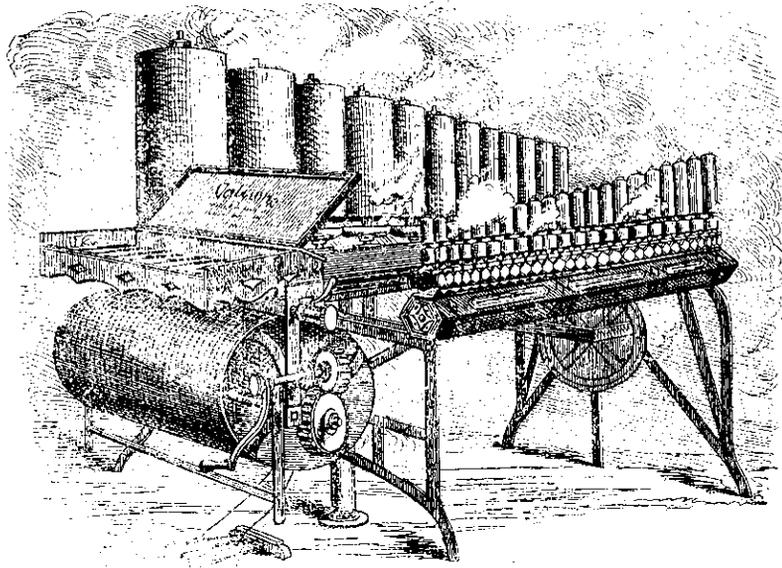


**Calliope eller Damporgel.**

Et musikalsk Instrument af dette Navn er nyligen af Opfinderen, Arthur S. Denny, bragt over fra Amerika til England og nu for første Gang udstillet der i Krystallpaladset. Det bestaar af en Jernramme, som understøtter to Cylindre, paa hvilke et Antal Metalrør ere anbragte, svarende til et Orgels aabne Piber og meget lignende den sædvanlige Damplocomotiv Pibe. Fra en Dampkjæbel under Gulvet føres Dampen op i Cylindrene og fra dem ind i Piberne, der frembringe Tonerne gennem Ventiler med dobbelt Balance; disse aabnes ved Klapper, som staa i Forbindelse med Træde, paa hvilke man virker ved sædvanlige Piano-forte Tangenter. Instrumentet i Krystallpaladset har de bedste Toner man nogensinde har hørt; der spilles paa det under et Tryk af 5 Pund paa Kvadrattommen, medens det største Tryk paa Kirtelorgelene kun udgjør 5 Unzer. Det Særegne ved Opfindelsen er den Kjendsgjerning, at der kan bygges Instrumenter, i hvilke Dampkraften kan forøges til 150 Pund paa Kvadrattommen, og som frembringe musikalske Toner af 30 Gange større Styrke end det nu udstillede Calliope; den Lydmæsse, som frembringes under dette høie Tryk er saa stærk, at man forstikker tydeligen at have hørt Instru-



mentet i en Afstand af 4 Mil. Lydmængden er næsten ubegretnet, fra en Spillebaafes fine Toner til en Kraft af saadan Størrelse, at den kan musicere over en heel By.

Formedelt den Dampmængde, der uledes under Spillet, har Instrumentet hidtil ikke været benyttet inden Døre; men naar man, istedetfor Damp, bruger sammentrukt Luft, frembringer det smukkere Toner og en ligesaa mægtig Virkning.

Calliope vil kunne benyttes paa mange Maader, blandt andre som Middel til ved Signaler at gøre en Generals Befalinger paa Bal-pladsen hørlige over hele Hæren; det kan ogsaa bruges istedetfor Klokkeringning, hvortil man ofte har anvendt det i St. Louis og New Orleans. Et den engelske Regjering tilhørende Fyrtaarn paa Kysten af Nyfotland er forsynet med et Calliope til at signalisere med; Paschaen af Egypten har et ombord paa sit Dampskib som musikalsk Instrument, paa denne Maade anvendes det ogsaa ofte i de forenede Stater.

Skjønt Samstemningen ved Anvendelsen af Damp, ikke altid er fuldkommen reen, udøve de spillede Melodier dog en behagelig Virkning paa Øret; som en musikalsk Nyhed har Calliope i alle Tilfælde Fordring paa den almindelige Opmærksomhed.

