

# la MARSEILLAISE

## Graeme Allwright

arr: Denis Mortagne

tenor soprano  
basso alti

Pour tous les enf- fants de la ter -e

re Chan- tons a- mour Chan- tons - a - -mour et li ber -té té

cont- tre toutes les haines et les guer- rres

l'é -ten- dard d'es- poir est le- vé (est le-

vé) l'e tan- dard de jus- tice et de paix. (et de

paix). ras- -sem blons nos forces no- tre cou- ra- ge

pour vaincre la mi- sére et la peur (et la

29  
peur) Que rè- gnent au fond de nos coeurs

33  
l'a- mi- tiè la joie et le par- ta- ge  
et le par-

37  
-tage la flamme qui nous é- -claire  
fla- -a | me qui nous é-

41  
claire tra- ver- se nos fron- tière  
tra- ver- se nos fron- tiè- -è

45  
re Par- -tons (Par- -tons) par- tons (a- mi

49  
par- ar- tons) a- -mis (-mis) so- -li -daires (-ai)

(-re) Mar- chons (Mar- chons) vers la lu- mière (vers la lu-  
(mar- chons (vers la lu-

57  
mière) mière  
la lu- mière.  
mière.

**IL FAUT QUE JE M'EN AILLE**  
(Graeme Allwright)

Le temps est loin de nos vingt ans  
Des coups de poings, des coups de sang  
Mais qu'à c'la n'tienne c'est pas fini  
On peut chanter quand le verre est bien rempli

R. Buvons encore, un' dernier' fois  
A l'amitié, l'amour, la joie  
On a fêté nos retrouvailles  
Ca m'fait d'la peine, mais il faut que je m'en aille

Et souviens-toi de cet été  
La premièr' fois qu'on s'est saoulé  
Tu m'as ram'né à la maison  
En chantant, on marchait à reculons

Je suis parti changer d'étoile  
Sur un navire j'ai mis la voile  
Pour n'être plus qu'un étranger  
Ne sachant plus très bien où il allait

J'tai raconté mon mariage  
A la mairie d'un p'tit village  
Je rigolais dans mon plastron  
Quand le maire essayait d'prononcer mon nom

J'n'ai pas écrit tout's ces années  
Mais toi aussi t'es marié  
T'as trois enfants à faire manger  
Moi j'en ai cinq, si ça peut te consoler

## Petite fleur fanée

Les couplets sont chantés en premier par Graeme Allwright puis repris par les chorales avec une 2<sup>ème</sup> voix.

Vi souviens mon Nénène adorée  
Le p'tit bouquet, vou la donne à moin  
Na longtemps que li l'est fané  
Si vi souviens, com' ça l'est loin.

### Refrain chanté à 4 voix par tout le monde

P'tit' fleur fanée  
P'tit' fleur aimée  
Di à moin toujours  
Couc' c'est l'amour ?

Vi marché dans la forêt,  
Il faisait bon, il faisait frais,  
Dan' z'herbes n'avait la rosée,  
Dans le ciel l'zoiseaux y chantaient

Depuis ça, le temps la passé  
Y n'reste plus qu'un doux souvenir,  
Quand mi pense, mon coeur l'est brisé,  
Tout ici bas, com' ça y doit finir.

ASPAM

# TIT' FLEUR FANEE

CHANSON POPULAIRE DE LA REUNION

C009

Harmonisation  
Philippe VIOLON

1. Vi sou - viehs, mon nê-nên'a-do-rée, le ti'bou-quet vou la don-né à moin,

T

Guit. (Capo 3)

2. Y mar-chais dans la fo-rêt, y fê-sê bon, y fê-sê frais,  
3. De-puis ça le temps la pa-sé, y res-té plu kin dou sou-ve-nir,

na long-temps k'lul é fa-née, Si vi sou-viens com'ça lé loin ;

dans z'erb' n'a - vé la ro - sée, dans le <sup>ciel</sup> bois tit'oiseau y chan-tait,  
kan mi pens' mon coeu' lè bri-sé, tout i - ci com'çay doit fi - nir,

1. Vi sou-viens, mon nê-nên'a-do - rée, le ti'bou-quet vou la don-né à moin,

A

T

2. Y mar - chais dans la fo - rêt, y fê-sê bon, y fê-sê frais,  
3. De-puis ça le temps la pa - sé, y res-té plu kin dou sou-ve-nir,

G

na long-temps k'lul é fa-née, Si vi sou-viens com'ça lé loin !

dans z'erb' n'a - vé la ro - sée, dans le <sup>ciel</sup> bois tit'oiseau y chan-tait!  
kan mi pens' mon coeu' lè bri-sé, tout i - ci com'çay doit fi - nir !

