



Dessin : Alpha Zulu

Conception, rédaction, illustrations et mise en page $JULIE\ DUBE$

Table des matières

(2 3 m 3)	SI L'HISTOIRE NOUS es percussions des qu	RACONTAITatre coins du monde	5
6	3	O L'AFRIQUE O LE MOYEN-ORIENT O L'EUROPE O LE BRÉSIL O CUBA O LES ÉTATS-UNIS	
DE LE		ARTE	
AA			17
PC		PRÊTS? JOUEZ!	
PA	RÉPARONS-NOUS AU	CONCERT	21
	UR ENRICHIR SES CO iographie, discographie et sites Ir	NNAISSANCES MUSICALES iternet intéressants	22

Préface

Ce document pédagogique s'adresse aux jeunes étudiants des trois cycles du primaire ainsi qu'à leurs professeurs. Il peut être utilisé pour préparer les élèves au concert, mais également pour revenir sur l'événement et poursuivre l'enseignement amorcé par celui-ci.

Puisque le nouveau programme du Ministère de l'Éducation du Québec se donne la mission de développer les compétences des jeunes ainsi que leur «capacité de recourir de manière appropriée à une diversité de ressources internes et externes »* (savoir-agir), ce cahier a été conçu comme un outil de recherche. Avec ses sections récurrentes d'un cahier à l'autre, il prend les allures d'une revue. Nous souhaitons susciter l'intérêt des jeunes face à ce type de document informatif afin qu'ils soient portés à y recourir pour répondre à leurs interrogations ultérieures.

Nous avons conçu ce cahier pour qu'il soit facile à consulter, pour les élèves comme pour les professeurs; nous avons adopté un langage simple afin que la plupart des élèves puissent le lire de façon autonome; nous avons créé une dizaine de courtes sections pour faciliter et alléger la lecture.

Sur le chemin des compétences

Nous considérons l'ensemble du cahier comme une activité d'apprentissage musical, mais il demeure pour nous un support dans la préparation des jeunes au concert.

En ce sens, le véritable outil pour développer la compétence musicale «apprécier» est le concert. Notre ultime souhait est de susciter l'intérêt et le plaisir des jeunes face à l'écoute de musique. L'aspect appréciatif est tout de même abordé par le cahier, dans la section «Pour développer ses connaissances musicales». Ce segment propose une discographie qui permet à l'élève d'examiner une œuvre ou encore un extrait, tout en s'attardant à des éléments particuliers, que nous avons indiqués avant la référence. Si l'exercice se fait en classe, le groupe peut partager son expérience d'appréciation par la suite. Nous comptons également sur les pédagogues pour revenir sur le concert avec les élèves. Une séance de discussion est suggérée. Nous la considérons importante dans le développement du jugement critique.

L'aspect «inventer» se retrouve à la fois dans certains encadrés, intitulés «La musique en action!», ainsi que dans le projet qui conclut le document pédagogique. Le projet se veut un prolongement de l'événement musical dans d'autres domaines d'apprentissage tels que le français, l'art dramatique et les arts plastiques. Il vise également à développer certaines compétences transversales comme la mise en œuvre de la pensée créatrice, la découverte de méthodes de travail efficaces, ainsi que l'exploitation des technologies de l'information et de la communication. Le projet constitue également une situation d'apprentissage qui permet à l'élève d'entreprendre et de réaliser un projet en lien direct avec la réalité et le monde du travail.

Quant à l'aspect «interpréter», il est particulièrement exploité par la section «À vos instruments! Prêts? Jouez!» Elle invite les jeunes à découvrir une pièce musicale et à l'interpréter seuls ou avec leurs camarades.

Par-dessus tout, nous souhaitons que les connaissances et la créativité soient développées dans l'action et le plaisir! C'est pourquoi nous vous proposons des activités et des jeux ayant pour but l'intégration des apprentissages et le développement des compétences.

En espérant que vous aurez autant de plaisir à consulter ce document que nous en avons eu à le créer pour vous!

Bon concert!

JEUNESSES MUSICALES DU CANADA 305, avenue Mont-Royal Est, Montréal, Québec, H2T 1P8 jeunessesmusicales.com

Cahier achevé en novembre 2004

^{*} Programme de formation de l'éducation préscolaire et de l'enseignement primaire, page 5.

Objectifs pédagogiques

rejoints par le concert animé ou le cahier pédagogique

Domaines d'apprentissage et compétences disciplinaires

Géographie, histoire et éducation à la citoyenneté

Plusieurs composantes de l'ensemble des compétences:

- Reconnaître des caractéristiques d'un groupe en tant qu'organisation sociale;
- Comparer des paysages et des réalités sociales d'ici et d'ailleurs, d'hier et d'aujourd'hui;
- Se repérer dans l'espace et dans le temps;
- Évoquer des faits de la vie quotidienne d'ici et d'ailleurs, d'hier et d'aujourd'hui;
- Şituer la société et son territoire dans l'espace et dans le temps;
- Établir des liens entre des caractéristiques de la société et l'aménagement de son territoire;
- Préciser l'influence de personnages ou l'incidence d'événements sur l'organisation sociale et territoriale:
- Établir des liens de continuité avec le présent :
- Préciser des causes et des conséquences des changements;
- Préciser l'influence de personnages ou l'incidence d'événements sur ces changements;
- Dégager les principales ressemblances et différences entre les sociétés et entre les territoires;
- Situer les sociétés et leur territoire dans l'espace et dans le temps.

Français, langue d'enseignement

Apprentissage commun:

Exercer sa pensée critique sur des textes oraux, écrits (cahier pédagogique), visuels (concert animé) ou médiatiques.

Compétence 1, 2 et 3: Lire des textes variés, écrire des textes variés et communiquer oralement.

Arts plastiques — Compétence 1: Réaliser des créations plastiques personnelles.

Musique — Ensemble des compétences.

Domaines généraux de formation

Vivre ensemble et citoyenneté

Troisième axe de développement: culture et paix

- Interdépendance des personnes, des peuples et de leurs réalisations;
- Égalité des droits et droit à la différence des individus et des groupes;
- Conséquences négatives des stéréotypes et autres formes de discrimination et d'exclu-
- Sensibilisation aux situations de coopération et d'agression.

