## Exercices. Tome II: série I

Numéro d'inventaire : 2016.90.25 Type de document : travail d'élève

Période de création : 2e quart 20e siècle

Date de création : 1926 (vers)

Matériau(x) et technique(s) : papier

Description : Cahier cousu avec une couverture cartonnée rouge portant une étiquette de

titre. Réglure double ligne 8 mm avec une marge rouge. MS encre noire.

Mesures: hauteur: 22 cm; largeur: 17,5 cm

Notes : Date estimée d'après les différentes dates de sujets repris comme exercices dans le

cahier.

Mots-clés : Calcul et mathématiques

Filière : Supérieure

Autres descriptions : Langue : français

Nombre de pages : Non paginé Commentaire pagination : 98 p.

ill.

Lieux: Paris

1/2

Promise of les a subst of 18 18. Il rayet d'exp deut enfor Arthe Pronouver a res ffa & V) = -(a 2) fa & V ]  les a right of a ware product down to a mountre the resignant of any to be a great. Es why a by hour, leurs a word muture right a great that me apparts and lest be great resp. Cala replieta other d'existence na l'appart egue nous arangelit my ne con les a mounts a l'especial de rout o obt no peut por y arrivale rac d'oute de l'arrivat gu'e mbst l'au clea de l'arla fout o obt no ruel. Le me heut on a - V, ca d'universait a'-a's.  Dour plus wous a adit : pur sear ve, el fout elit me fra l'a gu'e mout cad heu lo. C'ent vrai l'a ya gu'a veriscept four Es by porntes  Colal de 18 m = - h [a'4);  Colal de 28 m = - h [a'4);  Colal de 38 m = - h [a'4);  Colal de 48 m = - h [a'4);  Colal de 58 m = - h [a'4	
Les a robot 11 18 . Il s'agito' exp dent rentor Arosso Prose per a more offato) = - [a 2 11) fato I mountre le la rigues et et - a correspondent Deur la l'emembre le resigne en con la mountre la place a gent. Co so a la horing leurs l'avond rente rigues cont porce que al 190. En l'autre for ba la fet se quant Mat un appart ane l'est l'e quad resp. (ella inflicta othoris l'esistence a race l'appare ce que nous aran elit me ne le t on suit su'il no peut por que arobet l'an cola des 'an la forut o obt l'es suil. Cor le rejult peut por cher peut le me heur por che mel. Le re peut ana a e vo , ca l'une roit a a a 21, Dans plus coping a adit : fra Ren re, el forut el il une peut peut peut peut peut peut peut peu	9º cahier
ler a robot \$19. V. E. Il rayito exp sent refor Artiff  Proser sum a res ffater = - (2) 17 fater ]  le I right tet - a wrespendent Dens le I membre  We res gre ri on court to pto en gest. les who is howing leurs I would remote right court porce que  alyto. En D'autre for le Repto en genet Meet un  appart and l'est he grad resp. le la urfata othore  l'aistence a rae d'après ce que nous aran elet me  he - Le t or sunt qu'el ne peut por q  arrivale rae d'outre. l'or le rejuelt  pe heut por the rul. le repeature  a - V, la d'universit a - a 11,  Dans plus wones a adit : from ren e, el four estil  une Mun somet de rig out cad heurs . Clast  vrai l'a zagula emisery sont s' shopp pornées  Colar de Me = - 4 [a 24]:  Colar d'un tour le y = N - 1, el r'and d'anded toy T. Cu  munique d'unt faire a = N - 1. Y'arasi clit en ma Heurs y m  Deun aus De lefatoph et fall send compte du fat que la ca  a 1918-1916  retuel on woundt / rae.	
Por now a re's ffa ± v ) = - [a'n) fa ± v ]  le 1 vigns + et - re wrespondant Dans & 1 membro  We re' gre n' on court to pto a gost. le v & i &  houis leurs 1 awad nut re zi gnar court porce que  al 120. Le D'auter to to to to pto es great M et m  appart and l'est y e quad resp. (ela we flata at the  l'eristence en mae d'aprè ce que nous assum det me  ne e le t on suit yo'il ne peut por y  orus' ele vae d'oute el fautrait  qu'en most 1 ma cola des des de la  fout o obt Nei rul. le la vielle  ne peut pon être rul. le me peut ana  a = v , ca l'umerait a' = a' 11.  Dans plus après a aolit : pro maré, el fout et il  ma Ma maet de m'y aut cad Man to . C'lent  vrai l'a za qu'a' emiseur stout & hyp possible  Colarl de Mm = 4 (a' 4).  Colarl de Man = 4 (a' 4).	
