

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 20 (1927)

Heft: [2]: Schüler

Rubrik: Portraitzgalerie

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 07.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



Johann Heinrich Pestalozzi

Wichtigste Daten aus seinem Leben (Ausführliche Biographie siehe Pestalozzikalender 1926).

Pestalozzi wurde am 12. Januar 1746 in Zürich geboren. Seinen Vater, der Wundarzt war, verlor er schon 1751. Er studierte zuerst am Carolinum in Zürich, entschloß sich dann aber, Landwirt zu werden. Bei Üschiffeli in Kirchberg (Bern) lernte er einen landwirtschaftlichen Musterbetrieb kennen. Vorübergehend nach Zürich zurückgekehrt, kaufte er sich Land bei Birr im Kanton Aargau und errichtete dort den Neuhof. 1769 heiratete Pestalozzi Anna Schultheß, eine Kaufmannstochter aus Zürich. 1774 gründete er auf dem Neuhof eine Armenerziehungsanstalt, die nach 5 Jahren geschlossen werden mußte. Pestalozzi wurde nun Schriftsteller. Sein bekanntestes Werk ist „Lienhard und Gertrud“. 1798 pflegte er in Stans Waisenfinder. 1800 kam Pestalozzi als Lehrer nach Burgdorf. Eine hier gegründete Erziehungsanstalt verlegte er 1804 nach Münchenbuchsee und 1805 nach Yverdon. Nach zwanzigjähriger segensreicher Tätigkeit mußte er die Anstalt schließen und zog sich zu seinem Enkel auf den Neuhof zurück. Er starb in Brugg am 17. Februar 1827.



Solon

athenischer Gesetzgeber und Dichter, einer der „Sieben Weisen Griechenlands“, * um 639 v. Chr. wahrscheinlich auf Salamis, † 559 v. Chr. auf Cypern. Seine Bildung erworb er sich auf Handelsreisen nach Ägypten und Cypern. Durch begeisternde Dichtungen und seine liebenswürdige Persönlichkeit erwarb er sich das Vertrauen des Volkes. Dieses übertrug ihm um 594 die politische und wirtschaftliche Erneuerung des Staates. Solon schuf neue Gesetze nach demokratischem Prinzip, welche sogar die römische und auch die moderne Gesetzgebung beeinflußt haben. Der Gegensatz zwischen Arm und Reich wurde gemildert, das Wirtschaftsleben gehoben und das Münz-, Maß- und Gewichtswesen erneuert.

Confucius (Kung-fu-hé)

chinesischer Philosoph, * 551 v. Chr. im Staate Lu, † 478 v. Chr. daselbst. Er stammte aus einer altangesehenen Familie und führte von seinem 22. Jahre an ein stetes Wanderleben. Sein höchstes Ziel, die Wohlfahrt des Staates und damit das Glück jedes einzelnen, erreichte er durch Menschlichkeit, Rechtlichkeit, Frömmigkeit, Weisheit und Treue. Confucius schaffte im Staate Lu, dem er vorübergehend als Minister vorstand, eine somütergültige Ordnung, daß viele Fürsten ihn als Ratgeber zuzogen. Es hatte sich auch eine große Zahl von Schülern um ihn geschart. Noch heute, nach über zwei Jahrtausenden, herrschen in China dank ihrer Klarheit und allgemeinen Verständlichkeit die Lehren des Confucius.



Amerigo Vespucci

italien. Seefahrer, * 9. März 1451 in Florenz, † 22. Febr. 1512 in Sevilla. Er ging um 1493 als Kaufmann nach Spanien und nahm als Steuermann an verschiedenen Reisen nach der „Neuen Welt“ teil (1500 Entdeckung von Venezuela). Die interessanten Reiseberichte Vespuccis wurden in verschiedenen Sprachen gedruckt und verbreitet, so daß sein Name bald allgemein bekannt wurde, während man den eigentlichen Entdecker des neuen Kontinents, Kolumbus, schon bei Lebzeiten vergessen hatte. Der deutsche Gelehrte Walzemüller hielt Vespucci für den Entdecker des neuen Festlandes und nannte es ihm zu Ehren 1507 in einer Flugschrift Amerika. Trotz des Irrtums bürgerte sich diese Benennung rasch ein.



Niccolò Machiavelli

(400. Todestag am 22. Juni) italienischer Geschichtschreiber und Staatsmann, * 3. Mai 1469 in Florenz, † 22. Juni 1527 daselbst. Die florentin. Republik betraute ihn von 1498 an mit wichtigen diplomatischen Sendungen, wodurch er verschiedentlich nach Rom und Frankreich kam. Der Teilnahme an einer Verschwörung verdächtigt, wurde er vorübergehend eingekerkert. Von 1520–1525 schrieb Machiavelli die Geschichte von Florenz. Weitere gut durchdachte geschichtlich-politische Werke sind: „Der Fürst“, „Gespräche über die erste Dekade des Livius“ und „Von der Kriegskunst“. Unter „Machiavellismus“ versteht man die nicht von moralischen sondern nur von Grundsätzen der Klugheit geleitete Staatskunst.



Tiziano Vecellio

(450. Geburtstag)

Hauptmeister der venezianischen Malerschule, * 1477 in Pieve di Cadore (Friaul), † an der Pest 27. August 1576 in Venedig. Tizian gehört zu den bedeutendsten Bildnismalern aller Zeiten. Er ist ein Meister der würdevollen, ruhigen Darstellung menschlicher Schönheit. Grazie, edle Form, glühende, harmonische Farben und prachtvoller Vortrag sind ihm alle in gleicher Weise eigen. Während seines langen Lebens schuf er eine große Zahl von Werken: Bilder aus der biblischen Geschichte (Himmelfahrt Mariä sogen. Assunta, Der Zinsgroschen, Die Kirschenmadonna), aus der griech. Mythologie, Venusbilder, Bildnisse (Fürsten v. europ. Staaten, Tochter Lavinia u. Selbstbildnisse).



Bernard Palissy

französischer Kunsttöpfer, um 1510 * in Capelle-Biron, † 1590 als Hugenotte in der Bastille (Gefängnis in Paris). Palissy war der Sohn eines armen Handwerkers; er kam zu einem Glasmaler in die Lehre. Nach mehreren Jahren Wanderschaft ließ er sich in seinem Heimatorte als Glasmaler nieder. Zufälligerweise hatte Palissy einen Krug von Faenza in Italien zu Gesicht bekommen, und er beschloß, das Geheimnis der Glasur der Faenzafrüge zu erforschen. Palissy wurde Töpfer; er erfand eine emailartige Glasur u. wurde berühmt durch seine kunstvoll mit plastischen Tierfiguren (Eidechsen, Schlangen, Krebsen usw.) verzierten Schüsseln. B. Palissy war ein großer Kunsthandwerker und Förderer der Töpferei.