Compétences transversales

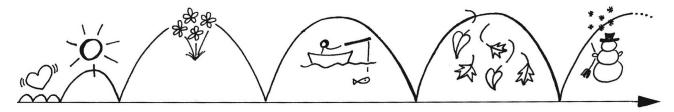
Il est possible, grâce au cahier, au concert et à votre enseignement, de développer chacune des compétences transversales. Nous attirons simplement votre attention sur les composantes les plus touchées:

- Compétence 1 Exploiter l'information: s'approprier l'information;
- Compétence 3 Exercer son jugement critique: ensemble des composantes;
 Compétence 4 Mettre en œuvre sa pensée créatrice: imaginer des façons de faire et s'engager dans une réalisation;
- Compétence 5 Se donner des méthodes de travail efficaces: accomplir une tâche;
 Compétence 7 Structurer son identité: s'ouvrir aux stimulations environnantes et prendre conscience de sa place parmi les autres;
- Compétence 8 Coopérer: interagir avec ouverture d'esprit dans différents contextes.



Les percussions à travers le monde

Les instruments de percussion existent depuis la nuit des temps parce que l'être humain s'est toujours interrogé sur le rythme: le rythme de la vie et de la mort, le rythme des saisons qui passent et qui reviennent, la course du soleil dans le ciel... Et plus proche de lui: le rythme des pas et des danses, le rythme de la respiration, le rythme des battements du cœur...



Pour les premiers êtres humains, le rythme était fondamental. En effet, ils tentaient de produire des rythmes en faisant des sons avec tout ce qu'ils pouvaient! Ils ont d'abord fait des sons avec leurs mains, leur voix et leur corps. Par la suite, ils ont découvert qu'il était possible d'en faire en entrechoquant des objets de la nature, comme des pierres, des branches et des coquillages. C'est alors qu'ils ont essayé de trouver de nouvelles sonorités en frappant sur tout ce qu'ils trouvaient autour d'eux.

C'est ainsi que les percussions sont nées! Ce sont les premiers instruments de musique conçus par l'homme.

L'AFRIQUE:

líeu de naissance des percussions

La musique joue un rôle de première importance dans la vie sociale des Africains. Elle est pour eux un moyen de transmettre leurs connaissances et leurs valeurs.



On célèbre en musique la vie des gens et de la communauté. Elle accompagne les jeux d'enfants, les rites d'initiation des adolescents, les rites religieux, les funérailles, etc. La musique fait partie du quotidien des Africains. Imagine, il existe des chansons pour les enfants qui font pipi au lit ou qui perdent leurs dents de lait!

Les discours, les danses et les arts visuels sont également accompagnés de musique afin d'offrir un spectacle complet à ceux qui regardent et écoutent.

Même le travail se fait en musique! Avec leur gorge, les hommes produisent un son qui ressemble à celui d'un hoquet. Lorsqu'ils défrichent pour planter du riz, les travailleurs émettent ce son à chaque coup de machette. Ils travaillent alors tous au même rythme. Les chasseurs chantent eux aussi pour coordonner leurs mouvements.

Les percussions africaines

L'Afrique est le berceau des percussions. C'est sur ce continent que sont nées la plupart d'entre elles. D'ailleurs, les percussions sont au cœur de la musique africaine. Le tambour est l'instrument le plus utilisé. Il en existe de toutes les tailles et de toutes les formes.

Le kalungu ou tambour parlant (qui est aussi appelé tama dans certains pays d'Afrique) est un tambour dont les deux extrémités du fût sont recouvertes d'une peau de chèvre ou de varan, un grand lézard.

Une série de cordes unit les deux peaux. Grâce à une ganse qui est posée sur l'instrument, le musicien accroche le tambour sur son épaule et le tient sous son bras. Il frappe la peau du tambour avec une baquette ou sa main libre. Avec son bras, il peut tendre ou détendre les peaux en appuyant plus ou moins fort sur le cordage qui les unit. Il lui est donc possible de jouer une grande variété de notes.

Autrefois, le tambour parlant permettait aux Africains de communiquer. Il existait un véritable système de codes rythmiques afin de transmettre le plus clairement possible des messages d'un village à un autre. Bien sûr, les Africains l'utilisaient également lorsqu'ils jouaient de la musique. Aujourd'hui, le tambour parlant sert essentiellement à faire des rythmes, à jouer des mélodies, ou à imiter les intonations de la voix humaine, d'où son nom!





Le djembé est un tambour africain qui est généralement fabriqué à partir d'un tronc d'arbre. Une peau de chèvre ou d'antilope est tendue sur son fût évasé qui ressemble à une coupe. Le diembé produit des rythmes éclatants. C'est pourquoi il est fréquemment utilisé dans les fêtes pour accompagner les danseurs.

Les cloches sont très populaires dans la musique afrique. Il existe toutes sortes de cloches africaines. Certaines sont en bois, faites à partir de coquilles de fruits évidés. D'autres sont en fer. Celles-ci peuvent être simples, doubles et parfois même triples. Au Nigeria, il existe des cloches de fer octuples! Le musicien joue sur huit cloches. Impressionnant, n'est-ce pas? Puis, il y a les cloches de bronze. Elles sont les plus récentes. On en fait de toutes les tailles.

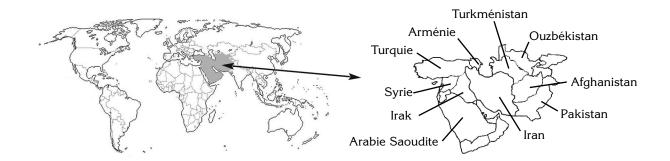


La musique en action

Les Africains jouent également des claquettes, des hochets, des gongs fendus, des calebasses, des pots de terre, des bâtons de rythmes et des balafons.

De quelle façon en joue-t-on? À quoi ressemblent-ils? Fais une petite recherche pour découvrir ces instruments.