S  
R. TIT' FLEUR FA - NEE \_\_\_\_\_ , TIT' FLEUR AI - MEE \_\_\_\_\_ ,

A  
R. TIT' FLEUR FA - NEE \_\_\_\_\_ , TIT' FLEUR AI - MEE \_\_\_\_\_ ,

T  
R. TIT' FLEUR FA - NEE \_\_\_\_\_ , TIT' FLEUR AI - MEE \_\_\_\_\_ ,

B  
R. TIT' FLEUR FA - NEE \_\_\_\_\_ , TIT' FLEUR AI - MEE \_\_\_\_\_ ,

G

DI A MOIN TOU - JOU' \_\_\_\_\_ KOU K'CE K'LA - MOUR \_\_\_\_\_ !

DI A MOIN TOU - JOU' \_\_\_\_\_ KOU K'CE K'LA - MOUR \_\_\_\_\_ !

DI A MOIN TOU - JOU' \_\_\_\_\_ KOU K'CE K'LA - MOUR \_\_\_\_\_ !

DI A MOIN TOU - JOU' \_\_\_\_\_ KOU K'CE K'LA - MOUR \_\_\_\_\_ !

G

# Le jour de clarté

(Very Last Day)

Paroles et musique de Peter YARROW & Paul STOOKEY  
Adaptation française de Graeme ALLWRIGHT

The musical score is written in 4/4 time and consists of four systems. Each system includes a vocal line and a guitar line with chord diagrams. The chords are: Dm, C, Dm, C, Dm, C, Dm, F, C, Bb, A, Em, A.

**System 1:** Chords: Dm C Dm. The guitar line shows a sequence of chords: Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0), C (0-0, 2-2, 2-0), and Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0).

**System 2:** Chords: Dm C Dm C Dm. The vocal line contains the lyrics: "Quand tous les af - fa - més". The guitar line shows chords: Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0), C (0-0, 2-2, 2-0), Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0), C (0-0, 2-2, 2-0), and Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0).

**System 3:** Chords: C Dm. The vocal line contains the lyrics: "Et tous les op - pri - més En - ten - dront tous l'ap -". The guitar line shows chords: C (0-0, 2-2, 2-0) and Dm (1-0-0-0, 3-1-1-1, 2-0-0-0).

**System 4:** Chords: F C Bb A Em A. The vocal line contains the lyrics: "-pel Le cri de li - ber - té". The guitar line shows chords: F (1-0-0-0, 1-1-1-1, 2-0-0-0), C (0-0, 2-2, 2-0), Bb (1-0-0-0, 1-1-1-1, 2-0-0-0), A (0-0, 2-2, 2-0), Em (0-0, 2-2, 2-0), and A (0-0, 2-2, 2-0).

Toutes les chaî - nes bri - sées Tom - be - ront pour l'é - ter - ni -

Dm C B♭ A

T 1 0 1 0  
A 3 1 3 2  
B 0 2 3 1

- té

1. On peut chan - ter tous les po - èmes des  
(2.) - cu - ter sur les droits de  
(3.) plus par - ler de toutes vos

Dm C Dm F C

T 1 0 0 0 1 1 1 1 1 0 0 0 0  
A 3 1 1 1 3 3 3 3 3 1 1 1 1  
B 2 0 0 0 2 2 2 2 2 3 3 3 3

sa - ges On peut par - ler de l'hu - mi - li - té Mais il  
l'hom - me Et on peut par - ler de fra - ter - ni - té Mais qu'les  
guer - res Et on n'veut plus par - ler d'vos champs d'hon - neur Et on n'veut

Dm F C Dm

T 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1  
A 3 3 3 3 3 3 3 3 3 0 0 0 0 3 3 3 3 3  
B 2 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 0 0 0 0 0

faut s'u - nir pour a - bo - lir In - jus - tice et pau - vre - té  
hommes soient jaunes ou blancs ou noirs Ils ont la mê - me des - ti - née  
plus res - ter les bras croi - sés Comme de pau - vres spec - ta - teurs

F C B♭ C F

T 1 1 1 1 0 0 0 0 1 1 1 1 0 0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1  
A 2 2 2 2 0 0 0 0 3 3 3 3 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2  
B 3 3 3 3 2 2 2 2 3 3 3 3 2 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3