Felix Lope de Vega Carpio
spanischer dramatischer Dichter, * 25. Nov. 1562 in Madrid, † 21. August 1635 da-
selbst. Er soll schon in seinem
12. Jahre Komödien geschrie-
ben haben. Nach vollendeten
theolog. und philosoph. Stu-
dien trat er vorübergehend
in Kriegsdienste. Um 1590
begann seine Tätigkeit für die
Bühne. Im Jahre 1614 trat
er in den Priesterstand ein
und wurde 1628 Ritter des
Johanniterordens. Lope de
Vega ist der Begründer des
span. Nationaldramas. Die
Gewandtheit in Sprache und
Form und die reiche Abwech-
lung in der Behandlungs-
weise des Stoffes rechtferti-
gen die Bewunderung, die
ihm seine Zeitgenossen zoll-
ten. Er hat über 1500 Komö-
dien geschrieben, von denen
ca. 500 noch vorhanden sind.



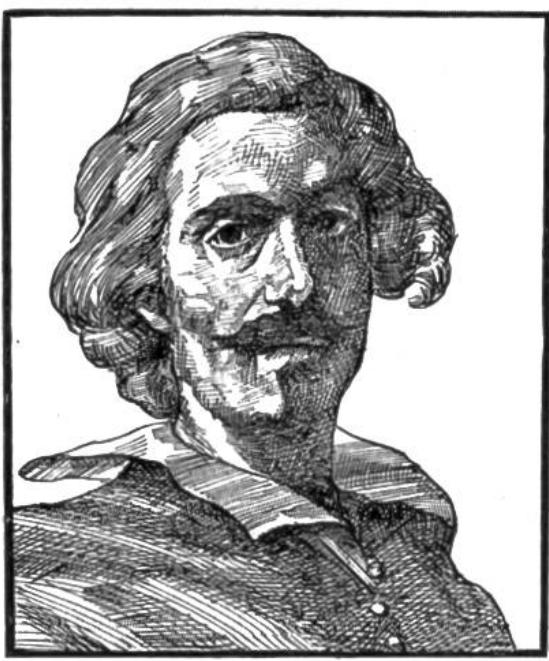
Vincent de Paul

franz. Wohltäter, * 24. Apr.
1576 in Pouy (Gascogne),
† 27. Sept. 1660 in Paris.
Er war ein armer Viehhüter,
kam erst als 12jähriger in
eine Schule und wurde we-
gen großer Begabung schon
mit 23 Jahren Priester. Auf
einer Seereise im Mittelmeer
von Seeräubern gefangen ge-
nommen, kam er als Sklave
nach Tunis. 1607 kehrte V.
de Paul nach Frankreich zu-
rück und begann in Paris mit
unendlicher Hingabe und Lie-
be die Leiden seiner Mitmen-
schen zu lindern. Er gründete
die segenspendenden Verei-
nigungen der Lazaristen und
der barmherzigen Schwestern,
die sich vorwiegend der Kran-
kenpflege widmen, und nahm
sich der Galeerensklaven und
Pariser Hindelfinder an. 1727
wurde er heilig gesprochen.



Peter Paul Rubens

(350. Geburtstag : 28. Juni) berühmtester flämischer Maler, * 28. Juni 1577 in Siegen (Nassau), † 30. Mai 1640 in Antwerpen. Er hatte seinen Wohnsitz in Antwerpen, verkehrte aber viel an den ital., span. und franz. Höfen. Rubens war bald so mit Aufträgen überhäuft, daß sich seine Schüler, darunter van Dyck, an deren Ausführung beteiligten; es entstanden über 2200 Gemälde in seinem Atelier. Die geniale, unerschöpfliche Phantasie, der hinreißende Schwung der Erzählung, die erhabene seelische Größe und die leuchtende Farbenpracht geben seinen Werken das Gepräge. Sein universeller Geist schuf religiöse Bilder, Begebenheiten aus der Mythologie, Bildnisse, Landschaften, Tier- und Jagdstücke.



Lorenzo Bernini

italien. Bildhauer und Baumeister, * 7. Dezember 1598 in Neapel, † 28. November 1680 in Rom. Bernini übte als ausgesprochener Vertreter des Barockstils während seines langen Lebens den stärksten Einfluß auf die damaligen Künstler aus. Bernini vollendete im Auftrag des Papstes Urban VIII. die Peterskirche und blieb über 50 Jahre an der Spitze aller künstlerischen Unternehmungen des päpstlichen Hofes (Scala regia). Eine erstaunliche Beherrschung der Technik in der Bearbeitung von Marmor und Bronze gestatteten Bernini mit unbedingter Freiheit alle seine Ideen in vollendeter Form auszuführen. Davon zeugen Bildnisbüsten, Grabdenkmäler (Urban VIII.) sowie prunkhafte Brunnen.



Robert Boyle

(300. Geburtstag : 25. Jan.)
englischer Naturforscher, * 25. Jan. 1627 in Lismore (Irland), † 30. Dez. 1691 in London. Er erhielt seine Erziehung hauptsächlich in Genf u. beschäftigte sich eingehend mit Physik und Chemie. Boyle ließ nur die aus Versuchen gemachten Erfahrungen als Wahrheit gelten und wurde damit der Begründer der experimentellen Methode in der Chemie. Er stellte 1661 den Begriff der „chemischen Elemente“ auf (Stoffe, die man nicht mehr weiter zerlegen kann) und erkannte zuerst, warum die Luft durch die Atmung verdorben wird und der Erneuerung bedarf. Auch entdeckte Boyle 1660 das nach ihm benannte Gesetz über den Zusammenhang zwischen Druck u. Volumen eines Gases.



Baruch Spinoza

(250. Todestag am 21. Febr.)
Philosoph, * 24. November 1632 in Amsterdam, † 21. Februar 1677 im Haag. Er stammte aus einem jüdischen Geschlechte, das aus Portugal ausgewandert war. Spinoza sollte Rabbiner werden, wurde aber 1656 wegen seiner kritischen Ideen aus der jüdischen Gemeinde verbannt und lebte von da an zurückgezogen als einsamer Denker, seinen Unterhalt mit dem Schleifen optischer Gläser verdienend. Heitere Ruhe und frohe Selbstgenügsamkeit, jene beseeligende Macht der Erkenntnis, die Spinoza als Ziel des Weisen hinstellte, fand in seinem Leben Verwirklichung. Seine „Ethik“ wurde erst zur Zeit der deutschen Aufklärung (Lessing: „Nathan der Weise“, Herder) gebührend erkannt.



Isaac Newton

(200. Todestag am 31. März) engl. Physiker und Astronom, * 5. Jan. 1643 in Woolthorpe, † 31. März 1727 in Kensington. Er studierte in Cambridge und beherrschte binnen kurzem die gesamte Mathematik. Im Jahre 1669 wurde er Professor der Mathematik. Er erfand die Differentialrechnung, die durch Leibniz der Allgemeinheit zugänglich gemacht wurde. Newton untersuchte die Brechung des Lichtes und konstruierte das erste brauchbare Spiegelteleskop. Er fand das Gravitationsgesetz (Gesetz der Schwere), wonach sich alle Körper gegenseitig anziehen. Nach dieser Grunderkenntnis ließ sich eine Reihe wichtiger Vorgänge erklären, so die Planetenbewegung, das Fallen schwerer Körper, Ebbe und Flut.