Por now a re's ffa ± v ) = - [a'n) fa ± v ]  le 1 vigns + et - re wrespondant Dans & 1 membro  We re' gre n' on court to pto a gost. le v & i &  houis leurs 1 awad nut re zi gnar court porce que  al 120. Le D'auter to to to to pto es great M et m  appart and l'est y e quad resp. (ela we flata at the  l'eristence en mae d'aprè ce que nous assum det me  ne e le t on suit yo'il ne peut por y  orus' ele vae d'oute el fautrait  qu'en most 1 ma cola des des de la  fout o obt Nei rul. le la vielle  ne peut pon être rul. le me peut ana  a = v , ca l'umerait a' = a' 11.  Dans plus après a aolit : pro maré, el fout et il  ma Ma maet de m'y aut cad Man to . C'lent  vrai l'a za qu'a' emiseur stout & hyp possible  Colarl de Mm = 4 (a' 4).  Colarl de Man = 4 (a' 4).	lug mbst d 1 1 V5. Ur agit che funt un for A+1516
les l'aijent et - 2 avrespendant Deur les l'membre  les res'que ri on court to pte en quort. Co nt à 2  houis leurs l'avond mut ve rigner court porce que  a'1/20. Es d'autre les les les pres cont porce que  appart aux l'est 4º quad respe. Cela unflit a otherie  l'existence en rac d'après ce que mon avans cet me  he e le 4 ou vait qu'el ne peut por q  orusi els rac courtes. Elfaurait  qu'er mobet l'ran dela des de la  fond o obt tres'und. Le de rejult  ne heart pon être une le le ne heurt ara  a = V, ca d'unierait a' = a' 11.  Dour plus apris a adit : fran ra ne', el fourt el il  vrai Un'a agu'à anviseyer tou to l'o by prombés  Colal de Mm = 4 [a' 11]?  Colal de Mm = 4 [a' 11]?  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11] d'arasi chit en ma temps que  Duminique d'unt fauré a = 12 = 1. 9' avasi chit en ma temps que  a' 194/1916 puble or comment l'ac.	0 111.100-12.00-1.07
les l'aijent et - 2 avrespendant Deur les l'membre  les res'que ri on court to pte en quort. Co nt à 2  houis leurs l'avond mut ve rigner court porce que  a'1/20. Es d'autre les les les pres cont porce que  appart aux l'est 4º quad respe. Cela unflit a otherie  l'existence en rac d'après ce que mon avans cet me  he e le 4 ou vait qu'el ne peut por q  orusi els rac courtes. Elfaurait  qu'er mobet l'ran dela des de la  fond o obt tres'und. Le de rejult  ne heart pon être une le le ne heurt ara  a = V, ca d'unierait a' = a' 11.  Dour plus apris a adit : fran ra ne', el fourt el il  vrai Un'a agu'à anviseyer tou to l'o by prombés  Colal de Mm = 4 [a' 11]?  Colal de Mm = 4 [a' 11]?  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11].  Colal de Mm = 10 [a' 11] d'arasi chit en ma temps que  Duminique d'unt fauré a = 12 = 1. 9' avasi chit en ma temps que  a' 194/1916 puble or comment l'ac.	1902-nous a les 7/a ±1 /= -[4/1)/ a ±1
Men res' que ni on court to pto en quort. Co to to it proving leurs 2 mond muture rights court porcueque a' 1/20. En d'autre for bo. Re pto en quart Met ma appart aux l'est 4º quad resp. Cela sufficta ocher l'existence nac d'après ce que mous assur dit sur le le t or mut qu'el no peut por que most l'au coutre. Elfautrait qu'en most l'au cola des de la fomb o obt tres mel. Le ne heut ara a en la des de la present a en a l'a a le la meter ara a en l'a qu'en most en l'en l'en che me heut ara a en l'a qu'en mest a l'a a le l'ant el il me pur card l'en lo . C'ent vrai M'a qu'a miser sour tout es by promés colar de M'm = 4 (21), l'en d'au d'en le d'en l'en l'en l'en l'en l'en l'en l'en l	les ? right et - le wrespondant Dans les ? membre
horing leurs I wond runtice rights court porce gras al 1/20. En d'autre, for le R pts en great Mat un appart aux l'est le quad resp. Cela worthat al obties el constitue en Max d'après ce que nous arans dit mes he de la mut qu'il no peut por q aruni de la coutre. El fautreit  qu'a most l'au dela des da l'ar la  font o obt Mes une, le republic  ne peut por che sul, le ne peut ara  a = N, la dumerait a = a 1/1.  Dans plus copuis a a obte: pro Brance, el fourt et il  une Mu ment de rig cont cad Mun to. Clent  vrai Ma za qu'a curiscups donts & by prombes  Colarl de Mm = - h (a 2/1).	
appart and lest he grad resp. (els inflita othoris d'avistence en Drac d'après ce que nous avan det sur  he de for suit qu'il no pent par que  qu'er most l'au dela des de l'arla  pour plus opris a adit: pa Brane, il fourt et il  no sur l'argania consiscer de de by prombes  Colarl de Mm = 4 (a 24).	