A7 Dm F G A

Les hommes sont tous pa - reils  
Lais - sez vos pré - ju - gés  
Dans ce monde di - vi - sé

T 0 0 0 0 0 0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 0 0 0 0  
A 2 2 2 2 2 2 2 2 3 3 3 3 1 1 1 1 0 0 0 0 2 2 2 2  
B 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 2 2 2 2 2 2 0 0 0 0 2 2 2 2

Dm F G A Dm F

Ils ont tous le même so - leil  
Re - je - tez vos vieilles i - dées  
Il faut des ré - vol - tés

Il faut mes  
Ap - pre - nez  
Qui n'au - ront

T 1 1 1 1 1 1 1 1 3 3 3 3 0 0 0 0 1 1 1 1 1 1 1 1  
A 3 3 3 3 1 1 1 1 0 0 0 0 2 2 2 2 3 3 3 3 1 1 1 1  
B 2 2 2 2 2 2 2 2 0 0 0 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

G A

frè - res pré - pa - rer  
seule - ment l'a - mi - tié  
pas peur de cri - er

Le jour de clar -  
Pour que les af - fa -  
Pour que les af - fa -

T 3 3 3 3 3 3 3 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 2 2  
A 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2  
B 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

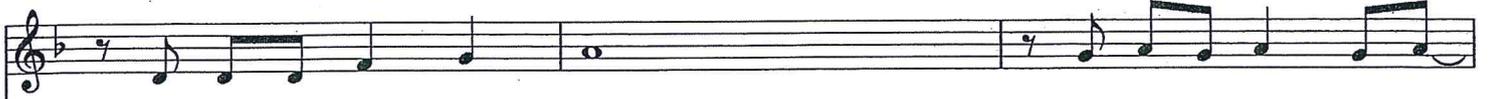
Dm C Dm Dm C Dm

- té  
- més  
- més

Quand tous les af - fa - més  
Et tous les op - pri - més  
Et tous les op - pri - més

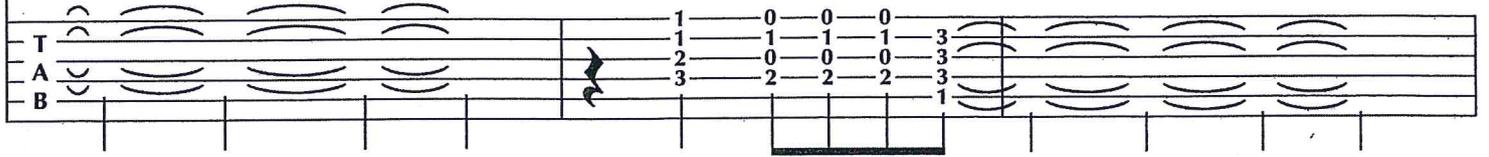
T 1 0 0 0 1 3 3 3 1 1 1 1 3 3 3 3 1 0 0 0 1  
A 3 1 1 1 3 3 3 3 1 1 1 1 3 3 3 3 3 1 1 1 3  
B 2 0 0 0 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

F C B♭



En - ten - dront tous l'ap - pel  
En - ten - dent tous l'ap - pel  
En - ten - dent tous l'ap - pel

Le cri de li - ber - té  
Le cri de li - ber - té  
Le cri de li - ber - té



A

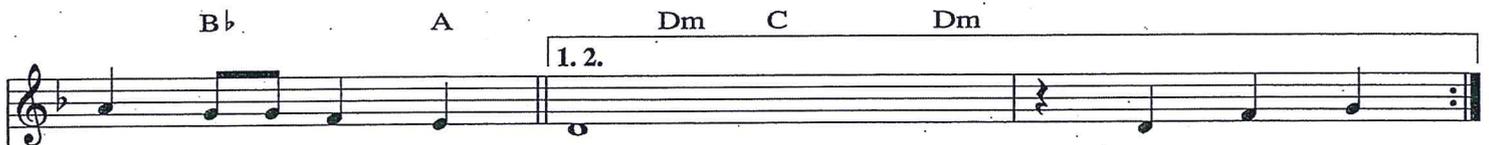
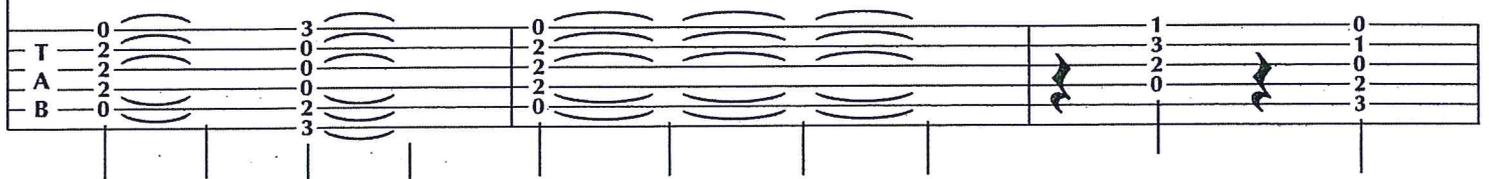
G