Daniel Jean Richard

Begründer d. schweizerischen Uhrenindustrie, * 1665 in La Sagne, † 1741 in Le Locle. Im Jahre 1679 brachte ihm ein Pferdehändler eine in England gekaufte Uhr zur Reparatur, und es gelang ihm, dank seiner Geschicklichkeit, nach diesem Muster die erste schweizerische Taschenuhr anzufertigen. Um die Jahrhundertwende siedelte Jean Richard nach Le Locle über und unterrichtete nach und nach seine Brüder und fünf Söhne in der Uhrmacherkunst. Seine Uhren hatten meistens prächtige Goldgehäuse. — Jean Richard führte bald Arbeitsteilung ein und wies damit den Weg zu rationellem Fabrikationsbetrieb. Durch seinen Schüler J. Brandburgerte sich die Uhrmacherkunst auch in La Chaux-de-Fonds ein.



Jean Etienne Liotard
(225. Geburtstag: 22. Dez.)
Schweizer Pastellmaler, genannt „peintre turc“ (Türkenmaler), * 22. Dez. 1702 in Genf, † 12. Jan. 1789 dasselbst. Er war erst Kaufmann, gab plötzlich seinen Beruf auf und begann zu zeichnen. Liotard erlangte ein hervorragendes Geschick für Miniatur- und Emailmalerei. Im Jahre 1725 reiste er nach Paris und Italien; Abenteuerlust führte ihn nach Konstantinopel. Hier entstanden während eines vierjährigen Aufenthaltes die charakteristischen Szenen aus dem türkischen Leben, Bilder, die ihn als Meister der Pastellmalerei zeigen. Später schuf Liotard „Das Schokoladenmädchen“ u. viele lebensvolle Pastellbildnisse (Maria Theresia, Marie Antoinette, Joseph II., Selbstporträt).



Thomas Gainsborough
(200. Geburtstag im Mai)
englischer Maler, * im Mai 1727 zu Sudbury in Suffolk, † 2. Aug. 1788 in London. Als Kind liebte er Landschaften aus der Umgegend zu skizzieren. Sein Talent entwickelte er großenteils durch eigenes Studium. Gegen 1760 siedelte er nach dem Modebad Bath über, dem Sammelplatz des eleganten England. Hier begründete er seinen Ruhm als Bildnismaler. Von 1774 an in London wohnend, war er der bevorzugte Maler des Königs. Gainsborough (sprich: gensboro) ist neben Reynolds der bedeutendste engl. Bildnismaler (Der Blaue Knabe). Außerdem gilt er als Bahnbrecher der englischen naturalistischen Landschaftsmalerei (Die Marktkarre, Die Viehtränke, Die Fischerfamilie).



Beaumarchais

französischer Lustspieldichter,
* 24. Januar 1732 in Paris,
† 18. Mai 1799 daselbst. Pierre
Augustin Caron war Uhrma-
cher und erwarb sich durch ei-
ne Erfindung den Beifall des
Hofes. Im Jahre 1755 nahm er
den Namen Beaumarchais
an und beteiligte sich darauf
mit wechselndem Glück an fi-
nanziellen Unternehmungen.
Als er einen Prozeß verloren
hatte, wandte er sich mit den
„Mémoires“ an die Öffent-
lichkeit und deckte in scho-
nungsloser Weise die Bestech-
lichkeit der Gerichte auf. Be-
rühmt wurde Beaumarchais
durch die zwei revolutionären
Lustspiele „Le barbier de Sé-
ville“ und „Le mariage de Si-
garo“, welche in den leben-
digsten Farben, voll Geist und
Witz, die Verderbtheit der
damaligen Sitten schildern.

Johannes von Müller

(175. Geburtstag am 3. Jan.)
Schweizer Geschichtsschreiber,
* 3. Jan. 1752 in Schaffhau-
sen, † 29. Mai 1809 in Cassel.
Er studierte Theologie, wande-
te sich aber dann der Ge-
schichte zu und entschloß sich,
die Geschichte der Eidgenos-
senschaft zu schreiben. Dieses
sein Hauptwerk ist heute ver-
altet, doch übte die von hohem
Patriotismus und unerschüt-
terlichem Glauben erfüllte
„Schweizergeschichte“ gerade
in der damaligen Zeit der in-
neren Unruhen eine gewal-
tige Wirkung aus. Seinen
leidenschaftlichen politischen
Ehrgeiz suchte v. Müller in
deutschen, österreichischen u.
französischen Diensten zu stil-
len. Sein Grabmal trägt die
Inschrift: „Was Thukydides
Hellas, Tacitus Rom, das
war er seinem Vaterlande.“



Alessandro Volta

(100. Todestag am 5. März)
italien. Physiker, * 18. Febr.
1745 in Como, † 5. März 1827
daselbst. 1774 wurde er Pro-
fessor der Physik in Como u.
1779—1804 in Pavia. Er be-
reiste verschiedentlich Europa.
Napoleon I. ernannte ihn zum
Grafen: Es war Volta durch
Förderung des Kartoffelbau-
es gelungen, Italien von den
häufigen Hungersnöten zu
befreien. Volta fand 1789, daß
sich bei Berührung zweier ver-
schiedenartiger Metalle Elek-
trizität entwickelt; er wurde
damit Entdecker der Berüh-
rungselektrizität. Die „Volta-
sche Säule“ (Element), 1800
zum erstenmal konstruiert, ist
der erste Apparat, der dau-
ernd elektrischen Strom ab-
gibt. Volta zu Ehren wurde
die Einheit der elektromotori-
schen Kraft „Volt“ genannt.



Pierre Simon Laplace

(100. Todestag am 5. März)
franz. Mathematiker u. Astro-
nom, * 28. März 1749 in Beau-
mont-en-Auge, † 5. März 1827
in Paris. Er war Lehrer der
Mathematik, wurde 1773 in
die Akademie der Wissen-
schaften in Paris aufgenommen
und war unter dem Konsulat
Bonapartes Minister des In-
nern. Es folgten die Ernen-
nungen zum Grafen, Pair
und Marquis. Laplace ver-
vollständigte die Kant'sche
Idee von der Entstehung des
Weltgebäudes. Mit seinem
Hauptwerk „Traité de mé-
canique céleste“ bildete er die
sog. Mechanik des Himmels
weiter aus. Auch in der Physik
und Wahrscheinlichkeitsrech-
nung leistete er hervorragen-
des. 1805 führte er die Abschaf-
fung der revolutionären Zeit-
rechnung in Frankreich herbei.