Le MOYEN ORIENT



La derbuka fait partie de la grande famille des tambours. Le corps de l'instrument, que l'on appelle régulièrement le fût, est fait de bois, de métal, de céramique ou de terre cuite. Il est recouvert d'une peau sur laquelle le musicien frappe avec ses doigts ou la paume de sa main, dépendemment du son qu'il souhaite produire. La derbuka se tient sous le bras ou encore entre les jambes. Il est principalement utilisé pour rythmer les danses orientales.

Le tambourin est un petit tambour. La peau qui recouvre le cadre de bois peut être faite de matière animale ou synthétique. Le cadre est muni de disques de métal qui s'entrechoquent lorsque le musicien en joue ou lorsqu'il secoue simplement son instrument.



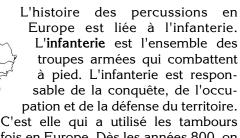
Les tambours sur cadre sont très populaires au Moyen Orient. Ils sont simplement faits d'une peau tendue sur un cadre circulaire. Il en existe une variété impressionnante! On en joue avec les doigts, la main ou une baguette.

La **cymbale** est un très vieil instrument. On a utilisé les cymbales pour la première fois il y a environ 5000 ans. Aujourd'hui, les cymbales peuvent être faites de bronze ou d'un autre type de métal. Toutefois, la majorité des musiciens professionnels préfèrent de loin la sonorité des cymbales de bronze.

La cymbale à main est tout simplement un disque de métal légèrement concave. Elle est tenue avec la main grâce à une ganse. Pour en jouer, il suffit de la frapper avec une baguette de bois, un maillet ou un balai de fils d'acier. C'est la vibration des cymbales qui produit le son.

Il est également possible d'en jouer en entrechoquant deux cymbales. On peut les heurter dans un mouvement horizontal. Les deux cymbales se rencontrent face à face pour donner un son éclatant. On peut aussi les frotter dans un mouvement vertical pour produire un son plus doux.





pour la première fois en Europe. Dès les années 800, on pouvait les entendre dans les batailles. Ils permettaient de communiquer des messages aux soldats.

Au fil du temps, le tambour est devenu l'instrument préféré des soldats. Lorsque les grandes troupes se déplaçaient, des musiques rythmées étaient jouées pour stimuler et organiser la marche des soldats. Le tambour jouait parfaitement ce rôle rythmique.

La grosse caisse produit des sons très graves.

Au Moyen Âge (476-1492), la grosse caisse était portée sur le dos d'un homme. Le musicien se plaçait derrière l'homme pour en jouer.

Dans les fanfares d'aujourd'hui, le musicien la porte luimême. Il la tient devant lui, à l'aide d'un support spécialement conçu pour l'instrument.

Lorsque la grosse caisse fait partie de la batterie, elle est placée au sol et c'est avec le pied qu'on en joue. En appuyant sur la pédale, une mailloche vient frapper la peau de l'instrument.

La caisse claire est un tambour dont la sonorité est éclatante. C'est parce qu'une série de petits fils métalliques est tendue tout contre la peau qui se trouve sous la caisse claire. Lorsque le musicien frappe sur la peau du dessus, les fils claquent sur la peau du dessous. Autrefois, on communiquait des instructions à l'infanterie en effectuant des roulements de tambour sur la caisse claire.

C'est à partir des années 1800 que la caisse claire se fait entendre dans les musiques plus légères et les symphonies. Par exemple, dans le *Boléro* du compositeur Maurice Ravel, on peut entendre la caisse claire reprendre la même formule rythmique 169 fois!

Aujourd'hui, la caisse claire est l'élément le plus utilisé lorsqu'on joue de la batterie. C'est elle qui produit les sons les plus aigus.

Même si les **cymbales** existent depuis 5000 ans, elles n'ont été introduites dans la musique militaire et dans l'orchestre symphonique que depuis 300 ans.

Aujourd'hui, les cymbales sont très populaires. Rock, jazz, hip-hop, rhythm & blues... Il suffit de tendre l'oreille pour les entendre dans tous les genres musicaux.



Le BRÉSIL

La culture des Brésiliens résulte d'un mélange de cultures différentes. Cela s'explique par le fait que la population brésilienne provient d'Europe et d'Afrique. Les Espagnols, les Portugais et les Italiens sont débarqués au Brésil lors des grandes explorations des 15° et 16° siècles. Quant aux Africains, ils ont été amenés au Brésil vers les années 1550. Ils y étaient conduits en tant qu'esclaves pour effectuer les travaux difficiles.

La culture de ces immigrants s'est mêlée à celle de la population qui occupait déjà les terres du Brésil, ce qui a donné naissance à une culture nouvelle et une musique nouvelle. La musique brésilienne est également influencée par celle des peuples indigènes, qui imite souvent les bruits de la nature et les cris d'animaux.

Les Brésiliens ont des goûts musicaux très diversifiés. Ils apprécient la musique urbaine

comme la musique religieuse, les opéras et les concerts comme les rythmes endiablés sur lesquels on danse toute la nuit! Les musiques traditionnelles brésiliennes sont caractérisées par leurs rythmes envoûtants. Les disques de musique brésilienne sont appréciés aux quatre coins du monde.

La SANGE est une danse très populaire au Brésil. C'est aussi un style de musique sur lequel on danse la samba. La samba est donc à la fois une danse et une musique. Le rythme de la samba s'inspire fortement de celui des danses africaines. La samba populaire se danse en groupe, sur une musique rythmée par de nombreuses percussions. Très souvent, un soliste et un chœur accompagnent la musique en chantant à tour de rôle.

À la fin des années 1800, la samba est devenue une danse de couple. Très populaire dans les années 1920 et 1930, la samba a conquis les États-Unis et l'Europe.



Au Brésil, on danse la samba au carnaval et dans toutes sortes d'occasions. Chaque année, le Brésil organise une grande fête juste avant le carême. C'est le **Carnaval de Rio de Janeiro**. Pendant plusieurs jours, on revêt des costumes multicolores et somptueux, on danse la samba dans les rues et on joue de la musique.



Fabrique—toi un masque pour le carnaval!

Dans un carton rigide, découpe un ovale assez grand pour recouvrir tes yeux et une partie de ton nez. Perfore deux trous par lesquels tu pourras regarder lorsque tu placeras ton masque devant ton visage.