A

Dm

C

Toutes les chaî - nes bri - sées Tom - be -  
Toutes les chaî - nes bri - sées Tom - be -  
Toutes les chaî - nes bri - sées Tom - be -



B♭

A

Dm

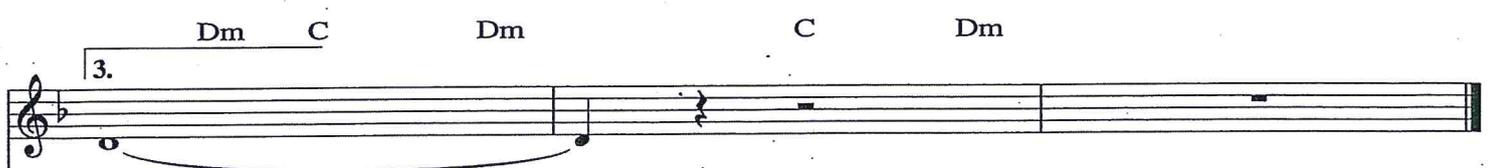
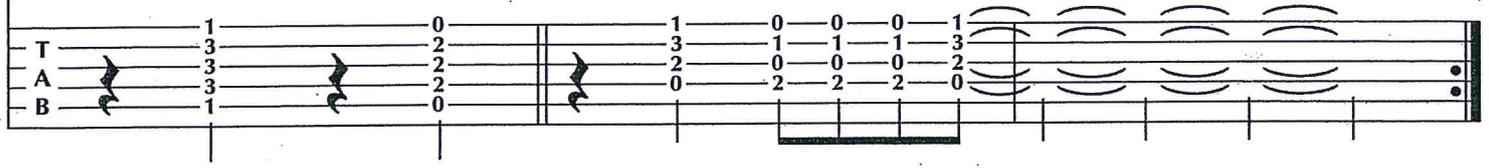
C

Dm

1. 2.

ront pour l'é - ter - ni - té  
ront pour l'é - ter - ni - té  
ront pour l'é - ter - ni -

2. On peut dis -  
3. On ne veut



Dm

C

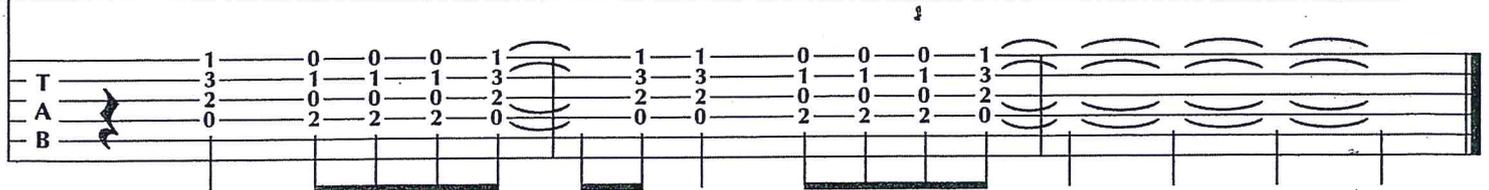
Dm

C

Dm

3.

- té.