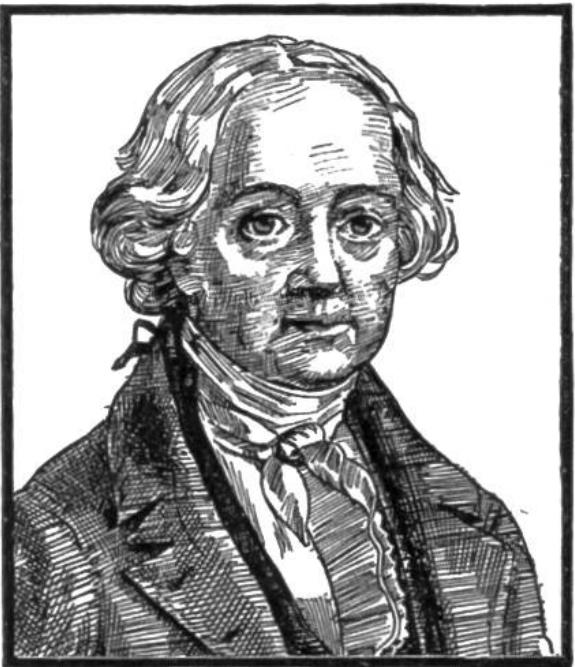
Muzio Clementi

(175. Geburtstag: 24. Jan.)
Klavierspieler u. Komponist,
* 24. Januar 1752 in Rom,
† 10. März 1832 auf seinem
Landshöfchen Evesham bei London.
Mit neun Jahren Organist,
wurde er als 14jähriger Kna-
be von einem Gönner mit
nach England genommen und
auf dessen Kosten dort aus-
gebildet. 1773 schuf Clementi
seine ersten Klaviersonaten;
dadurch wurde er der Schöp-
fer der Klaviersonate und be-
gründete die moderne Klavier-
technik. Viele spätere Künst-
ler waren seine Schüler. Von
1780 an unternahm er ver-
schiedene Kunstreisen nach Pa-
ris, Wien, Berlin, Petersburg
und der Schweiz. Clementi
gründete in London einen
Musikverlag und führte in ei-
ner eigenen Fabrik Verbesserungen
im Pianofortebau ein.

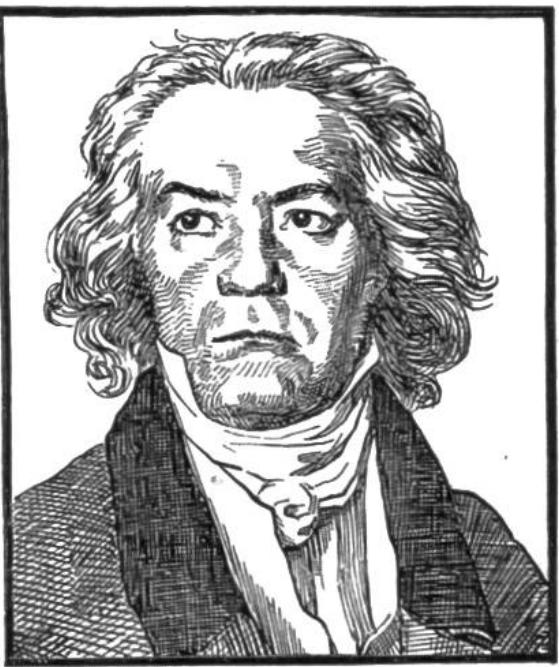


Albrecht Daniel Thaer

(175. Geburtstag: 14. Mai)
Begründer der rationellen
Landwirtschaft in Deutschland,
* 14. Mai 1752 in Celle, †
26. Oktober 1828 in Möglin.
Thaer war, wie sein Vater,
Doktor der Medizin geworden
und 1778 Stadt- und Hofarzt
in Celle. Obwohl ein sehr ge-
schätzter Arzt, verließ er doch
seinen Beruf, weil er glaubte,
den Menschen durch Hebung
des Ackerbaues nützlicher zu
sein. Er gründete zuerst in
Celle und später in Möglin
ein landwirtschaftliches Lehr-
institut. Dort brachte er seine
Reformideen erfolgreich zur
Anwendung, u. das Institut,
das erste dieser Art, erfreute
sich bald europäischen Rufes.
Thaers zahlreiche wertvolle
Schriften sind zum Gemein-
gut der gebildeten Land-
wirte aller Länder geworden.



Johann Martin Usteri
(100. Todestag am 29. Juli)
Schweizer Dichter, * 12. April
1763 in Zürich, † 29. Juli 1827
in Rapperswil. Er wurde, wie
sein Vater, Kaufmann, doch
beschäftigte er sich von Ju-
gend auf mit dem Zeichnen
aller ihn umgebenden Perso-
nen. Kleine Lieder, welche er
dichtete, atmen tiefes Gefühl
und heitern Frohsinn; sie sind
gleich seinen Balladen volk-
tümlich geworden (Freut euch
des Lebens...). Die novellen-
artigen Erzählungen in Zür-
cher Mundart „De Herr Heiri“
und „De Vitari“ schildern mit
Anmut und köstlichem Hu-
mor das gemütliche Familien-
leben in einem Bürgerhause.
Durch langjähriges Studium
verschaffte sich Usteri eingehen-
de Kenntnisse des Mittelal-
ters, aus dem er den Stoff für
seine Erzählungen schöpfte.



Ludwig van Beethoven
(100. Todestag am 26. März)
Ton-dichter, * 16. Dez. 1770
in Bonn, † 26. März 1827 in
Wien. Beethovens Musika-
talent wurde früh erkannt. Mit
12 Jahren war er Hoforga-
nist in Bonn. 1792 reiste er
nach Wien und wurde dort
Schüler von Haydn. Zunächst
machte ihn sein hinreißendes
Klavierspiel berühmt, wobei
er seiner Phantasie in den tief-
sinnigsten Ideen freien Lauf
ließ. Von 1795 an entwidel-
te sich seine geniale Schöpfer-
kraft. Beethoven bildete die
gesamte Instrumentalmusik in
einem neuen, großen Stile aus.
Er schuf 9 Symphonien,
zahlreiche Streichquartette
und Klavierwerke. Trotz späte-
rer völliger Taubheit schwang
er sich mit rastlosem Eifer
und tiefer Verinnerlichung
über alle Erdenleiden hinaus.



Karl Friedrich Gauß
(150. Geburtstag: 30. April)
deutsch. Mathematiker, Astro=nom u. Physiker, * 30. April 1777 in Braunschweig, † 23. Februar 1855 in Göttingen.
Gauß verblüffte schon als Kna=be durch sein Rechentalent. Er studierte in Göttingen, erreichte bald die Höhe damaligen mathematischen Wissens und vertiefte sich dann in seine ei=genen Ideen. Die „Untersu=chungen über höhere Arithme=tik“ (Disquisitiones) zeugen von seinem Scharfsinn. 1801 fand er eine praktisch ver=wendbare Methode zur Be=rechnung der Planetenbahnen und wurde 1807 Professor u. Direktor der Sternwarte Göt=tingen. Gauß' Untersuchun=gen über Erdmagnetismus führten zur Errichtung der er=sten elektromagnetischen Te=legraphenverbindung (1833).



Friedrich Ludwig Jahn
(75. Todestag am 15. Okt.)
der „Turnvater“, * 11. Aug. 1778 zu Lanz in der Prignitz, † 15. Okt. 1852 in Freiburg a. d. Unstrut. Jahn studierte Theo=loge und wandte sich bald ge=schichtl. u. sprachl. Studien zu. Schon früh prägte sich ihm das Gefühl der Zerrissenheit des damaligen Deutschland ein; er suchte in der Jugend Vater=landsliebe zu erweden und regte zu kräftigenden Spielen an. 1811 gründete er in Ha=senheide bei Berlin den ersten deutschen Turnplatz und trat auch durch Schriften für die Entwicklung des Turnens ein. (Jahn nannte die Leibesübun=gen im Freien „Turnen“, an=knüpfend an die alten „Tur=niere“.) In Hasenheide wurde ihm ein großartiges Denkmal gesetzt, zu dem Turner aller Erdeile Felsstücke sandten.