appart and l'est 4° quad resp. (ela weflita ostilis l'airisteme en man l'est 4° quad resp. (ela weflita ostilis l'airiste ment par l'en ment par l'en pent par que arvise l'an la le fombre l'airiste pent par che mel. Le me pent ana a est par l'a l'airiste me peut par che mel. Le me pent ana a est promote a'-a's.  Donn plus copuis a a obt: pro Bron re', el fomt est il me ment air me to and he me to. C'ent vai l'a za gua a' curriscur donts l'a l'a promotes  Colarle de Mm = 4 (a'h)?  Colarle de Mm = 4 (a'h)?  Colarle de Mm = 1. J' arasi elet en me temps me dominare de l'a l'airi a l'arasi elet en me temps me dominare de la fall demi compte de fal que d'an le ca a 192. 1516  setul or comment l'ac.	
appart and l'est 4° quad resp. (ela weflita ostilis l'airisteme en man l'est 4° quad resp. (ela weflita ostilis l'airiste ment par l'en ment par l'en pent par que arvise l'an la le fombre l'airiste pent par che mel. Le me pent ana a est par l'a l'airiste me peut par che mel. Le me pent ana a est promote a'-a's.  Donn plus copuis a a obt: pro Bron re', el fomt est il me ment air me to and he me to. C'ent vai l'a za gua a' curriscur donts l'a l'a promotes  Colarle de Mm = 4 (a'h)?  Colarle de Mm = 4 (a'h)?  Colarle de Mm = 1. J' arasi elet en me temps me dominare de l'a l'airi a l'arasi elet en me temps me dominare de la fall demi compte de fal que d'an le ca a 192. 1516  setul or comment l'ac.	a 1/40, In 9 autres for les le pts en quest Mat un
l'anskneede nac d'après ce que nous asan dit mes  he e le t on vant yn'il no peut por q  orani de vae doubre. Ul faminit  qu'en mbst 1 van dela der de la  formt o obt Neisurl. Le la rejult  ne heut por che rul. Le re peut ora  a = V, ca d'universit a = a 14.  Dour par copais a adit: pun ron re', el fourt et il  un ym ment de rig cont cad Mun to. Clent  vrai l'a zaga a consiscer don to lo pornites  Colarl de Mm = - 4 [a 24].  Jemanique deut faire a = N = 1. 9 'arais chit en me semps que  Doum rung de Refortat de fall semi compte du fal gen d'an le ca  outification or comment 1 vae.	
Ale to want zwilne pentpory  orwile rae Poulse. Ilfantrait  gu'er mbst I ran dela der Da la  foneto obt Ire; mel. be repertant  a = V, ca lumerait a' = a' 1,  Down plus wpies a a obit: pro Branze', cloudelil  me Mm meet de rig wet cad Mm 20. Clast  vrae 'Un'ya gu'a' enviscoper don to & by possibles  Colal de Mm = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Mm = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Man = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Ma	
Ale to want zwilne pentpory  orwile rae Poulse. Ilfantrait  gu'er mbst I ran dela der Da la  foneto obt Ire; mel. be repertant  a = V, ca lumerait a' = a' 1,  Down plus wpies a a obit: pro Branze', cloudelil  me Mm meet de rig wet cad Mm 20. Clast  vrae 'Un'ya gu'a' enviscoper don to & by possibles  Colal de Mm = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Mm = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Man = - 4 [a' 11, 2.  Colal de Ma	des sence de Dapes ce que non ceram dit me
and le rai Pouta l'an le der Da la  font o obt tre'mel. Le rejult  pe beut por che mel. Le ne pentara  a = V, ca lumerait a'-a's;  Down plus wones a a obt: pour rai, c' four elil  mai Un'ya qu'a' auxiscayor don to lo by possibles  Colarle de Mm = - 4 (a'24)?  Colarle de Mm = - 4 (a'24)?  Colarle de Mm = - 1, c' r'and d'a der try To. Cu  munique dent faire a = V2 = 1. 7' arais dit en ma femmo you  a 1924,1916  actual on woment 1 rae.	。
gp'en mbst 17an Orla der Da la  fomto obt Meimel. be he reilt  ne best por The mel. be ne herbara  a = V, (a lumerait a' = a' 1).  Dans plus wpuis a a obit: pro Branc', I fount et il  me Mm meet de nig wet cad Munco. Clent  Vrai Un' 7a gp'a' cursicuper donto & by pombes  Colarlele Mm = 4 (a' 11)?  Colarle de Mm = 4 (a' 11)?  Colarle de Mont a = N = 1. 9' availet en me temps you  Duminary Ite lefatetet et fall sand compte du fal gen den le ca  a 194.1916  retuel on woment I rae.	
