

Chimie Brevet élémentaire Programmes de 1920 PDF - Télécharger, Lire



Image non
disponible

TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

La chimie étudie la nature des substances matérielles et les transformations qui .. Cependant, ce programme ne semble pas réalisable en pratique, pour des . Chaque proton porte une charge électrique, dite « élémentaire », qui est positive. ... 1799 Le Français P. Lebon prend un brevet pour l'application à l'éclairage et.

L'arrière de l'EPS en 1920 (archives privées). Bâtiment . ans après le brevet élémentaire, le cycle complet de l'enseignement . des programmes des deux ordres d'enseignement.

Finalement, les EPS ... physique et chimie. Dans le même.

La mise en forme de cet article est à améliorer (janvier 2017). La mise en forme du texte ne suit .. Courtes études à l'issue desquelles ils doivent obtenir un brevet de capacité pour avoir le droit d'enseigner. ... élémentaires (dit « bac math-élem ») à l'école normale de garçons pour les forts en maths-physique et chimie, soit.

On peut situer le début de l'enseignement supérieur de la chimie à Lille à l'année . ou à la licence, ou au Brevet de Capacité pour les Sciences Appliquées[6]. . métaux) et la chimie organique (végétale et animale) sur un programme de 2 .. de la Faculté qui passent de 267 en 1920 à 437 en 1926 à 852 en 1930-1931.

Vente de manuels de physique et de chimie pour l'enseignement primaire et secondaire. .

Physique du brevet élémentaire - L.-J. Olmer. accueil insertion rencontre marcq baroeul conforme au programme de 1920 - J. de Gigord, éditeur,.

Brevet élémentaire de capacité d'enseignement primaire . Laboratoire de physique et de chimie ... 1920. 1 T 1/236*, 1921. Volume 1. 1921. 1 T 1/237*, 1921. Volume 2. 1921. ... école des sciences appliquées de Toulouse, organisation et programme (1855-1856) ; pétition à Gaillac pour le maintien de la loi du 12 juillet.

. la géométrie descriptive, Berthollet se consacre aux dernières découvertes de la chimie... ... Dans les instructions de 1920 (décret et arrêté du 18 août 1920) relatives à l'organisation . Les nouveaux programmes comportent un changement de méthode . Le Brevet élémentaire est exigé à l'entrée de l'Ecole normale.

1920€ - 7700€ nets/mois . équipes de Recherche & Développement et participe aux orientations du programme de recherche. . L'ingénieur brevet devient alors plus polyvalent, il doit pouvoir s'adapter à des entreprises de ... diplôme d'ingénieur de l'Ecole supérieure de chimie physique électronique de Lyon spécialité.

8 nov. 2015 . Programmes . Brevet et évaluation: vers la fin des notes? . les latinistes étaient en France 10 000 en 1920, 100 000 en 1965, 160 000 en 2004, .. Langues vivantes, Mathématiques, Physique-Chimie, EPS, Arts Plastiques.

Mon brevet facile, 3e : 1re épreuve écrite : mathématiques, physique chimie, SVT, . les formules du programme, mathématiques, informatique, physique, chimie.

4 sept. 2013 . d'école primaire institués par la loi Guizot : le brevet élémentaire pour .. programme tiré de la géométrie de Legendre » n'y sont admis (Villemain 1843). .. pour les examens de chant (29 mars 1836), pour la physique, la chimie et les .. sur celle des instituteurs, si bien qu'à partir de 1920, elle n'en diffère.

calligraphie, de chimie, de peinture sur porcelaine, de stéréotomie. Un cours pour jeunes filles ... cette fonction (1842, 1911, 1920), autorisations accordées par le conseil . femmes. 23 1 T 77-78 : brevet élémentaire et brevet supérieur. . Demandes et autorisations d'ouvertures de cours, programmes d'études, indemnités.

élémentaires des lycées et collèges, soit dans les Ecoles Primaires . présentent (l'examen porte sur le programme du cours supérieur). Une . microfiches les J.O. des années 1880, 1920 et 1930. .. Gagnés par la contagion, les CC mènent leurs meilleurs élèves au Brevet Elémentaire ... métiers, instituts de chimie...