Christian Daniel Rauch
(150. Geburtstag am 2. Jan.)
deutscher Bildhauer, * 2. Jan.
1777 in Arolsen, † 3. Dez. 1857
in Dresden. Rauch widmete
sich erst seit 1804 ganz der Bild-
hauerkunst und arbeitete ab-
wechselnd in Berlin, Rom und
den Marmorbrüchen von Carrara.
In seiner Berliner Werk-
statt fanden nacheinander über
200 Schüler ihre Ausbildung.
Ein idealer Zug, dem geistige
Würde und Größe nicht feh-
len, und wo nötig Wucht und
monumentale Kraft sind der
großen Zahl seiner Büsten und
Denkmäler eigen. Seine Bild-
werke stellen Häupter dama-
liger Fürstengeschlechter dar
(Grabdenkmal der Königin
Luise, Friedrich der Große),
ferner die Helden der Frei-
heitskriege (Blücher, Bülow,
Scharnhorst, York, Gneisenau)
sowie Goethe, Kant, Dürer.



Heinrich von Kleist
(150. Geburtstag : 18. Okt.)
deutscher Dichter, * 18. Okt.
1777 in Frankfurt a. O., † 21.
Nov. 1811 am Wannsee bei
Potsdam. Weder Armeedienst
noch das freie Wanderleben,
das ihn nach Frankreich und
der Schweiz führte, vermoch-
ten Kleists „nicht zu dämpfen-
den Feuergeist“ zu befriedi-
gen. Leben und Schicksal ließen
ihn nicht zur inneren Harmo-
nie und Ruhe gelangen; doch
jedes seiner Werke zeigt das
Ziel seines Suchens: den Sieg
der Klarheit über die Verwor-
renheit. Mit lebensvoller Ge-
staltungskraft zeichnet er die
Helden seiner Dramen als Ver-
treter eines ganzen Volkes.
(Werke : Hermannsschlacht,
Prinz von Homburg, Penthe-
silea, Käthchen v. Heilbronn,
Der zerbrochene Krug u. die
Erzählung Michael Kohlhaas.)



Bernhard Studer

(40. Todestag am 2. Mai)
Schweizer Geologe, * 21. Aug.
1794 in Büren a. A., † 2. Mai
1887 in Bern. Von 1825 bis
1873 war Studer Professor der
Geologie in Bern. Auf Berg-
touren in die Berner- u. Wal-
liseralpen gab er sich schon
früh geograph. und geolog.
Studien hin. Mit seinen Wer-
ken, vor allem der „Geologie
der Schweiz“ (1853) hat er der
Mit- und Nachwelt die tie-
fere Einsicht in den Gebirgs-
bau der Alpen erschlossen.
Von 1833 an stand Studer in
engem wissenschaftlichem Ver-
kehr mit A. Escher von der
Linth, ebenfalls Geologe. Sie
arbeiteten zusammen eine
geolog. Karte der Schweiz
aus, die für die damalige
Zeit eine großartige Leistung
bedeutete, weil die Dufour-
karte noch nicht vollendet war.

Joseph von Eichendorff

(70. Todestag am 26. Nov.)
deutscher Dichter, * 10. März
1788 in Lubowitz, † 26. Nov.
1857 in Neiße. Er stammte aus
altadeligem Geschlecht. Frei-
herr J. v. Eichendorff studier-
te die Rechte, wurde Referen-
dar u. 1841 Geh. Regierungs-
rat in Berlin. Er ist der bedeu-
tendste Lyriker der romanti-
schen Schule. Seine stimmungs-
vollen Gedichte, meist natur-
frohe Wald- u. Wanderlieder
(In einem tiefen Grunde,
Wem Gott will rechte Kunst er-
weisen, O Täler weit, o Höhen,
Wer hat dich du schöner Wald) wurden wegen ihrer leichten
Sangbarkeit von Schubert,
Mendelssohn u. anderen ver-
tonet und fanden so weiteste
Verbreitung im Volke. Von
J. v. Eichendorffs Novellen
ist die bekannteste: „Aus dem
Leben eines Taugenichts“.



Friedr. Ad. Wilh. Diesterweg
deutscher Pädagoge, * 29. Oktober 1790 in Siegen, † 7. Juli 1866 in Berlin. Er war für die Hebung des deutschen Volksschulunterrichts unermüdlich erfolgreich tätig. Das Seminar in Mörs, welchem er von 1820 bis 1832 als Direktor vorstand, wurde zu einer Musteranstalt für Lehrer. Auf den Lehren Pestalozzis fußend, lehrte er Herzensbildung, Charakterstärke und erzog die Seminaristen durch Selbsttätigkeit zur Selbständigkeit. Auch schriftstellerisch wirkte Diesterweg fördernd auf das Schulwesen. Anlässlich der Jahrhundertfeier von Pestalozzis Geburtstag (1846) regte er die Gründung einer Pestalozzistiftung, sowie zahlreicher Pestalozzivereine zur Unterstützung von Lehrerwitwen und -Waisen an.

Alexander Puschkin
(90. Todestag am 10. Febr.)
russischer Dichter u. Schriftsteller, * 6. Juni 1799 in Moskau, † an den Folgen eines Duells am 10. Febr. 1837 in Petersburg. Mit 15 Jahren schon ließ er seinem brausenden Feuergeist in Gedichten freien Lauf. Unter Kaiser Alexander aus Petersburg verbannt, bereiste er das Innere Russlands und machte sich mit der Seele des russischen Volkes vertraut. Kaiser Nikolaus begnadigte Puschkin 1826 wieder und ließ ihm die Archive öffnen mit dem Auftrag, die Geschichte Peters d. Gr. zu schreiben. Puschkin war der erste echt russische Dichter. Seine Tragödie Boris Godunow, Gedichte, Novellen und Romane (Die Hauptmannstochter, Der Gefangene i. Kaukasus, Onegin) wurden vielfach übersetzt.



Wilhelm Hauff

(100. Todestag am 18. Nov.) deutscher Schriftsteller u. Liederdichter, * 29. Nov. 1802 in Stuttgart, † 18. Nov. 1827 da-selbst. Hauff studierte Theologie in Tübingen und wurde 1824 Hauslehrer in Stuttgart. Dort gab er den „Märchenalmanach“ heraus, eine Sammlung phantasiereicher Märchen, die heute noch die Jugend entzücken. Neben den lustigen „Phantasien im Bremer Ratskeller“ hat er mit den Gedichten „Morgenrot, Morgenrot, leuchtest mir zum frühen Tod“ und „Steh‘ ich in finstrer Mitternacht“ den rechten Ton des Volksliedes getroffen. Hauff schrieb auch einen historischen Roman „Lichtenstein“ und die Novellen „Das Bild des Kaisers“, „Jud Süß“ und „Die Bettlerin vom Pont des Arts“.