fount o obt pre'und. Le vielt  ne heart for être und. Le ne pentara  a = V, ca lumerait a'-a'll.  Down plus copies a a obt: pro Brance', cloudedil  me Mu ment de rig unt cad Mun Lo. Clart  vrai Un'ya qu'a' curiscup dents l's byp possibles  Colarl de Mm = - 4 [a'll!.  Colarl de Mm =	avus de las voubse. Afantant
fount o obt pre'und. Le vielt  ne heart for être und. Le ne pentara  a = V, ca lumerait a'-a'll.  Down plus copies a a obt: pro Brance', cloudedil  me Mu ment de rig unt cad Mun Lo. Clart  vrai Un'ya qu'a' curiscup dents l's byp possibles  Colarl de Mm = - 4 [a'll!.  Colarl de Mm =	gu'er mbrt 17an Ila des Da la
Down plus copies a a colit: pro Browne, il four shill  mf Mm must de rig come can to un to. Clert  vrai Un zagn'a consiscer sonts & by prombes  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl faire a = V2 = 1. I 'and I've me few prom  Deminique dout faire a = V2 = 1. I 'arais clit en me few progra  algre 1916  actual on connect I rae.	South of the well Colore with
Down plus copies a a colit: pro Browne, il four shill  mf Mm must de rig come can to un to. Clert  vrai Un zagn'a consiscer sonts & by prombes  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl faire a = V2 = 1. I 'and I've me few prom  Deminique dout faire a = V2 = 1. I 'arais clit en me few progra  algre 1916  actual on connect I rae.	The state of the s
Down plus copies a a colit: pro Browne, il four shill  mf Mm must de rig come can to un to. Clert  vrai Un zagn'a consiscer sonts & by prombes  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl de Mm = - 4 /a 241, 2  Colarl faire a = V2 = 1. I 'and I've me few prom  Deminique dout faire a = V2 = 1. I 'arais clit en me few progra  algre 1916  actual on connect I rae.	ne heart for the wel, be ne heart any
Down plus wopies a adit: pro Brance, il fount elil  mf Mm munt de rig wet cad Mun Lo. Clast  Vrai Un za qu'à curiscup donts & by possibles  Colarl de Mm = 4 (271).  Colarl de Mm = 4 (271).  Colarl de Mm = 1, il r'ug d'a ded ty To. Con  munique dont faire a = 12 = 1. 7 'orasi elit en me temps que  Demi a con 9th Refort dett il fall sand compte du fait que d'a ca  a 1914. 1916  a buel on womant I rae.	a-V (a lumerait a = a 1/
when went de sig wet can Mun to . Clark  Vrai Un gagn'a curiscry don to & by possites  Colarle de Mm = _ 4 (a 241)?  Colarle d	o in the Bread of the
Colarle Mm = - 4 (a?41)?  Colarle Mm = - 4 (a?41)?  Colarle Mm ty = vi - 1, it i'an d'an led ty T. Com  minimique deut faire a = vi = 1. I'arais elit en me semps you  Domina way It Redardate it fall semi compte du fait que i'an le ca  aigre 1916  autual on comment I rae.	
Colarle Mm = - 4 (a?41)?  Colarle Mm = - 4 (a?41)?  Colarle Mm ty = vi -1, It i'my D'an dend ty T. Com  minimique dout faire a = vi = 1. I'mai clit en me temps you  Domn's way It Redardate of fall dand compte du fait gen d'an le ca  aigre 1916  autual on commant I rae.	my Mm west de Tig wet can Mun Lo. Clark
Colarle de Mm = _ 4 (a?41)?  Colarle de Mm = _ 4 (a.41)?  Colarle de Mm =	
Lolar Cundon by = 12-1, it is and led to 12. Commingue dut faire a = 12-1. I availit en me semps you down a complete du fait que dan le ca a 1924-1916 au bul on comment 1 rae.	
Dominique dent faire a = 12 = 1. 9 avais elet en me semps que Dominique of Responsably il fall semi compte du fait que dan le ca a 1924-1916 actuel on comment 1 rae.	(olal di Um = - 4 (4 '11).
Dominique dent faire a = 12 = 1. 9 avais elet en me semps que Dominique of Responsably il fall semi compte du fait que dan le ca a 1924-1916 actuel on comment 1 rae.	Colarl (under ty = 12 -1 it i'ma d'an ded ty 5. Com
Dominianon Ife Redardett il fall send compte du fait que dan le ca	municipal de la facilità de la familla de la
actual or comment of tal.	O is the same a set of the
actual or comment of tal.	Dame a com I for the fact of the tall dead compte du fait gen dan le ca
L'I der rand ky to le n'athonales le qu'in commat	retuel or comment I rac.
L'hortant of the nationales in garaconale	4110 - 11 T ( -1 1 1 0 1 1 7 )
	A lon land ky in , a hat poralle in go a comment