**Blandinger.**

Efter Indbydelse af Hr. Olsen og B. Bjørnson blev der i Christiania den 23de Novbr. afholdt et Møde for at danne en Forening til at befordre den nationale Stræben i Litteratur og Kunst.

I Rigshankten i Stockholm har man gjort Forsøg med et nyt Slags Papir til Sebler, i hvilket Vandmærket først viser sig, naar Papiret holdes mod Lyset, og da fremtræder i ganske sorte Træger.

I Paris har man meget travlt med en Tombola til Bedste for udjente Herrer og Damer ved den store Opera, samt deres Søner og Børn. De fornemste Mænd have stillet sig i Spidsen for Indsamlingen af Gevinster dertil, disse overgaar derfor i Kjøbbarhed og Pragt Alt, hvad man tidligere har seet ved lignende Leiligheder. Ved Indsamlingen forekomme ogsaa ganske mærkelige Smaa-historier. Saaledes kom Statsminister Fould til Keiseren og bragte sit Andragende om Tillæbelse til Tombolaen for ham, medens han sad ved sit Arbeidsbord; han saae ikke op fra Papirerne, ubstrakte kun Haanden, tog et forstært Guldbrak, besat med Edelstene, der stod paa Kamingsfimsen, rakte det til Fould og sagde de saa Ord: „voilà pour votre tombola!“ — En anden Indsamler kom til en bekendt Gourmand, fik en Gevinst hos ham og vilde gaare bort, men blev standset af den regjerende Huusholderstue, som spurte, om det ogsaa var hende tilladt at hvide sin Skjærv og, paa et bekræftende Svar, tog et Stykke Brevpapir med sin Herres Stempel og stred en Invitation paa det til et Middagsstræctement d. 13de Decbr., at benytte af Iphendehaveren, hvorefter hun leverede Papiret til Indsamleren, der modtog det som et værdifuldt Bidrag. — En Finantsmand, der er ligesaa bekendt for sin Rigdom, som for sin Gavmildhed, blev adspurgt hvad han havde givet „Den største Ubehagelighed af Verden“, svarede han, „jeg har blot givet min Underskrift . . . paa et Stykke hvidt Papir.“

Thorvaldsens Atelier har nu en amerikansk Billedhugger Macdonald, der ligesaa vel som hans Landsmand Pres blive meget roste for deres Arbejder; Canovas Atelier er gaaet over til en Italiener Rinaldi.

En Neger i Sing-Sing-Fængslet i New York har gjort et fortrinligt Forsøg paa at gjenvinde sin Frihed. Da det stulde anstilles tilvands og han ikke kunde søomme, forstæffede han sig en Brædestump, gennem hvilken han skar et Hul, saa stort at han kunde faae Hovedet derigennem; over dette Hul anbragte han en Opstilling af Jerntraad, af Stik-kelse som en Hat. Efter Apparaten var færdigt, lurede han paa Leilighed til at prøve sin Duellighed i at befare Subjunktions-foden. Denne Leilighed kom endelig; han naaede lykkelig ned til Vandet, anbragte en Haandfuld Halm over Jerntraadsopstillingen, puttede Hovedet igennem Hullet og gav sig til at vade langsmed Bredden, med Hovedet i Vand-skorpen. Paa denne Maade kom han Bagten forbi og begyndte at sniffe sig til Lykke med det heldige Udfald, da nogle Drengene ved Strandkanten satte sig i Hovedet at ville bringe „den Duff Halm land“. Negeren hørte dem nærme sig, løftede begge sine Hænder-iveiret i den Tro, at det var Bagten, som havde opdaget ham og styrede sin Kaas henimod Strandbredden. Drengene blev forstræffede og gæve sig til at strige, ved Maadet kom Bagten til, hændte Negeren og førte ham tilbage til Fængslet. Saaledes endte dette Forsøg, men senere har han været saa heldig at slippe bort.

Conferencerne i Zürich have dog ikke været ganske uden Nytte, thi det confererende Personale skal alene i Bauers Hotel have forbræet for over 100,000 Francs — en smuk Extra-Indtægt for en Gæstgiver i 10 Ugers Tid.