# Henrik

Paroles et musique de Graeme ALLWRIGHT

G

1. Hen - rik é - tait un fier pê - cheur de  
 (2.) a donc quit - té son pa - ys, vers  
 (3.) jour sur - pris par la tem - pête son  
 (4.) une nuit au lar - ge de Brest ou

C

je n'sais quel pa - ys Il na - vi - guait sur  
 l'ouest il na - vi - guait Le jour, la nuit, il  
 ba - teau s're - tour - na Hen - rik ne per - dant  
 peut-ê - tre d'Aus - tra - lie Cro - yant sen - tir un

D                      A7                      D7

toutes les mers en bu - vant de l'eau d'vie Il  
 tra - vail - lait ses lignes et ses fi - lets De  
 pas la tête pê - cha la tête en bas Le  
 pois - son mordre A dit : « J'crois bien qu'est lui ! » De

G                      C

a ju - ré dans un bis - trot à ses col - lègues é - mus Je  
 tous les pois - sons il pê - chait de nom - breux spé - ci - mens Et  
 ba - teau fait un tour com - plet, il n'a - vait plus d'bous - sole Ni  
 toutes ses forces il a ti - ré le vent sem - blait lui dire Que

C                      G                      A7                      D7                      G                      Refrain

pêche - rai un pois - son é - trange que l'homme n'a ja - mais vu You can  
 une nuit pen - dant qu'il dor - mait il pê - cha une ba - leine  
 Hen - rik plus beau - coup d'es - poir ni plus beau - coup d'al - cool  
 ce jour - là c'n'é - tait pas un vul - gaire pois - son à frire

C G

fish in a mill pond Fish in the sea

T 0 1 0 0 3 3 3 3  
A 0 0 0 0 0 0 0 0  
B 3 3 3 3 2 3 2 3

D7 G

Fish in a bath tub yes, But don't fish me \_\_\_\_\_

2. Il  
3. Un  
4. Puis  
5. Ses

T 2 2 2 2 3 3 3 3  
A 1 1 1 1 0 0 0 0  
B 0 2 0 2 0 0 0 0

5. Ses mains tremblèrent, ses yeux brillèrent, enfin il était sûr  
Et un sourire béat d'extase éclairait sa figure  
Puis dans un tourbillon d'écume l'poisson est apparu  
Et fixant Henrik dans les yeux il dit : « Je te salue ! ».

6. « Ah, te voilà ! » dit le poisson j't'ai longtemps attendu  
Si tu as quelque chose à boire c'n'est vraiment pas d'refus  
Je n'ai rien bu depuis quinze jours, et j'ai une faim de loup  
Puis le poisson a avalé Pauvre Henrik d'un seul coup.

7. Vous les pêcheurs de toutes les mers buvez modérément,  
Que cette histoire véridique vous serve d'avertissement  
Pêcheurs si vous voulez savoir qui m'a dit ce poème  
Un soir en buvant dans un bar, c'est le poisson lui-même.

# IL FAUT QUE JE M'EN AILLE

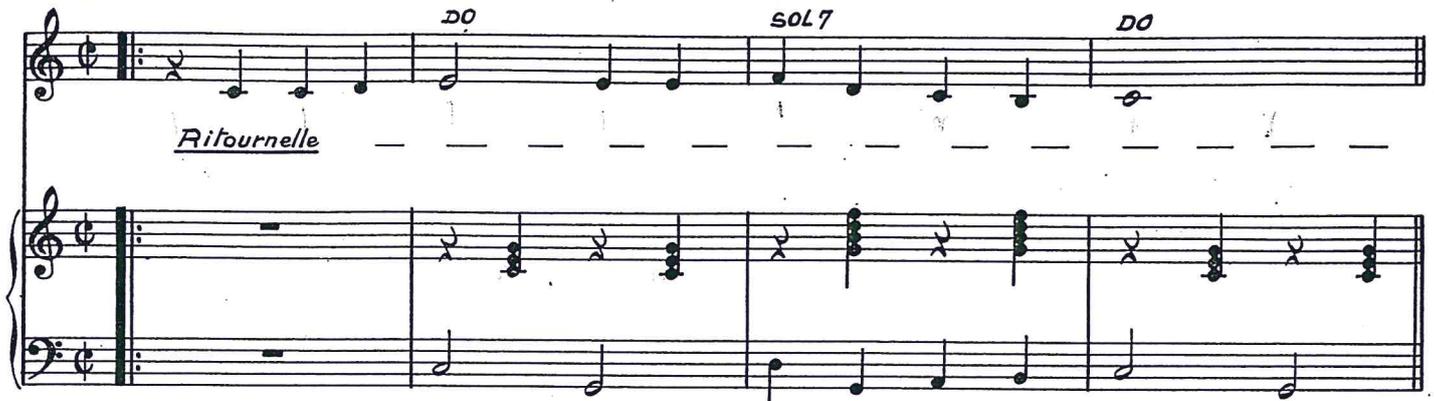
7

Paroles et Musique de :  
GRAEME ALLWRIGHT

Moderato

DO SOL7 DO

Ritournelle



DO accou ~~MD~~ MD MG MD MG MD

Le temps est loin de nos vingt ans Des coups de



FA DO

poing, des coups de sang, Mais qu'à c'la



© Copyright 1966 by  
SOCIÉTÉ NOUVELLE des ÉDITIONS MUSICALES TUTTI  
15 rue Saussier Leroy, Paris (17<sup>e</sup>) Tél. : 924.83.89