Nik. Wassiljewitsch Gogol

(75. Todestag am 4. März) russischer Schriftsteller, * 31. März 1809 im Gouv. Poltawa, † 4. März 1852 in Moskau. Er besuchte ein Lyzeum, wurde 1831 Lehrer der russischen Literatur und 1834 Professor für Geschichte an der Universität in Petersburg. In dieser Zeit erschienen einige seiner besten humoristischen Erzählungen und das Lustspiel

„Der Revisor“, das die Bestechlichkeit der russischen Beamtenwelt rücksichtslos aufdeckt. Die Erzählung „Taras Bulba“ schildert mit dramatischer Kraft das Leben der Kosaken in der Ukraine. Von 1836 an lebte er meistens im Ausland, wo er auch sein Hauptwerk „Tote Seelen“ schuf. Gogol ist neben Puschkin und Turgenjew der populärste russische Schriftsteller.



Louis Braille
(75. Todestag am 6. Jan.)
französischer Blindenlehrer,
* 4. Januar 1809 in Coupvray, † 6. Jan. 1852 in Paris.
Er half seinem Vater, einem Sattler, schon als dreijähriger Knabe und verlor durch Verlezung mit einer Ahle das Augenlicht. 1819 kam er in die Blindenanstalt in Paris und wurde dort 1827 Lehrer; seelisch und geistig reich begabt, beschäftigte ihn das traurige Los der Blinden. 1829 führte er die nach ihm benannte einfache, aber sinnreiche Blindenschrift ein. Bestimmte Punktgruppen werden in Papier gestochen und die auf der Rückseite entstandenen Erhöhungen von den Blinden abgetastet. Braille war auch ein vortrefflicher Orgelspieler und erfand 1836 eine Notenschrift für Blinde.

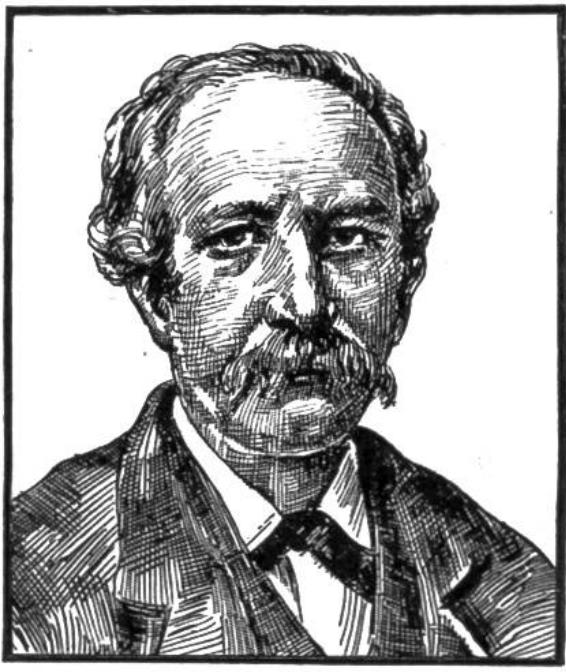


Victor Marie Hugo
(125. Geburtstag: 26. Febr.)
franz. Dichter, * 26. Februar 1802 in Besançon, † 22. Mai 1885 in Paris. Hugo war das Haupt der romantischen Schule in Frankreich und zugleich dessen genialster Dichter im 19. Jahrh. Schon mit 17 Jahren erhielt er einen Preis für seine Oden. Hugos empfänglicher Geist verarbeitete während des langen Lebens alle Eindrücke, so daß man in seinen Werken die verschiedenen geistigen wie politischen Strömungen d. 19. Jahrhunderts in Frankreich verfolgen kann. Seine bedeutendsten Werke sind die lyrischen Dichtungen: *Odes et Ballades, Orientales, Chants du Crépuscule* — die Dramen: *Hernani, Ruy Blas* — die historischen und sozialen Romane: *Notre-Dame de Paris, Les Misérables*.



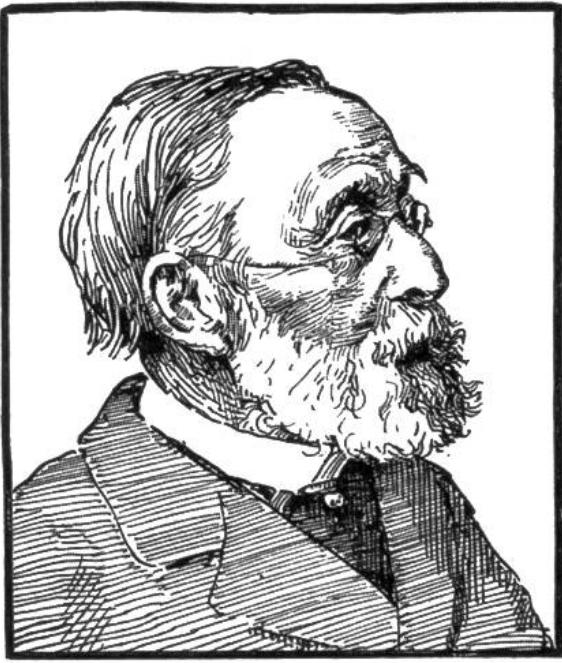
Gustave Courbet

(50. Todestag am 31. Dez.)
französischer Maler, * 10. Juni
1819 zu Ornans b. Besançon
als Sohn eines Großbauern,
† 31. Dezember 1877 in La
Tour de Peilz bei Vevey. Er
studierte in Paris die Male-
rei und ging dann eigene
Bahnen. Verschiedene Reisen
brachten ihn in die größeren
Städte Deutschlands. Courbet
gilt als der Begründer des
Realismus in der Malerei des
19. Jahrhunderts. Seine Bil-
der zeichnen sich durch eine der-
be, kraftvolle und naturwah-
re Erfassung der Form aus.
Courbet lernte wieder die Le-
bendigkeit der Oberfläche, wie
die des Fleisches, Felles, Ge-
fieders, erkennen und wieder-
geben. Er schuf: Das Begräb-
nis zu Ornans, Die Steinlop-
fer, Die Mädchen am Seine-
ufer, Jagdbilder u. Bildnisse.



Marcelin Berthelot

(100. Geburtstag am 25. Okt.)
französischer Chemiker, * 25.
Okt. 1827 in Paris, † 18. März
1907 daselbst. Er wurde 1851
Assistent, 1860 Professor der
Chemie und war vorüberge-
hend Unterrichtsminister, Mi-
nister des Auswärtigen und
von 1900 an Mitglied der
Akademie. Berthelot führte
die Synthese in die organi-
sche Chemie ein; damit ist der
fünftliche Aufbau chemischer
Verbindungen aus einfache-
ren Verbindungen und aus
den Elementen gemeint. Er
hat sich auch um die Messung
der Wärmeänderung bei che-
misichen Prozessen (Thermo-
chemie) verdient gemacht
und das Gebiet der Explosiv-
stoffe bearbeitet. Die Fülle
seiner Beobachtungen vermit-
telte er in zahlreichen Schrif-
ten der Mit- und Nachwelt.