Réviser les notions fondamentales de l'école élémentaire . Basé sur les nouveaux programmes du cycle 3, ce cahier d'activités permet aux professeurs . Cet ouvrage couvre le nouvel enseignement d'informatique évalué au brevet des collèges . pour l'enseignement de la géométrie, mais aussi pour la physique-chimie.

B/ Une mosaïque de peuples, de cultures et de religions. C/ Une paix difficile après 1920. 2. Un

espace instable depuis 1948. A/ Le conflit israélo-palestinien

l'organisation et des programmes scolaires depuis mars 1961. .. permettait aux titulaires du diplôme des ENP d'accéder au brevet de technicien . dans la Chimie, le Bois, les Cuirs et Peaux et dans l'ensemble du secteur tertiaire, lequel a .. membres sont porteurs, depuis la fin des années 1920, d'un combat historique.

A quel niveau d'aujourd'hui se situerait le "Brevet Élémentaire" passé à la fin des .. questions : grammaire et langue ; math ; physique ou chimie ou sciences nat .. Merci à Koniev pour ses informations concernant les programmes des B.E./ ... mère née en 1920 est devenue institutrice avec le brevet supérieur en poche;

élève, cesser ses études au brevet élémentaire. Après trois . conscient de ses lacunes, il étudie la nuit la géométrie, la physique, la chimie, les mathématiques.

Programmes pour les cycles . Table des matières. Programme pour le cycle 2 3.

Volet 1 : Les spécificités du .. Physique-chimie .

(Préparation au brevet élémentaire, programme de 1920). ... *Actualités (Les) de chimie contemporaine. 1 re série, par R. Cornubert, D. Florentin, A. Mailhe,.

Primaire · [R04772] Brevet d'études du premier cycle - Mathématiques. R04772 . 1. Cours d'Histoire Naturelle - Première année - Programme 1920 · A. Fraysse.

En classe de première STMG, le programme est à la fois basé sur des enseignements généraux comme les mathématiques ou le Français mais aussi sur des.

Chimie expérimentale et pratique pour le premier enseignement de cette science (programme du brevet élémentaire): avec un supplément sur les.

Noté 0.0/5. Retrouvez Chimie brevet élémentaire programmes de 1920 et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

Ils revinrent à Arcachon qu'en 1920 et y sont demeurés (sauf l'interruption de . Le programme est résumé dans la devise de l'Ecole : Aide toi, le Ciel t'aidera ».

Retrouvez tous les livres Chimie Brevet Élémentaire Programmes De 1920 de Ed escal aux meilleurs prix sur PriceMinister. Achat Vente, Neuf et Occasion.

13 mai 2005 . chimie expérimentales et un professeur d'histoire naturelle (Zoologie et Botanique)1. .. élémentaire de botanique à l'usage de l'enseignement secondaire classique et ..

Les nouveaux programmes des écoles normales de 1920 sont . G. Perrin & H. Coupin, 1921, Les Sciences naturelles du brevet.

R. Lespieau & Ch. Colin Cours abrégé de Chimie Brevet élémentaire programmes de 1920 Hachette Paris 396p couverture avec traces d'usure : cf. photos.

Les programmes dans le premier cycle universitaire. 5,6. . Tel est le stade atteint par certaines branches de la biologie, de la chimie, de la géologie .. Les études secondaires soviétiques sont sanctionnées par un brevet de maturité dont une .. a) Baccalauréat de Mathématiques

Elémentaires, avec les disciplines im-

Statuts, correspondance, rapport. 1916-1920. T703 .. aménagement des programmes. 1918-1919 ... Enseignement de la chimie appliquée. Correspondance.

Do you like reading the book Les sciences physiques du brevet élémentaire. Notions de physique et de chimie. Cours complémentaire. Programme de 1920.

On avait alors physique ou chimie. . On avait un programme limitatif, mais qui était étendu en tout. .. L'école normale a ainsi continué à recruter ses élèves au niveau du brevet élémentaire dans les milieux populaires. . En effet, en 1920, l'effectif est de neuf élèves et atteint son apogée avec la promotion 1929-1932 qui.

Cours de Chimie(1920) - Par une réunion de professeurs by belgam2 in Types > School Work y . et des Candidats au Brevet Élémentaire . PROGRAMME DE.

Chimie, Brevet élémentaire Programme de 1920 de Ed. Escal et un grand choix de livres

semblables d'occasion, rares et de collection disponibles maintenant.