International Copyright Secured.  
Tous droits réservés pour tous pays.  
SNET.8383

FA DO

n'ienn' c'est pas fi - ni On peut chan-ter quand le

SOL7 DO REFRAÏNS FA

verre est bien rempli. Buvons en - cor' un' dernier'

SOL FA SOL FA

fois A l'a - mi - tié, l'a - mour, la

DO SOL7

joie On a fê - té nos re - trou -

DO SOL7 DO I-II-III-IV

- vailles Ça m'fait d'la pein' mais il faut que je m'en aille.

DO SOL7 DO

aille ... Ça m'fait d'la pein', mais il faut que je m'en aille ...

II Et souviens toi de cet été  
La premièr' fois qu'on s'est saoulé  
Tu m'as ram'né à la maison  
En chantant on marchait à reculons.

Au Refrain 1

III Je suis parti changer d'étoil'  
Sur un navir' j'ai mis la voil'  
Pour n'être plus qu'un étranger  
Ne sachant plus très bien où il allait.

Refrain 2 //... Buvons encore une dernière fois  
A l'amitié, l'amour, la joie  
On a fêté nos retrouvailles  
Je n'm'ennuie pas mais il faut que je m'en aille.

IV J't'ai raconté mon mariag'  
A la mairie d'un p'tit village  
Je rigolais dans mon plastron  
Quand le Maire essayait d'prononcer mon nom.

Au Refrain 1

V J'n'ai pas écrit tout's ces années  
Et toi aussi t'es marié  
T'as trois enfants à fair' manger  
Mais j'en'ai cinq si ça peut te consoler.  
Au Refrain 1

# Qu'as-tu appris à l'école ?

(What Did You Learn In School ?)

Paroles et musique de Tom FAXTON  
Adaptation française de Graeme ALLWRIGHT

C F C G7

T 1 1 1 6 1 1 0 3  
A 0 2 2 7 2 2 0 0  
B 3 3 3 8 3 2 3 3

C C

T 1 1 1 0 1 1 0 0  
A 0 2 2 3 0 0 0 0  
B 3 3 3 3 3 3 3 3

Mila  
Sofia  
Roxane

Graeme  
Graeme  
les enfants  
Tous

1. Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -
2. Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -
3. Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -
4. Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -

G7 C

T 0 0 1 0 0 0 0 0  
A 0 0 0 0 1 1 0 0  
B 3 3 3 3 3 3 3 3

cole au - jour - d'hui Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -  
cole au - jour - d'hui Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -  
cole au - jour - d'hui Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -  
cole au - jour - d'hui Qu'as - tu ap - pris à l'é - cole, mon fils, à l'é -

C G7 C

- cole au - jour - d'hui  
 - cole au - jour - d'hui  
 - cole au - jour - d'hui  
 - cole au - jour - d'hui

*les enfants*  
*les enfants*  
*Graeme*

J'ai ap -  
 Que  
 Que le  
 J'ai ap -

T 0 1 0 0  
 A 0 0 1 0  
 B 3 3 3 3 3 3 0 2

F C F C

pris qu'il n'faut men - tir ja - mais Qu'il y'a des bons et des mau - vais Que  
 les gen - darmes sont mes a - mis Et tous les ju - ges très gen - tils Que les  
 gou - ver - ne - ment doit ê - tre fort A tou - jours rai - son et ja - mais tort Qu'nos  
 pris qu'la guerre n'est pas si mal Qu'il y'en a des grandes et des spé - ciales Qu'on

T 1 1 0 0 1 1 0 0  
 A 2 2 0 0 2 2 0 0  
 B 3 3 3 3 3 3 3 3

F C F C

je suis li - bre comme tout le monde Même si le maî - tre par - fois me gronde C'est  
 cri - mi - nels sont pu - nis pour - tant Même si on s'trompe de temps en temps C'est  
 chefs sont tous très forts en thème Et on é - lit tou - jours les mêmes C'est  
 s'bat sou - vent pour son pa - ys Et p'têt j'au - rai ma chance aus - si C'est