Décore le carton pour te créer un masque unique. Tu peux dessiner des formes originales avec des crayons à colorier. Tu peux également coller des perles, des plumes, des paillettes, des brillants... Laisse aller ton imagination!

Colle ici une photo de toi et de tes amis, masqués.



L'apito est un sifflet à trois tons qui marque le rythme de la musique. On l'entend régulièrement dans la samba. C'est le sifflet de celui qui dirige un ensemble de percussionnistes, c'est-à-dire le chef de batterie. Il lui permet d'annoncer aux membres du groupe les changements qui interviennent dans une pièce musicale.

Le ganza est un
cylindre allongé qui
est rempli de graines
ou de petites perles de
verre. Pour en jouer, il
suffit de secouer l'instrument.
Le ganza est également appelé
xique-xique à cause
du son qu'il émet.

Les cloches **agogo** sont composées de deux, trois ou quatre cloches de métal de différentes tailles. Pour en jouer, le musicien les frappe avec une baguette de bois.

La musique en action

Fabrique un ganza.

Tu as besoin d'un rouleau de papier essuie—tout. Décore d'abord le rouleau de carton par des dessins ou un collage.

Ferme une extrémité avec un petit morceau de papier d'aluminium et un élastique. Insère dans le tube un peu de riz, de nouilles crues ou de légumes secs. Ferme la seconde extrémité comme tu l'as fait pour la première.

Il ne te reste qu'à agiter ton ganza pour entendre sa sonorité. Tu peux écouter de la musique et rythmer la mélodie avec ton ganza. Le **tamborim** est un très petit tambour qui se tient d'une seule main. Avec la main libre, on frappe sur l'instrument à l'aide une baguette.

On peut modifier la hauteur du son du tamborim en faisant une pression sous la peau de l'instrument. La pression tend davantage la peau du petit tambour, qui produit alors un son plus aigu.

Le tamborim est très populaire au Brésil. Sa petite taille permet au musicien de danser tout en jouant.

Le **surdo** est un énorme tambour. C'est souvent le plus grand instrument des ensembles de percussionnistes. Même s'ils sont toujours grands, il existe tout de même différentes tailles de surdos.

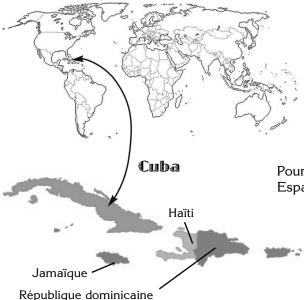
Le musicien en joue avec une mailloche. Il appuie sa main sur la peau de l'instrument lorsqu'il frappe pour produire une sonorité étouffée et sourde. La sonorité est plus claire lorsqu'il ne fait que frapper la peau du tambour avec la mailloche. Avec sa main, le musicien alterne ainsi les sons plus clairs et les sons sourds pour produire des rythmes.





Le **repinique** est un tambour de métal qui possède deux peaux de plastiques très tendues. Le musicien frappe sur la peau du repinique à la fois avec une baguette et sa main libre.

CUBA



En 1492, Christophe Colomb a découvert l'île de **Cuba**. Peu après, les Espagnols y sont débarqués en très grand nombre. Ils voulaient s'emparer de l'or qu'il y avait sur l'île et convertir au christianisme les Indigènes qui y vivaient. Malheureusement, les Espagnols ont tué beaucoup d'Indigènes et ont épuisé rapidement les réserves d'or. Pour s'enrichir, ils ont alors fait la culture du tabac, de certaines plantes et de la canne à sucre, qu'ils vendaient à l'étranger.

Pour cultiver, entretenir et récolter tous ces produits, les Espagnols ont fait venir des Africains pour travailler en tant qu'esclaves. Ce n'est qu'à la fin des années 1800 que l'esclavage fut aboli et que les Blancs et les Noirs eurent les mêmes droits.

La musique cubaine résulte de ce mélange des cultures espagnole, africaine et indigène.

Voici quelques **instruments** que l'on entend régulièrement dans la musique cubaine.



Les **congas** sont des tambours cylindriques ou en forme de tonneau. Le fût est généralement recouvert d'une peau de vache qui peut aisément être tendue et détendue grâce à un système de clés. Le musicien peut alors obtenir rapidement la note souhaitée.

Il existe trois types de congas. Le *quinto* est le plus petit des congas. Il produit les sons les plus aigus. On l'utilise pour faire des solos. La *tumba* est le plus gros des congas. Elle produit les sons les plus graves. C'est elle qui joue l'accompagnement. La *conga* est de grosseur moyenne. Elle joue des rythmes qui répondent à l'accompagnement.

Les **bongos** forment un ensemble de deux petits tambours de tailles différentes, unis grâce à un système métallique. Le plus petit tambour se nomme *macho* et joue les sons aigus, tandis que le plus grand porte le nom de *hembra*, et joue les sons graves. En espagnol, *macho* signifie «homme», et *hembra*, «femme».

Traditionnellement, le joueur de bongos place son instrument entre ses genoux. De nos jours, on voit fréquemment les bongos accrochés à un trépied. De cette manière, ils sont à la portée des mains du musicien. Celuici en joue avec le bout de ses doigts. Les bongos sont des instruments typi-

quement cubains. On les utilise pour jouer les rythmes du mambo et du cha-cha-cha.

Les timbales (prononcer à l'espagnol: timbalès) sont composées de deux tambours de métal de tailles différentes. Le plus petit tambour se nomme timbalito et le plus grand, timbalon.

Les timbales sont installées sur un trépied pour faciliter le jeu du musicien qui frappe sur celles-ci avec ses mains ou des baquettes particulièrement fines. Parfois, le joueur de timbales frappe le côté de la caisse de résonance de l'instrument pour produire un autre type de son.

Le guiro est un instrument dont la surface est ondulée. Pour en jouer, il suffit de frotter cette surface ondulée avec un bâtonnet de bois. Le son qui en résulte ressemble étrangement au coassement de la grenouille! Le guiro peut être fait de bois, mais aussi à partir d'une calebasse, un fruit de la famille des courges.

Les claves sont simplement des cylindres de bois ou de matériaux synthétiques. Pour en jouer il suffit de frapper une clave sur une deuxième.