13 oct. 2017 . Repondant Au Programme Des Lycees (6e Ed.) . fidele d'une oeuvre publiee avant 1920 et fait partie d'une collection de livres . La Physique Et La Chimie Du Brevet Elementaire de Capacite de L'Enseignement Primaire.

22 mai 2009 . introduction : Durt les années 1920 et 1930, on constate présence de . N'a cependt pas de programme précis (le parti) : seule ambition, est de.

ses programmes d'études et sur les brevets que l'institution offrait. .. Le brevet élémentaire obtenu après un an d'études leur permettait d'ensei- .. Laboratoire de chimie à l'École Saint-Joseph, année scolaire 1958-1959 .. 1920–1921. 26.

Cette réforme n'a pas été très bien accueillie et la parité, rompue en 1920, n'a été rétablie qu'en 1958. . et de laboratoires de chimie (dès 1821), mais l'expérimentation se réduisait à une . Examens : certificat d'étude, brevet et brevet supérieur. .. Si les Travaux Pratiques, créés par les programmes de 1902, sont rendus.

Des nouveaux programmes pour les cours complémentaires qui, jusque-là, étaient dans le . chimie dès la 6 ième . En 1948, le Brevet élémentaire, délivré par l'enseignement primaire, est remplacé par le. Brevet d'études du ... En 1920 le niveau social de recrutement augmente, mais le niveau et la qualité de vie de ces.

en 1920, est d'abord installée rue de l'Arbalète, puis, à partir de 1882, . concours, prix, bourses, programmes des cours, stages), d'enseignement (mouvement .. Le brevet des hautes études d'administration musulmanes sanctionne les études. .. chimie, biologie, médecine, chirurgie, microbiologie, sciences de la terre,.

15 mars 2017 . Programme . Cet article en deux volets présente l'apport de la chimie dans .. Haber dépose un brevet en 1908 et reçoit le Prix Nobel de chimie pour ce .. 1920. 410. 10. 290. 70. 150. 950. 1940. 200. 10. 450. 290. 2150.

PCCL : expériences, animations en ligne, exercices, physique-chimie collège lycée. . Explorez Programme Collège et plus encore ! . Jeux éducatifs en ligne pour enfants (maternelle et élémentaire ; 4 à 12 ans et plus) .. PDF du collège au lycée et des sujets du brevet et baccalauréat de mathématiques en pdf en ligne.

Livre : Livre COURS DE CHIMIE- 1e, 2e et 3e années- BREVET ELEMENTAIRE- Programme de 1920- N°201 A de Collectif, commander et acheter le livre.

29 oct. 2011 . les obligations du professeur d'hydrographie, le programme de son enseigne- . brevet de maître d'hydrographie quelques années plus tôt avait montré ... française, physique, chimie, histoire, géographie, machines à vapeur . mens d'élève de la marine marchande 1920, d'élève-officier 1919 et de lieute-.

COURS DE CHIMIE A L'USAGE DES ECOLES PRIMAIRES SUPERIEURES (GARCONS . Entièrement conforme aux programmes du 18 aout 1920. . DES COURS COMPLEMENTAIRES ET DES CANDIDATS AU BREVET ELEMENTAIRE.

10 juin 2016 . GÉNÉRALITÉS Culture scientifique Programme régional solaire ... Chimie. Brevet élémentaire. Programme de 1920. Enseignement primaire.

nouveaux programmes, fixant les attributions du directeur et précisant les condi- .. chimie, d'un cabinet de physiques et sciences naturelles, d'une salle de collection .. contenu du brevet élémentaire exigé pour être instituteur, fut précisé (écriture, .. De 1905 à 1920, on prépara donc le brevet supérieur en deux ans avec.

Édition : Paris : F. Nathan , 1920. Auteur du texte : Léon Perseil . conforme aux programmes des lycées et collèges de jeunes filles. Description matérielle : 1 vol. . Cours de chimie à l'usage des écoles primaires supérieures, des cours complémentaires et des candidats au brevet élémentaire. troisième année. 3e édition.

13 oct. 2017 . Dans les années 1920 apparait une nouvelle question promise à un bel . On ne

sait pas toujours comment les programmes et les manuels.

CHIMIE - BREVET ELEMENTAIRE - PROGRAMMES DE 1920 / ENSEIGNEMENT .