Lufttelegrapher. For nogen Tid siden begyndte man at føre Budfaber fra Londons Børs til Louthbury, gennem et Rør af 200 Yards Længde, ved at udpumpe Luften. Et lignende Rør, over to engelske Mil langt, bliver nu ned-

lagt fra Charingcross til Louthbury. Luft-Post-Compagniet agter at føre Posten fra Euston-Square til Hovedpostcontoret gennem et Rør af 18 Commeres Vidde.

I London har der dannet sig et Actieselskab til at drive de nylig opdagede Kobberminer i Syd-Australien, der skulle være meget rige. Selskabet vil udbede Actier for 160,000 Pfd., i Stykker paa 5 Pfd., af hvilke Tiendebelen skal indbetales strax.

I Frankrig har Ministeren for Agerdyrkningsvæsenet befalet, at der i 2 Maanedes Tid anstilles Forsøg over, om det ikke er fordeelsagtigere at sælge Korn efter Vægt, end efter Maaal. Ved Udgangen af Januar 1860 skal der da træffes en afgjørende Beslutning.

I Swansea have endel af Indbyggerne maattet lide meget i Sommer af Mosquitos. Disse besværlige Insecter vare i hele Sværme bragte over i Stibene, som kom fra Cuba.

Paris var i forrige Uge forfremt over, at den verdensberømte Gastronom „les freres Véry“, Besidderen af l'académie culinaire, Fricanbeaurens uovertræffelige Meister, — han, som i over et halvt Aarhundrede har glædet saa mangt et Hjerte og kilbret saa mangen Gane. — han, hvis Navn selv i England havde en saa hjemlig Klang (Véry, oh very very excellent) han har maattet lufte af Mangel paa Næring. Pariserne ere saa nedbøiede derover, at de ganske glemte at erkjendte sig om Grunden til den sorte Doctors (Mr. Bries) Arrestation, der fandt Sted i samme Uge.

Schampl er nu kommen til Kaluga, hvor den russiske Regjering har ladet et Huus indrette til ham. Denne By har allerede tidligere to Gange tjent til Opholdssted for mahomedanske Fyrster i lignende Omstændigheder; nemlig for den sidste Chan paa Krim Schagin Guet (1786), og for Sultanen over den lille-Asiatiske Stamme, Aungis Abulgafiew, som boede der i 10 Aar (1823—1832.)

**Døde.**

Mag. R. Claesson, Docent i praktisk Philosophie ved Upsala Universitet, † den 22 Novr. berstede.  
 Vidaurre Leal, Militær General, dræbt ved Opstanden i Balparaiso d. 13de Sept.  
 James Ward, den ældste engelske Mafar, 91 Aar, † i London den 14de Novbr.  
 Delestre Poirson, Scribes Medarbejder, tidligere Directeur for Théâtre Gymnase, † 22de Novbr. i Paris.  
 Charles Chevalier, berømt Optiker, † 23de Novbr. i Paris.

**Verdens-Barometret.**

London	9 December 3	St. Confolé . . .	957/8
Paris	9 — 3	Reutes . . .	70-50
Wien	6 December 5	Metallhaues .	72-60
Berlin	7 — 3 1/2	Staats-Sch.	83 1/2
Kjøbenhavn	9 December 4	Rgl. Deltag.	98 3/4

Oplysning paa Gaaden i Nr. 10.

**Madam.**

I C. G. Iversens Boghandel, St. Kjøbmagergade faaes:

**Johan Ludvig Runeberg:**

Samlade Skrifter. 4 Dele. 7 Rd. 12 Sk. — Fänrik Ståls Sagnar 36 Sk. og 12 Sk. — Hanna 32 Sk. — Nadeschda 36 Sk. — Små Berättelser 72 Sk.

Paa C. C. Lose & Delbancos Forlag er igaar udkommen:

**Fortællinger af Dr. H.**

Indhold: Graveren. — Svigerinden. — Støplidt. — En Tour til Væveren. — Wiaska tuder. — Synsmændens Pibe. — Brudetræet. — Møleslumpen. 209 Sider i 8vo. Priis 1 Rd.