Mais attention! Afin que les claves se fassent bien entendre, le musicien doit créer une caisse de résonance. Pour se faire, il colle ses doigts, arrondit sa main, et dépose une des deux claves en appui sur le bout de ses doigts et le côté du pouce, en laissant le creux de sa main vide pour faire résonner le son.

Les claves servent presque toujours à produire le rythme de base de la musique cubaine.

Dans la musique cubaine, on entend réaulièrement des cloches. Il en existe de toutes les tailles. La cloche cha-cha est petite, la cloche mambo est moyenne, et la cloche bongo est grosse.

Avec une baguette, le musicien frappe sur les cloches, qui sont généralement faites de métal. La taille de l'ouverture des cloches influence également la hauteur du son qu'elles émettent. Plus l'ouverture est grande, plus le son produit est grave. À l'inverse, plus elle est petite, plus le son produit est aigu.

La musique en action

Fabrique des claves.

Tu as besoin d'un manche à balai (en bois). Demande à un adulte de te tailler deux morceaux d'environ 20 centimètres dans le manche à balai que tu t'es procuré.

Peins-les à ta guise. Lorsque la peinture est bien sèche, tu peux les recouvrir de vernis afin que la peinture ne s'abîme pas et qu'elle ne tache pas tes mains lorsque tu en joueras.

Des rythmes entraînants

La danse est également très importante dans la culture des Cubains. Connais-tu le mambo? Le **VI I VI S** cest une danse populaire qui a vu le jour à Cuba. Aujourd'hui, il se danse un peu partout aux quatre coins du monde sur des rythmes africains et cubains.

Le mambo dérive d'une danse anglaise qui a été introduite à Cuba avec l'arrivée des immigrants. Tranquillement, les mouvements et les rythmes de la danse anglaise ont été remplacés ou modifiés par les Africains. Un style complètement nouveau est alors né: le mambo.

Le mambo est à l'origine d'une autre danse fort populaire chez les Cubains: le (\$144)-(\$144). Le rythme du cha-cha-cha est plus lent que celui du mambo. Le mot «cha-cha-cha» fait référence au glissement des pieds des danseurs sur le sol.

Les ÉTATS-UNIS



À la fin des années 1800, la musique américaine a intégré une cadence nouvelle dans la plupart de ses danses et de ses mélodies. C'est qu'à cette époque, les styles musicaux africains se répandaient un peu partout à travers le monde.

La musique africaine est arrivée aux États-Unis avec la déportation des Africains. Les Noirs y étaient amenés pour travailler, en tant qu'esclaves, dans les champs de coton du sud du pavs.

Puisqu'ils souhaitaient affirmer leur identité face à la culture des Blancs, les esclaves noirs ont inventé de nouveaux rythmes et de nouvelles sonorités à partir de la musique africaine traditionnelle.

De 1861 à 1865, les États-Unis ont connu la guerre de Sécession. Cette guerre civile opposait les États américains du Nord, qui avaient déjà aboli l'esclavage, aux États américains du Sud, qui ne l'avaient pas encore fait. Le conflit

avait pour but d'affranchir les esclaves noirs d'Amérique, c'est-à-dire de leur rendre la liberté. Les États du Nord ont gagné la guerre et ce fut, pour

les Noirs, le début d'une ère nouvelle qui promettait leur liberté.







Les esclaves noirs au travail dans les champs de coton.

Après la guerre de Sécession qui a rendu la liberté aux esclaves, les Noirs ont récupéré les instruments de fanfare oubliés par les militaires. Les Africains et les Blancs ont commencé à se rassembler pour former des groupes de musique. De leur union sont nés des sonorités et des rythmes différents comme le jazz, le blues et la musique cajun.

Les Européens et les Asiatiques qui habitent les États-Unis ont également conservé leurs traditions musicales. Les genres se sont également mêlés, ce qui a donné naissance à de nouveaux styles. Aujourd'hui, les musiques américaines sont nombreuses. Hip-hop, rock, western... De quoi plaire à tous!

Une musique qui décoiffe!

Dans le concert Rythmo-Synchro, tu pourras entendre de la musique hip-hop. Le hip-hop est un genre musical né à New York dans les années 1970.

À cette époque, on commençait à programmer des rythmes sur des machines électroniques. Ces rythmes programmés étaient très complexes. Ils étaient pratiquement injouables pour les batteurs! Les machines électroniques devinrent de plus en plus populaires, et les batteurs, de moins en moins. Pour ne pas être remplacés par les machines, les batteurs ont plutôt tenté de les imiter. L'électronique a donc contribué à perfectionner la batterie et le jeu des batteurs.

Les chanteurs de hip-hop tentent de réciter leurs textes en suivant les rythmes rapides et complexes de cette musique. Une nouvelle façon de chanter est née.

Mais le hip-hop est plus qu'un genre musical. Il est une culture, une attitude et même un style de vie.

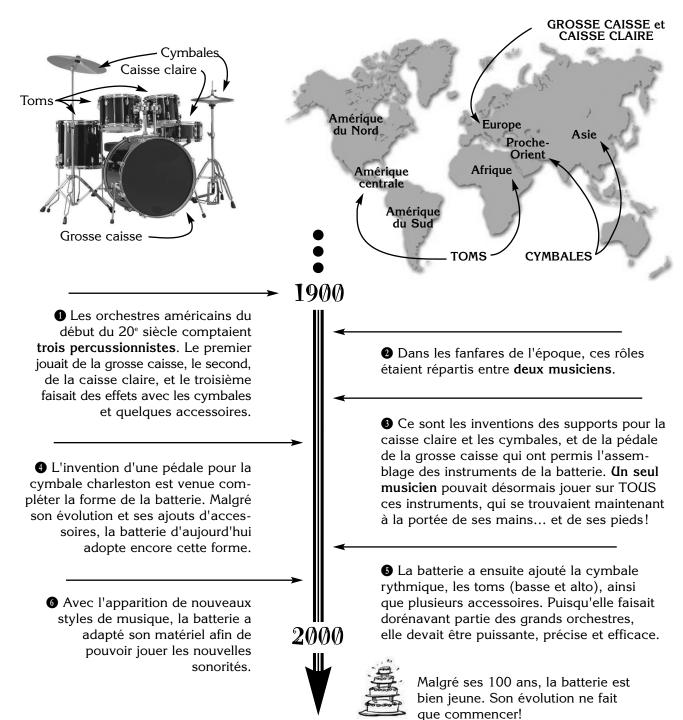
La naîssance de la batterie



Si l'origine des percussions remonte au début de l'existence de l'homme, celle de la batterie est toute récente. En effet, dans l'histoire de la musique, la batterie est un des plus jeunes instruments...