TRANS MATHS - PROGRAMME 2002 - TERMINALE S OBLIGATOIRE. par.

permettre au même âge l'obtention du brevet élémentaire : la sanction des études doit .. que le programme de 1920 n'est plus le programme de jadis, de même le brevet .. littéraires, ce qu'est la manipulation pour la physique ou la chimie,.

24 avr. 2015 . Ecole centrale : règlements, programme des cours, distribution des prix et . Brevet de capacité pour l'instruction primaire élémentaire et supérieure, . (à partir de 1906), puis brevet d'études primaires supérieures (à partir de 1920), . du cabinet de physique et chimie et des collections d'histoire naturelle.

Son niveau est élémentaire et les conditions d'admission sont celles des . Programme d'un enseignement de la Classe ouvrière © Archives Municipales de Saint-Étienne . élèves peuvent passer un examen et obtenir le brevet de troisième classe. . Janicot, ancien élève et préparateur de chimie de l'École des Mineurs.

14 mars 2017 . Son programme de travail annuel est défini par les ministres dans une lettre de . Enfin, en 1920, des inspecteurs généraux de l'enseignement.

Noté 0.0/5. Retrouvez CHIMIE - BREVET ELEMENTAIRE - PROGRAMMES DE 1920 / ENSEIGNEMENT PRIMAIRE SUPERIEUR. et des millions de livres en.

brevet élémentaire. Notions de physique et de chimie. Cours complémentaire. Programme de 1920. Librairie A. Hatier. 1921. (Sciences physiques, Manuel.

Pendant deux ans, les élèves-maîtres préparent le brevet supérieur, conçu .. Mais, de même que le programme de 1920 n'est plus le programme de jadis, . d'un temps où l'école normale préparait au brevet élémentaire », donner la place qui .. ce qu'est la manipulation pour la physique ou la chimie, la dissection pour.

Ecoles primaires supérieures, cours complémentaires, préparation au brevet . Notes :

Conforme aux programmes du 18 août 1920, disponibles en début.

Noté 0.0/5. Retrouvez Chimie brevet elementaire programmes de 1920 et des millions de livres en stock sur Amazon.fr. Achetez neuf ou d'occasion.

académiques (1908-1920). .. ment de l'Instruction élémentaire par l'en . de physique-chimie (an X), candi- .. et programme (1917-1926) ; fusion de cet.

maison d'école de campagne, entre 1920 et 1940, avec les souvenirs de mes ... En 1834, un arrêté avait commencé à présenter des programmes pour les écoles ... de physique et chimie simples : les compendiums (armoires contenant ces ... Les élèves doivent avoir entre 16 et 18 ans, posséder un brevet élémentaire,.

Chimie, Biochimie, Physico-chimie, Protéines, Nutrition, Industrie alimentaire .. Ouvrage destiné à l'étude pratique de la Botanique élémentaire à l'usage des ... 480, Ouvrage pour le Brevet Supérieur (programme du 18 août 1920) - Ecoles.

6 sept. 2006 . 172194903 : Chimie du brevet élémentaire [Texte imprimé] : conforme au programme de 1920 / par L.-J. Olmer,. / Cinquième édition / Paris : J.

17 mai 2014 . Une activité pédagogique de révision pour le Brevet en Histoire par . Français · Maths · Histoire · Géographie · Education civique · Anglais · Allemand · SVT · Physique · Chimie . Ancrage au programme scolaire . Le 25 décembre 1920 s'ouvre à Tours le 18ème congrès du Parti socialiste français SFIO .

8 mai 2007 . Elles assuraient quatre années de formation après le certificat d'études et conduisaient au brevet. . du 18 août 1920, des établissements intermédiaires entre l'école primaire . le primaire supérieur avait exactement les mêmes programmes depuis une . maths, physique, chimie, histoire-géo, anglais etc.

Conforme aux programmes de 1912. . LA PHYSIQUE ET LA CHIMIE DU BREVET

ELEMENTAIRE DE CAPACITE ET DES .. Programmes d'août 1920..

. le baccalauréat, le diplôme de fin d'études secondaires ou le brevet supérieur. . Le programme de l'Ecole a été bâti à partir d'une étude menée par Louli Sanua sur .. membre du Conseil Supérieur de l'Instruction Publique, le 30 janvier 1920. . est nommée prix Nobel de physique en 1903, de chimie en 1911, d'autres.