Rudolf Virchow

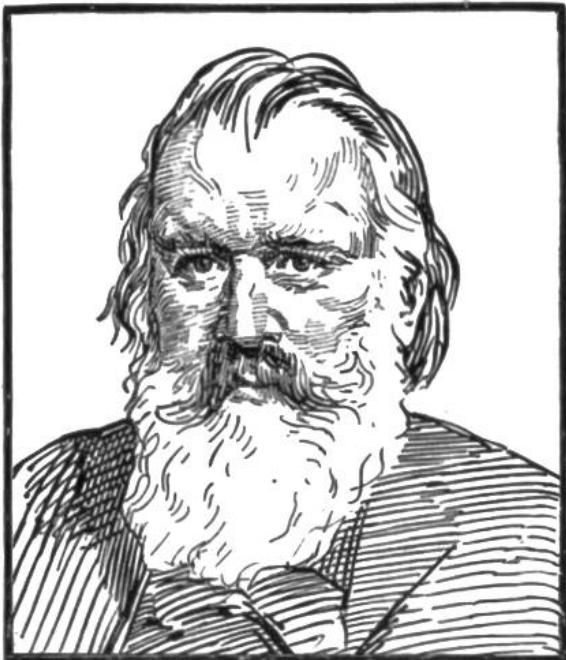
(25. Todestag am 5. Sept.)
deutscher Arzt, * 13. Oktober
1821 zu Schivelbein in Pommern, † 5. September 1902
in Berlin. Er war Professor
und Direktor am Pathologischen Institut der Universität
in Berlin. Virchow förderte durch Anwendung des
Mikroskops die Kenntnis der Ursachen, des Wesens und
des Verlaufs der Krankheiten, besonders auch der Geschwülste.
Er schuf die Zellenlehre, auf der sich ein großer Teil
der heutigen ärztlichen Anschauungen aufbaut, und verbreitete durch Wort u. Schrift
die Kenntnis der auf die Naturwissenschaft gegründeten medizinischen Entdeckungen.
Hervorragend sind auch seine Verdienste um die öffentliche Gesundheitspflege, wie Kanalisation und Schulhygiene.

Joseph Lister

(100. Geburtstag am 5. April)
engl. Arzt, * 5. April 1827 bei London, † 12. Febr. 1912. Er war Professor der Chirurgie in Edinburgh und London. Lister war ein ausgezeichneter Lehrer und erfolgreich bei Operationen. Berühmt wurde er durch die Einführung der antiseptischen Verbandsmethode. Gestützt auf Untersuchungen Pasteurs, wonach Mikroorganismen in der Luft die eigentlichen Häulnisreger sind, desinfizierte L. die Luft mit Karbolsäure u. schloß die Wunde nach der Operation durch einen luftdichten und zugleich keimtötenden Verband ab. Heute verwendet man geruchlose antisept. Mittel und bei reinen Operationswunden das aseptische Verfahren, das ist die Fernhaltung aller Krankheitskeime.



Heinrich Leuthold
(100. Geburtstag am 9. Aug.)
Schweizer Dichter, * 9. August 1827 in Wetzikon, † 1. Juli 1879 in der Nervenheilanstalt Burghölzli bei Zürich. Sein Lebenslauf war ein ungemein wechselvoller; er lebte meist in Deutschland und hatte ständig mit Nahrungs-sorgen zu kämpfen, woran wohl sein Unvermögen, eine dauernde Stellung anzunehmen, schuld trug. Leuthold war durch und durch Dichter. Seine Gedichte sind getragen von einem auf das Natur-Schöne gerichteten Geist („Wald-einsamkeit“), der sich später in einen erschütternden „Schmerz des Daseins“ auslöste. Die „Fünf Bücher französischer Lyrik“, die Leuthold zusammen mit Geibel herausgab, zeugen von seiner Übersetzungskunst und Formgewandtheit.



Johannes Brahms
(30. Todestag am 3. April)
deutscher Tondichter, * 7. Mai 1833 in Hamburg, † 3. April 1897 in Wien. Durch Klavierspielen bei geselligen Anlässen verdiente er sich früh sein Brot. Von 1853 an machte er zahlreiche Konzertreisen in Deutschland und der Schweiz und kam 1862 nach Wien, das seine zweite Heimat wurde. Brahms hat mit rastlosem Fleiß außer der Oper alle Gattungen der Musik gepflegt. Am populärsten machten ihn seine Lieder, die er mit ganz persönlicher Art der Melodiebildung aus alten Volksweißen schöpfte. Brahms' Symphonien sind die bedeutendsten nach Beethoven. Die Werke, wie vor allem Deutsches Requiem, Rhapsodie, Schicksalslied, Ungarische Tänze, brachten ihm vielseitige Ehrungen.



Edgar Degas

(10. Todestag am 27. Sept.) französischer Maler, *19. Juli 1834 in Paris, als Sohn eines kunstliebenden Bankiers, †27. September 1917 daselbst. 1854 entschied er sich für die Malerei. Degas war ein hervorragend begabter Zeichner und ein Mann von ungewöhnlichem Kunstverständ. Seine ersten Arbeiten sind Kopien der alten Meister und Historiengemälde, später Bildnisse und Szenen aus dem Sportleben. Doch den großen künstlerischen Fortschritt brachten erst seit 1872 seine Darstellungen von Balletttänzerinnen. Die duftigsten Pastellfarben breiten sprühendes Licht aus über die meist in kleinem Rahmen gehaltenen Bilder, die ein in die Spanne einer Sekunde gedrängtes Blick-Erlebnis festhalten.

Werner Munzinger-Pascha

Schweizer Forschungsreisender, *21. April 1832 in Olten, ermordet am 16. November 1875 auf einer Expedition gegen die Abessinier bei Aussa. 1852 ging er nach Kairo und wurde Chef einer Handelsexpedition nach dem Roten Meere. Damit begannen seine geograph., sprachl. und ethnograph. Forschungen im Lande der Bogos, nördlich von Abessinien gelegen („Ostafrikanische Studien“). 1871 vom Vizekönig von Ägypten zum Gouverneur von Massaua und 1872 zum Generalgouverneur des östlichen Sudan ernannt, war Munzinger stets bemüht, das Land nicht nur dem Handel nutzbar zu machen, sondern die Bevölkerung durch Gerechtigkeit, Frieden und Bildung auf eine höhere Kulturstufe zu heben.