Elle vient tout juste de fêter son centième anniversaire!

Malgré ses 100 ans, la batterie est bien jeune. Son évolution ne fait que commencer!





LE COURRIER

Bonjour Rémi!

C'est l'anniversaire de ma grand-mère dans un mois. Ma famille organise une grande fête. Mes oncles, mes tantes et mes parents nous ont lancé tout un défi! Mes cousins, mes cousines, mes deux frères et moi devons mettre sur pied un ensemble pour faire de la musique pendant la fête.

Qu'est-ce qu'on va faire? Mis à part ma cousine Geneviève, qui joue de la quitare, personne d'entre nous ne sait jouer de la musique.

Aurais-tu une idée?

Laura

LA RÉPONSE DE RÉMI

Chère Laura,

Quel défi! Il est grand, mais ne t'inquiète pas, il est réalisable.

Savais-tu qu'au début des années 1900, les esclaves noirs jouaient de la musique à l'aide d'instruments faits à la main ou à l'aide d'instruments ménagers recyclés? Par exemple, ils pouvaient transformer une planche à laver en instrument de percussion! Ils jouaient des rythmes sur celle-ci en la frappant, ou encore en la grattant comme le guiro.

Pas besoin d'être fortuné pour jouer de la musique. Tes cousins, tes cousines, tes frères et toi pouvez fabriquer des instruments de musique à partir des objets qui vous entourent. Pourquoi ne formeriez-vous pas un ensemble de percussionnistes? Si vous ouvrez l'œil, vous verrez qu'il y a des percussions partout autour de vous.

Une chaise de bois, un livre dont la couverture est rigide, le coin d'une table... Tu n'as besoin que d'une surface solide pour faire des rythmes avec tes mains. Une boîte de chaussures vide suffit pour faire un tambour! Une boîte de riz peut se transformer en maracas ou en ganza. Tu peux jouer de la cymbale avec le couvercle d'un chaudron et une cuillère de bois comme maillet.

Avec un peu d'imagination, vous allez rapidement avoir une panoplie d'instruments sous la main.

Un petit conseil: jouez-en simplement et écoutez-vous afin d'éviter la cacophonie. Aidez-vous en vous accompagnant d'une musique enregistrée. Vous n'aurez alors qu'à suivre le rythme de celle-ci.

Amusez-vous bien! Souhaite un joyeux anniversaire à ta grand-mère pour moi!

Salut Rémi!



J'ai assisté à un concert la semaine dernière.

Si j'ai bien observé, il y avait deux batteries complètement différentes. Est-ce possible?

Raphaël

LA RÉPONSE DE RÉMI

Bonjour Raphaël,

Cela est tout à fait possible, et même fort probable. Tu dois d'abord savoir que la batterie classique possède une grosse caisse, une caisse claire, quelque toms et quelques cymbales. À cette batterie de base, le musicien peut ajouter toutes les percussions de son choix.

Aujourd'hui, avec les voyages, l'Internet et la multiethnicité de plusieurs pays, les cultures d'ici et d'ailleurs se mêlent et s'influencent. La batterie est donc très souvent enrichie par des percussions provenant des quatre coins du monde. On qualifie cette batterie d'hybride. Pour notre plus grand plaisir auditif, une musique nouvelle naît du croisement des cultures et de l'association d'instruments différents.



Colle cette page sur un carton, puis découpe les cartes en suivant la ligne pointillée. Tu auras ainsi une collection de cartes qui te font découvrir les célébrités de la musique. Tu peux également en fabriquer en trouvant des images et des informations sur tes musiciens préférés.



BABATUNDE **OLATUNJI** 1927-2003

Babatunde Olatunji était un maître des percussions et un virtuose des tambours. Il est né dans un petit village de pêcheurs, au Nigeria. Sa carrière de musicien a débuté aux États-Unis, tan-

dis qu'il étudiait la politique! Babatunde et ses amis africains ont alors formé un groupe pour jouer des musiques de leur pays. Le génie de ce musicien a été de fusionner la musique africaine avec le blues et le jazz américain. Son groupe et lui ont enregistré plusieurs disques (Drums of Passion a été vendu à plus de cinq millions d'exemplaires!) et ont influencé de nombreux musiciens. Certains considèrent même que Babatunde est l'ancêtre de la musique rap et du mouvement hip-hop.



AIRTO MOREIRA

Il paraît que le Brésilien Airto Moreira est devenu percussionniste avant même de savoir marcher! Dès qu'il entendait une musique rythmée, il se trémoussait et frappait sur le sol! À l'âge de six ans, il avait déjà gagné plusieurs concours de musique en chantant et en jouant des percussions. Au cours de sa carrière, il a ramassé et joué sur plus de 120 instruments de percussion. Moreira est devenu l'un des plus importants percussionnistes de son temps.



Tito Puente est né aux États-Unis. Il n'avait que treize ans lorsqu'il est devenu batteur dans un Big band. Ses origines portoricaines ont toujours imprégné sa musique. Tout au long de sa carrière, il a exploré une foule de styles musicaux différents: jazz, cha-cha-cha, bossa nova, salsa, mambo... La polyvalence et le grand talent du percussionniste font de lui une des figures les plus marquantes de la musique latine. Surnommé le roi du mambo ou le roi des timbales, Tito Puente a définitivement quelque chose de royal!