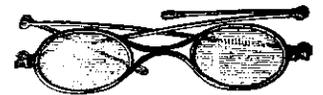
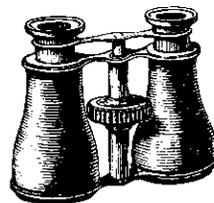
**Juveler J. Dahl, Østergade 33.**

Smagfuldt Udvalg af antike og moderne Guld- og Sølvarbejder.

Paa C. C. Lose & Delbancos Forlag er udkommen:

**Forspildt. Af Forfatteren**

til Forsilde. 12 Ark i 8. 1 Rd.; eleg. indb. 1 Rd. 48 Sk.



**H. C. Holst, Uhr- & Chrono-**

meter-Fabrikant. Lager af Pariser-Tafeluhre i Bronze-, Marmor-, Alabast- & Træ-Federaler, Pariser Skilderuhre, Lommeuhre i Guld og Sølv.

**H. C. Holsts Etablissement**

for mekaniske og optiske Instrumenter: Sextanter, Octanter, Bestikker, Marine- og Skibskikkerte, Theaterekikkerte, Brillen, Lorgnetter, Pinx-nez, Barometre, Thermometre etc.

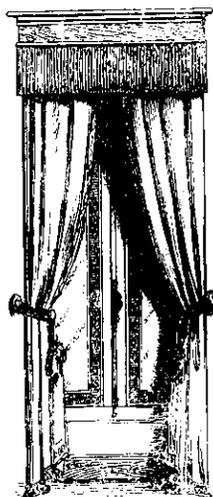
Til videre Forhandling modtages Ordres paa ovennævnte Artikler, Reparationer paa samme udføres hurtigt og godt. Glaskupler til Uhre haves bestandig paa Lager. 1ste Sal. Østergade Nr. 10, ved Kongens Nytorv.

**10 Kjøbenhavnske Prospecter,**

nye i Tontryk, udførte efter Photographier, Priis: 2 Rd.; enkelt Blad 24 Sk. Erholdes hos Hr. C. W. Stinck, Høibro-plads Nr. 50 og i alle Boglader.

**C. C. F. Meyses Romancer,**

indeholdende 56 af Componistens fortrinligste Sange, faaes for 3 Rd. hos C. C. Lose & Delbanco.



**Th. C. Eilertsen,**

Tapetserer og Sadelmager, Kongens Nytorv Nr. 206,

anbefaler sit Etablissement, der er forsynet med Meubler af solid og smagfuld Forarbeidning, Gardiner, Galvtapper osv. Decorering af Værelser besøges hurtigt og smagfuldt. — Broderier monteres med og uden Tillæg. Ligeledes forefindes Sadelmagerarbejde, saasom Reisekufferte, Tasker, Natsække og andre Reiseapparater, Seletøier og Ridetøier, Herre- og Damesadler, Kjøredidske og Ridepidske osv.

Som Julepræsent anbefales og faaes i alle Boglader:

**Flora's Gaver.**

Et Udvalg af Blomster, tegnede efter Naturen, lithographerede og udførte i Farvetryk i Em. Bærentzens lith. Inst. 1—3 Samling à 1 Rd. 24 Sk., hver med 8 Blade. Disse smukke Afbildninger ere, blandt Andet, ogsaa anvendelige som Fortegninger. C. W. Stinck.



Hr. A. B. i St. Deres Onske i Anledning af Hr. H. B. var allerede opfyldt i vort Nr. 10.

Til Brevskriveren den 7de Decbr. i Kjøbhvn. De har forglemmt at sende os Oplosningen.

Hr. E. J. i Fl. Tak for Meddelelsen.

Hr. H. T. i S. Rigtig modtaget.

Hr. Peter S. paa H. Meget gjerne; men de ere alle indleverede. Vil De ikke selv gjøre et Forsøg? Men glem ikke, at Andre i Skarpsindighed maaskee staae paa et lavere Standpunkt end De.

Hr. W-p. Paa Rod. Contoir findes et Brev til Dem.

Hr. Sterby. Det har allerede i nogen Tid været paatænkt at opfylde Deres Onske, som ogsaa fra andre Sider er bleven udtalt for Rod.

Udgivet af Forlagsbureauet i Kjøbenhavn.