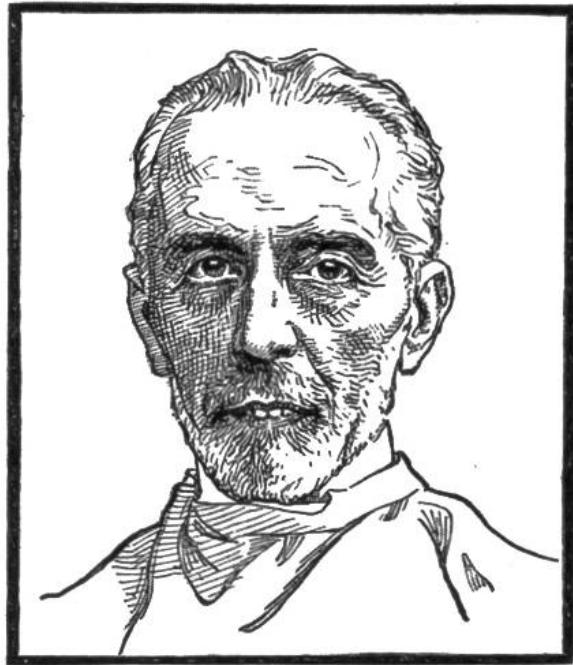
Giosuè Carducci

(20. Todestag am 16. Febr.) italienischer Dichter, * 27. Juli 1835 in Valdicastello (Toscana), † 16. Februar 1907 in Bologna. Die in der Kindheit auf dem Lande empfundenen Natureindrücke regten ihn zu dichterischen Versuchen an. Er studierte in Pisa und war von 1861-1904 Professor der ital. Literatur in Bologna. Carducci gilt als der bedeutendste italien. Dichter der Neuzeit; er erhielt 1906 den Nobelpreis für Literatur. Seine Werke, welche teilweise unter dem Namen „Enotrio Romano“ erschienen sind, bringen eine seltene Kühnheit und Selbständigkeit des Gedankens zum Ausdruck (Inno a Satano, Levia gravia). Mit seinen „Odi barbare“ führte er lateinische Versmaße in die italienische Literatur ein.



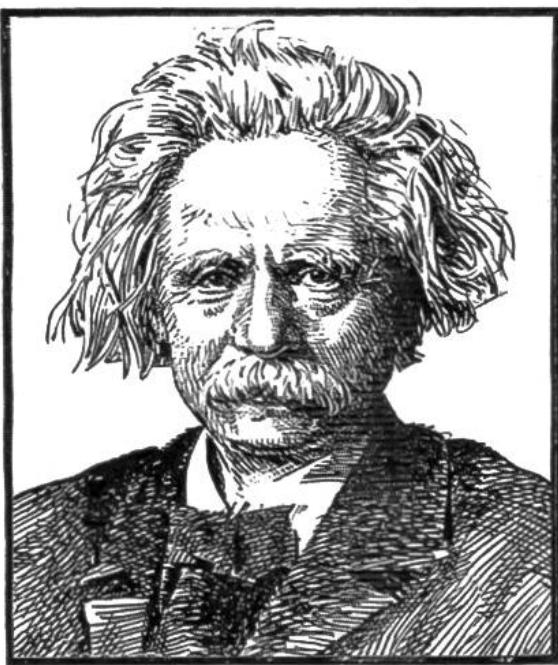
Alphonse Daudet

(30. Todestag am 16. Dez.) französischer Schriftsteller, * 13. Mai 1840 in Nîmes, † 16. Dez. 1897 in Paris. Er veröffentlichte zuerst Gedichte, Märchen und reizende Novellen (*Lettres de mon moulin*); dann schrieb er eine Reihe Romane (*Hromont jeune et Risler ainé*, *Jack*, *Le Nabab*, *Les rois en exil*, *Numa Roumestan*, *Tartarin sur les Alpes*). Daudet schildert nur, was er wirklich gesehen hat. Er entnimmt den Menschen seiner näheren und ferneren Bekanntschaft die Züge für seine Romanfiguren und macht seine Helden durch eine Hülle von Einzelzügen zu lebendigen Personen. Neben seiner Leidenschaftlichkeit dringt immer auch ein zartes Mitgefühl und ein Humor durch, der die Sitten seiner Zeitgenossen bloßstellt.



Theodor Kocher

(10. Todestag am 27. Juli)
Schweizer Arzt, * 25. August 1841 in Bern, † 27. Juli 1917 daselbst. Er bestand 1865 das Doktorexamen und war von 1872 bis zu seinem Tode Professor der Chirurgie in Bern. 1909 erhielt er den Nobelpreis für Medizin. Kocher erkannte zuerst die Bedeutung der Schilddrüse für den Körper und hat über 3000 Kropfoperationen ausgeführt. (Der Kropf ist eine Ansäumung der Schilddrüse.) Für seine zahllosen Verdienste in der Chirurgie fand er die Anerkennung der ganzen Welt. Nur durch die ihm eigene peinliche Gründlichkeit auch bei der kleinsten Operation u. durch seinen eisernen Fleiß konnte Kocher der Menschheit eine solche Fülle segensreicher Neuerungen übermitteln.



Edvard Grieg

(20. Todestag am 4. Sept.)
norweg. Komponist, * 15. Juni 1843 in Bergen, † 4. September 1907 daselbst. Seine musikalisch begabte Mutter gab ihm den ersten Klavierunterricht. Er studierte dann eifrig in Leipzig. In der Komposition lehnte er zuerst an Schumann an, fand aber bald seinen persönlichen Stil, dessen Reiz in einem eigenartigen nordischen Gepräge liegt. Grieg schöpfte in feinsinniger Weise aus der Volksmusik seiner Heimat; er übertrug auch Hardangerfiedel-Stücke aufs Klavier. Einige seiner poesievollen Werke sind: Klavier- und Violinsonaten, Chorwerke (Vor der Klosterpforte), Orchesterstücke (Aus Holbergs Zeit), Lieder (Bilder aus dem Volksleben) und die Musik zu Henrik Ibsens „Peer Gynt“.



Thomas Alva Edison
(80. Geburtstag am 10. Febr.)
amerikanischer Erfinder, * 10.
Febr. 1847 in Milan (Ohio).
Er war Zeitungsjunge an
Bahnen, druckte dann auf der
Eisenbahn eine Zeitung selbst,
wurde Telegraphenbeamter.
Sein raschlos forschender Geist
drang immer tiefer in die Ge-
heimnisse der Naturgesetze
ein: Über 1000 Erfindungen
sind schon patentiert worden.
Edison gründete in Newark
eine Fabrik zum Bau von ihm
erfundener Maschinen, 1876
eine Werkstatt in Menlo Park
und in Orange ein großes
Laboratorium. Er erfand den
Phonographen, verbesserte d.
Telegraphen, das Telephon,
die Dynamomaschine. Er kon-
struierte eine Glühlampe und
trug durch geeignete Einrich-
tungen zur schnellen Verbrei-
tung des elektr. Lichtes bei.



Ellen Key
schwedische Schriftstellerin,
Philosophin und Pädagogin,
* am 11. Dezember 1849 in
Sundsholm, † 25. April 1926
in Stockholm. Sie verlebte auf
dem Rittergute ihres Vaters
eine glückliche u. sorgenfreie
Jugend. Von 1880—1900
war sie Lehrerin in Stockholm
und wirkte von 1883—1903
als Vorleserin am dortigen
Arbeiterinstitut. Mit 35 Jah-
ren begann sie ihre schrift-
stellerische Tätigkeit und hielt
in verschiedenen europäischen
Ländern Vorträge. Ellen Key
hat stets mit den Waffen der
Güte, des Verstehens und
der Liebe für die Freiheit
der Frau gekämpft. Ihre in
langjähriger Erfahrung ge-
wonnenen pädagogischen An-
schauungen legte sie in dem
bedeutenden Werke nieder:
Das Jahrhundert des Kindes.