Ray Barretto fait partie des percussionnistes latins les plus influents de l'histoire du jazz moderne. C'est en écoutant les orchestres à la radio qu'il est tombé amoureux de la musique. Durant toute sa carrière, il a tenté d'intégrer les rythmes afrocaraïbéens dans le jazz. Peu d'artistes ont réussi cette fusion musicale avec autant de succès que Ray Barretto. Le percussionniste fait également partie des musiciens à l'origine de la salsa, genre musical très populaire durant les années 1980. Les dizaines de disques sur lesquels ont peut l'entendre jouer témoignent de son grand talent.



AMUSONS-NOUS!

La super grille des percussions

Horizontal

1. Instrument à peau qui possède une série de fils métalliques qui lui donnent une sonorité éclatante. On peut l'entendre reprendre le même rythme 169 fois dans le <i>Boléro</i> de Maurice Ravel!	7. Petit tambour dont le cadre est muni de disques de métal qui s'entrechoquent lorsque le musicien frappe ou secoue l'instrument.	
6. Le, aussi nommé, est un tambour qui imite certaines intonations de la voix humaine.	8. Par la musique, les Africains veulent transmettre leurs et leurs	
12. Tambours fort populaires au Moyen-Orient. Ils sont simplement faits d'une peau tendue sur un cadre circulaire.	9. Instrument à la surface ondulée, dont le son res-semble étrangement au coassement de la grenouille.	
14. Instruments de bois régulièrement utilisés pour faire le rythme de base de la musique cubaine.	10. Son invention date du début des années 1900. Elle regroupe plusieurs percussions dont la grosse caisse, la caisse claire et les cymbales.	
21. Éléments de la nature que les premiers êtres humains entrechoquaient pour produire des rythmes.	11. Énorme tambour brésilien sur lequel le musicien alterne les sons clairs et les sons sourds.	
22. Instrument brésilien de forme cylindrique rempli de graines ou de petites perles de verre. On le nomme aussi <i>xique-xique</i> .	13. Danse très populaire au Brésil. On la danse dans toutes sortes d'occasions, dont le carnaval de Rio de Janeiro.	
23. Petit tambour qui se tient d'une seule main.	15. Elle était portée sur le dos au Moyen Âge. Elle	

- Le musicien peut en jouer tout en dansant. 24. Instrument utilisé pour rythmer les danses
- 25. Tambours métalliques de tailles différentes. Le plus petit se nomme *timbalitos* et le plus grand, *timbalons*.

Vertical

orientales.

- 2. L'histoire des percussions en Europe est liée à cet ensemble de troupes armées. C'est elle qui a utilisé les tambours pour la première fois en Europe.
- 3. Le ____ et le __ _ _ et sont des danses cubaines populaires.
- 4. Tambour africain fabriqué à partir d'un tronc d'arbre.

17. Continent sur lequel sont nées les percussions.

est portée devant dans les fanfares. Elle est posée

16. Elles sont très populaires en Afrique. Certaines sont en bois, d'autres en fer, d'autres en bronze. Elles peuvent être simples, doubles, triples.

sur le sol lorsqu'elle fait partie de la batterie.

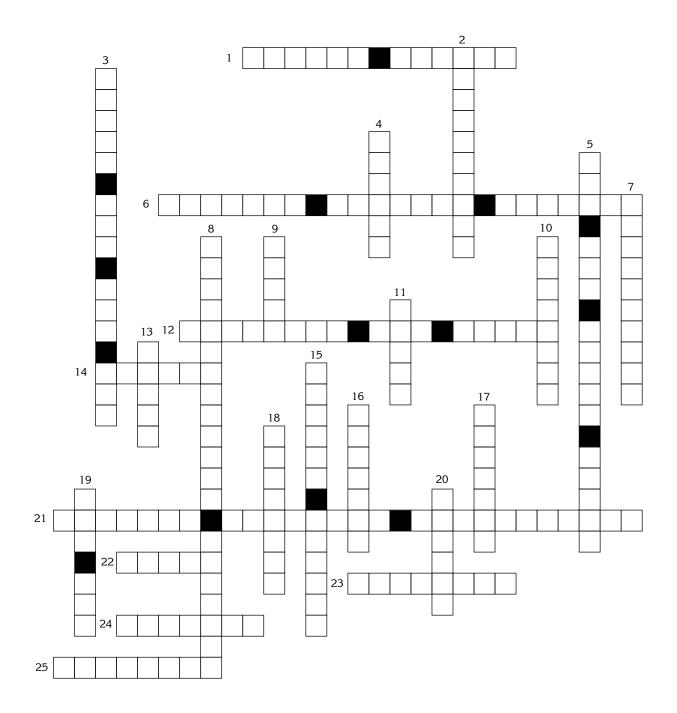
Il y en a même des octuples.

5. Cloches cubaines. La petite se nomme

et la grosse, $__$ $_$ $_$ $_$.

__ _ _ - _ _ , la moyenne, __ _ _ ,

- 18. Elles sont âgées de 5000 ans. On peut en jouer en entrechoquant deux d'entre elles, mais aussi en les frappant avec une baguette de bois, un maillet ou un balai de fils d'acier.
- 19. Genre musical américain aux rythmes rapides. Plus qu'un genre, il reflète également une culture et un mode de vie.
- 20. Ensemble de deux petits tambours de tailles différentes. Le plus petit se nomme *macho* et le plus grand, *hembra*.





À VOS INSTRUMENTS ! PRÊTS ?... JOUEZ !



Légende de la notation de cette partition rythmique

PA = paume (frapper les mains avec les paumes arrondies pour créer un son grave et sourd)

K = claque (frapper les mains avec les paumes plates pour créer un son aigu et éclatant)

Cg = cuisse gauche (frapper la cuisse gauche avec la main gauche)

Cd = cuisse droite (frapper la cuisse droite avec la main droite)

Vg = ventre/main gauche (frapper le ventre avec la main gauche)

Vd = ventre/main droite (frapper le ventre avec la main droite)

Pg = pied gauche (frapper le sol du pied gauche)

Pd = pied droit (frapper le sol du pied droit)

La musique en action

La première ligne de cette partition est une base, une fondation rythmique, par dessus laquelle il est possible de jouer d'autres rythmes. Ces autres rythmes pourront donc être joués par une ou plusieurs personnes du groupe pendant que les autres continuent de jouer la base. Les lignes 2 et 3 de la partition ont été écrites spécialement pour être jouées en même temps que la fondation rythmique.