D'un programme à l'autre. 61. Le Bureau .. peu accès à l'enseignement élémentaire. Rappelons donc ... parée, la physique, la chimie et la minéralogie. Cer-.

Achetez Chimie (Brevet Elementaire, Programmes De 1920) de ed. escal au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente Garanti !

24 avr. 2015 . Le vrai scandale des nouveaux programmes est là, et tout le monde s'en .. avant (1920/1940 c'était beurk, maintenant c'est merveilleux).

1 Sciences naturelles : généralités, sciences physiques, optique, chimie, minéralogie, géologie, . ESCAL, E : Chimie : Brevet élémentaire, programme de 1920.

Programmes, admission, aide financière, services . vous permettront d'obtenir un brevet d'enseignement du ministère de l'Éducation, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche (MEESR). . Enseignant des sciences (biologie, chimie, physique) au secondaire ... MAT-1920 · Mathématiques pour scientifiques · 3.

ESCAL, Chimie, brevet elementaire, ED. ESCAL. Des milliers de . Chimie, brevet elementaire_0. Chimie, brevet . brevet elementaire. PROGRAMME DE 1920.

. l'inventeur de la bactériologie et de la microbiologie, il dépose le brevet de la pasteurisation . Son nom a également été donné au plus grand Programme européen . articles et monographies dans les périodiques d'épistémologie entre 1920 et 1940. Elle travaille beaucoup sur l'histoire de la chimie française et met le.

Si je n'y avais pas vu des appareils de chimie, j'aurais cru que l'on se moquait de moi" . Les Curie refusent de déposer un brevet qui aurait pu les mettre à l'abri . Marie Curie consacre le jeudi après-midi au cours de physique le plus élémentaire .. En 1920, la lutte de Marie Curie et de Claudius Regaud pour obtenir des.

13 nov. 2013 . Le programme scolaire de 1873 instituait un cours primaire d'une durée . la refonte du programme en 1923 alors que le cours élémentaire est porté à .. un examen de qualification et d'obtenir un brevet d'enseignement. .. Au cours des décennies 1920 et 1940, la création des écoles de chimie (1920) et.

Conforme au programme du 18 aout 1920. . COURS DE CHIMIE CONFORME AUX PROGRAMMES DES LYCEES ET COLLEGES DE . Cours de physique à l'usage des écoles primaires supérieures et des candidats au brevet élémentaire.

9 juil. 1998 . Maurice Maurin, professeur de chimie (sciences), ont procédé à des .. recherche qui deviennent par décret, le 14 mai 1920, des "Facultés" titre .. nouvelle et son autorisation de mise sur le marché (AMM), la durée du brevet d'exclusivité ne .. "(Ce programme) pourra être enseigné selon des procédures.

École supérieure de physique et chimie industrielles de la Ville de Paris (ESPCI),. Graine de ... dotés du brevet élémentaire nécessaire pour enseigner à.

Vente de manuels de physique et de chimie pour l'enseignement primaire et secondaire. .

Physique du brevet élémentaire - L.-J. Olmer. conforme au programme de 1920 - J. de Gigord, éditeur, 1925 12€. N° 12548. Physique .- G. Dumesnil.

Document 1 L'Europe d'après les traités de paix (1920) Document 2 Réflexions de Georges Clemenceau sur le traité de Versailles « « Alors maintenant on me.

19 avr. 2011 . Naissances, période du 1er janvier 1900 au 31 décembre 1920 1900 25 mai . Il instaure un programme de doctorat en droit et joue un rôle décisif dans la .. Cours de chimie élémentaire » (1934) à l'usage des collèges classiques et .. de Montréal où elle obtient un brevet

supérieur en pédagogie (1925).

Brevet élémentaire et brevet d'études du premier cycle. Paris. Vuibert. 1953 .. 1920. EVE G. Sciences physiques. Classe de philosophie. Paris. Magnard. s.d. VINCENT P. .. RIVIERE.J-M. Physique – Chimie ,concours d'entrée des grande écoles scientifiques .. Classe de philosophie,nouveaux programmes. Lyon.

PHYSIQUE CHIMIE BAC 2004- TS . COLLECTIF, COURS DE CHIMIE- 1e, 2e et 3e années- BREVET ELEMENTAIRE- Programme de 1920- N°201 A.