T 1 1 0 0 1 1  
 A 2 2 0 0 2 2  
 B 3 3 3 3 3 3 0 2

C G7 C

ça qu'on m'a dit à l'é - cole, Pa - pa, C'est ça qu'on m'a dit à l'é - cole  
 ça qu'on m'a dit à l'é - cole, Pa - pa, C'est ça qu'on m'a dit à l'é - cole  
 ça qu'on m'a dit à l'é - cole, Pa - pa, C'est ça qu'on m'a dit à l'é - cole  
 ça qu'on m'a dit à l'é - cole, Pa - pa, C'est ça qu'on m'a dit à l'é - cole

T 0 1 0 0 0 0 1 0 0 0  
 A 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0  
 B 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

Instrumental

C F C C G7

T 1 0 3 5 3 0 1 0 3  
 A 0 2 2 6 1 1 0 0 0  
 B 3 3 2 8 3 2 3 2 3

C 1. 2. 3. C 4.

T 1 0 2 3 0 2 1 0 0  
 A 0 2 2 3 0 2 0 0 0  
 B 3 3 2 3 0 2 3 3 3



D G

- lors je dis à ma p'tite femme : veux - tu m'ex - pli -  
 - lors je dis à ma p'tite femme : veux - tu m'ex - pli -  
 - lors je dis à ma p'tite femme : Je vou - drais bien sa -  
 - lors je dis à ma p'tite femme : Veux - tu m'ex - pli - quer

T 2 2 2 2 3 3  
 A 3 3 3 3 0 0  
 B 0 0 0 0 0 0

D

- quer Y'a un che - val dans l'é - cu - rie à la  
 - quer Qu'est-ce que c'est qu'ce cha - peau là à la  
 - voir. Pour - quoi ce pan - ta - lon est gris, le  
 ça Qu'est-ce que c'est qu'cette tête de lard,

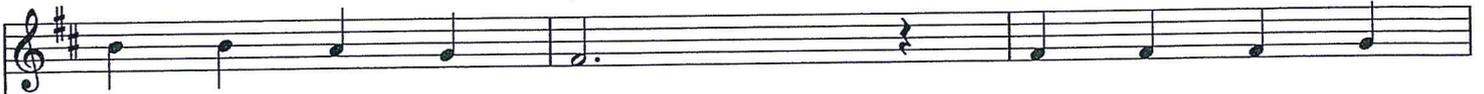
T 2 2 2 2 2 2  
 A 3 3 3 3 3 3  
 B 0 0 0 0 0 0

D A7 D G

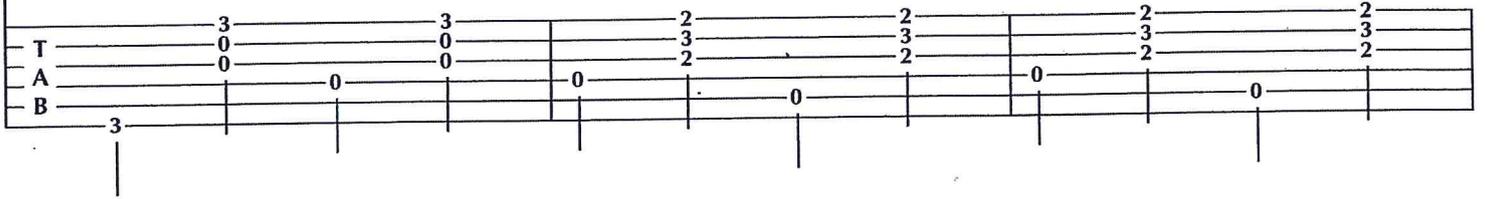
place de mon bi - det. Mon pauvre a - mi tu n'vois pas clair, le  
 place de mon bé - ret. Mon pauvre a - mi tu n'vois pas clair, le  
 mien est tou - jours noir. Mon pauvre a - mi tu n'vois pas clair, le  
 je n'pense pas qu'c'est moi ! Mon pauvre a - mi tu n'vois pas clair, le

T 2 0 2 3 3 3 3  
 A 3 2 3 0 0 0 0  
 B 0 0 2 0 0 0 0

D



vin	t'a	trop	saou	-	lé	Ce	n'est	rien	qu'une
vin	t'a	trop	saou	-	lé	Ce	n'est	rien	qu'une
vin	t'a	trop	saou	-	lé	Ce	n'est	rien	qu'un
vin	t'a	trop	saou	-	lé	Ce	n'est	rien	qu'un

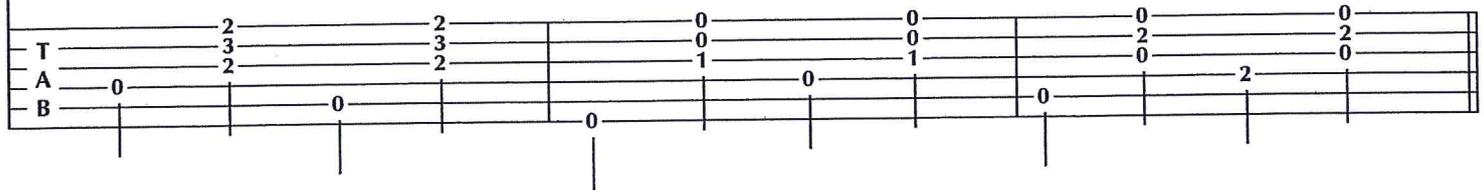


E7

A7

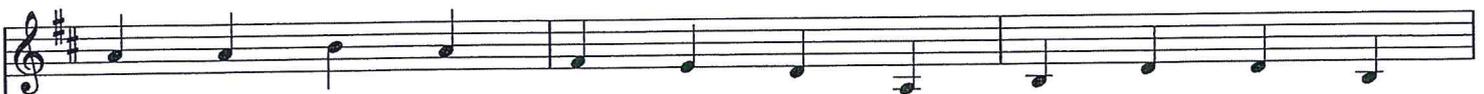


vache	à	lait	que	ta	mère	m'a	don	-	née	Dans	la		
vieille	cas	se -	role	que	grand	-	mère	m'a	don	-	née	Dans	la
vieux	chif	-	fon	que	ma	-	man	m'a	don	-	né	Dans	la
vieux	me	-	lon	que	grand	-	père	m'a	don	-	né	Des	

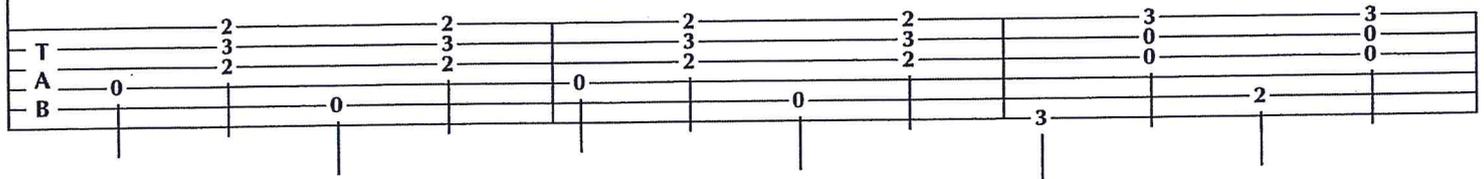


D

G



vie	j'ai	vu	pas	mal	de	choses	bi	-	zarres	et	sau	-	gre	-
vie	j'ai	vu	pas	mal	de	choses	bi	-	zarres	et	sau	-	gre	-
vie	j'ai	vu	pas	mal	de	choses	mais	ça	c'est	un	mys	-		
prix	de	con	-	cours	a	-	gri	-	cole	j'peux	dire	que	j'en	ai



D

nues Mais une selle sur une vache à lait,  
 nues Mais une vieille cas - se - role en feutre,  
 tère : Un chif - fon a - vec deux tu - yaux  
 eus, Mais une mous - tache sur un me - lon,

T 2 3 2 3 2 3 2 3 2 3  
 A 0 2 2 2 2 2 2 2 2  
 B 0 0 0 0 0 0 0 0

D A7 D

ça je n'ai ja - mais vu !  
 ça je n'ai ja - mais vu !  
 et une fer - me - ture é - clair !  
 ça je n'ai ja - mais vu !

T 2 3 2 0 2 2 2 0 2 3 0 0 0 2 4  
 A 0 2 0 0 2 2 2 0 2 3 0 0 0 2 4  
 B 0 0 0 0 0 2 4 0 0 0 2 4

D A7 D D

1. 2. 3. 4.

2. La  
 3. Une  
 4. En

T 2 2 2 4 4 2 4 2 0 0 0 0  
 A 2 2 2 4 4 2 4 2 0 0 0 0  
 B 2 2 2 4 4 2 4 2 0 0 0 0