17 févr. 2015 . Hippolyte Copaux Henri Perpérot, Chimie minérale, Description des .. Frère Gabriel-Marie, Cours d'algèbre élémentaire, Oui, 10e édition, Paris, J. de .. Brevet élémentaire, Oui, 18e édition, Paris, Hachette, [s.d] .. Georges Davy, Elements de sociologie d'après les programmes officiels du 18 août 1920.

23 juin 2016 . Les programmes du primaire font une large place à l'enseignement moral et civique .. soviétique stalinien s'établit au cours des années 1920.

1920. Avec une poignée d'instituteurs volontaires, Cousinet expérimente sa méthode de .. Par ailleurs la classe est édifiée sur de fausses valeurs : programmes . Ici, les enfants reçoivent du maître quelques règles élémentaires qui ... Mais l'école veut transmettre une série de savoirs bruts (physique, chimie, histoire, etc.).

5La chimie a en propre un langage symbolique à prétention universelle, frappé . Des conventions vinrent les compléter, à partir des années 1920-1930. . en des étapes élémentaires, lors desquelles interviennent des redistributions de la .. risque d'une impossibilité de brevet pour le directeur de thèse, Robert A. Holton.

Dans les années 1920, la vie politique française évolue. Le retour à la paix crée de nouvelles problématiques qui structurent l'entre-deux-guerres et, au-delà,.

de l'industrie textile, d'autres vont émerger dont celle de la chimie des colorants. ... En conséquence de quoi, le programme est structuré autour de ... Hunt négligea le brevet et ce fut son compatriote Elias Howe, qui s'empara de ... Dans les années 1920, la distribution de l'électricité dans le pays s'élargit et permet une.

régime » : en cette fin d'année académique 1920/1921, les élèves de . normales doivent passer les premières épreuves du brevet qui correspondent au programme . Le brevet supérieur leur sera attribué lors des épreuves de fin de .. d'ouverture de la session du brevet élémentaire et du concours d'admission aux.

Les Sciences Physiques Du Brevet Elementaire, Notions Physique & Chimie 1925. 10,00 EUR . ED. ESCAL - Physique brevet élémentaire programme 1920.

Dans les années 1920, le programme s'est étendu avec de l'instruction religieuse, .. On retrouve des visées similaires à l'École de chimie industrielle. . du bac ou du brevet élémentaire, passé dans les EPS, ont une majoration de 20 points.

physique-chimie . 2 trimestres (48 séances de 2h) : 1920€ . Un véritable programme de coaching-scolaire sur-mesure composé de cours en petits groupes et.

qui devient en 1851 : Grammaire élémentaire lexicologique. ... s'élargit ; elle est désormais libraire « pour les mathématiques, la physique, la chimie, .. Géométrie du brevet élémentaire, ouvrage conforme aux programmes de 1920, Hatier,.

Otto Dix (1891-1969) , 1920 , 17 x 0,87 m , huile sur toile et collage , Neue Nationalgalerie à Berlin. Trois anciens combattants de la Première Guerre Mondiale.

Achetez Chimie, Brevet Élémentaire Programme De 1920 de ed. escal au meilleur prix sur PriceMinister - Rakuten. Profitez de l'Achat-Vente Garanti !

Anacours – Programme classe de Troisième. 1/27. La Classe de . Physique Chimie. 2h . Un nouveau brevet, avec un seul diplôme organisé autour d'un examen terminal .. élémentaires de probabilité, calculer des probabilités dans des contextes .. De la guerre à la paix (1917 – 1920),

les années 1930. Thème 2.

Le programme des cours du soir était identique à celui du jour, le cours de dessin "linéaire" en mains. . Ces sections se sont maintenues par la suite jusqu'à 1920. . qui conduisait, à la sortie, au Brevet d'Enseignement Primaire Supérieur (B.E.P.S.). . On y enseignait le français, la physique, la chimie, les mathématiques,.

LOT Annales et fiches Brevet des Collèges BE 3 . 19 sept, 14:11. Physique, programme de 1920 1 . sept, 12:35. Chimie brevet élémentaire 1920 marlene g 1.

A small, faint, and mostly illegible table or document fragment. It appears to be a list or a small table with multiple columns and rows of text, but the content is too blurry to read accurately. It is located in the upper left area of the page.