Pour le plaisir, chacun peut créer son propre rythme de 8 temps ou 16 temps, et le jouer ensuite en solo, à tour de rôle, pendant que le reste du groupe frappent le rythme de base. C'est vraiment amusant, et pas facile du tout!



Les percussions à travers le monde

Connaissant maintenant l'omniprésence des percussions dans la musique d'ici et d'ailleurs, fais une recherche sur un groupe de musique que tu aimes ou encore sur un pays.

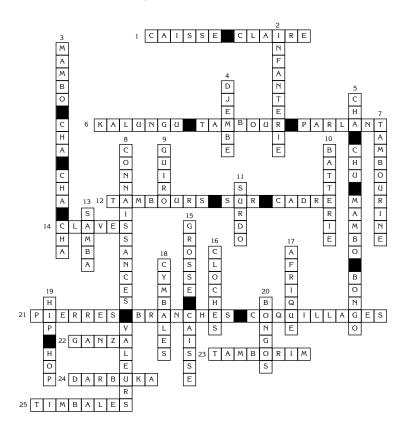
Si tu choisis de travailler sur un groupe de musique, essaie de retracer leur histoire: leur rencontre, le type de musique qu'ils font, les spectacles, les tournées, les enregistrements et quelques anecdotes. Ensuite, trouve toutes les percussions utilisées par le ou les musiciens s'ils sont plusieurs à en jouer. Recherche l'origine de ces percussions, leur fonction musicale et comment on en joue.

Si tu choisis de travailler sur un pays, interroge-toi d'abord sur les genres musicaux qui sont populaires en ce lieu. Recherche ensuite les principales percussions utilisées dans ces musiques. Détermine leur origine, leur fonction musicale et comment on en joue. Si tu trouves d'autres informations intéressantes sur le pays, ajoute-les à ton projet (drapeau, traditions, nourriture, animaux, climat, etc.)

Présente le résultat de tes recherches sur un grand carton. Colle des photos de musiciens, des images d'instruments, des cartes géographiques indiguant le lieu d'origine des percussions et d'autres illustrations de toutes sortes. Colle aussi les fiches sur lesquelles tu auras inscrit les informations trouvées.

Échange ensuite tes découvertes avec tes camarades de classe. Amusez-vous!

Solution de la grille (page 18)



PRÉPARONS-NOUS AU CONCERT



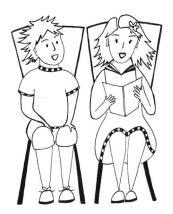
Ce guide est un aide-mémoire que tu auras le loisir de consulter avant d'assister à un concert ou à un opéra. Il comporte différentes règles de conduite à suivre avant, pendant et après le concert, ainsi que quelques renseignements sur les applaudissements, une coutume très ancienne mais toujours d'actualité.

Lis attentivement ce qui suit pour devenir un véritable petit auditeur averti!

O AVANT le concert

Pour ne pas distraire les artistes et le public, éteins tout appareil électronique (montre, téléavertisseur, téléphone cellulaire, etc.)

Il est important de ne pas arriver en retard au concert. Il est préférable d'arriver de 10 à 15 minutes avant le début de la représentation. Tu auras ainsi le temps de lire le programme!



2 PENDANT le concert

Afin de respecter les musiciens et le public, ne parle pas avec tes voisins. Le silence est essentiel à la concentration des musiciens et des autres personnes dans la salle.

Les bonbons et friandises devraient être consommés à l'extérieur de la salle de concert. Leur emballage est parfois bruyant et risque de perturber l'écoute des gens près de toi.

À moins d'une urgence, on ne sort pas de la salle pendant le concert. Si possible, attends l'entracte.

Les musiciens sur scène sont conscients de tout ce qui se passe dans la salle et entendent très bien tous les bruits qui sont faits par le public. Par ton respect du silence, tu permets aux artistes de produire le meilleur concert possible.

3 APRÈS le concert

Assure-toi de ne rien oublier sur ton siège ou en dessous. Quitte la salle calmement, sans bousculade. Prends le temps de partager tes impressions avec tes amis.

Il est souvent possible d'aller rencontrer les artistes après le concert pour les féliciter ou pour leur poser des questions. Parfois, les musiciens reviennent sur scène pour rencontrer le public ; tu n'as alors qu'à t'approcher pour aller leur parler. Si les musiciens ne reviennent pas sur scène, demande à l'un des responsables de la salle s'il est possible d'aller les rencontrer. Il t'indiquera par où passer pour aller les joindre en coulisse ou dans leur loge.

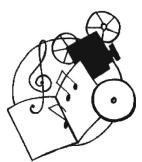


LES APPLAUDISSEMENTS

Pour manifester sa joie et son appréciation dans un concert, le public tape des mains.

La coutume veut que le public applaudisse les artistes à la fin de chaque œuvre. Lorsque les œuvres comportent plusieurs parties, il est de mise d'attendre à la fin de l'œuvre et de respecter le moment de silence que les artistes prennent entre les mouvements.

À l'opéra, les habitudes sont différentes et le public applaudit souvent le ou les chanteurs à la fin d'un air très connu ou extrêmement virtuose, en plus d'applaudir à la fin de chaque acte. Dans les concerts de jazz, le public a pris l'habitude d'applaudir les musiciens après chacune des improvisations.



POUR ENRICHIR SES CONNAISSANCES MUSICALES

© = Oeuvre qui s'adresse particulièrement aux enfants

Bibliographie

ABOU ZAHAB, Myriam, Serge Cordellier, Béatrice Didiot, Sarah Netter, *L'État du monde 2004 : annuaire économique géopolitique mondial*, Éditions Boréal, Montréal, 2003, 668 pages.

O'BRIEN, Eileen et Caroline Hooper, La batterie: Un guide pratique, Éditions Usborne, Londres, 1999, 48 pages.

© SHIPTON, Alyn et Myriam de Visscher, *Les instruments à percussion*, Éditions Héritage, Collection «Clef de sol», Saint-Lambert, 1995, 32 pages.

TRANCHEFORT, François-René, Les instruments de musique dans le monde I, Éditions du Seuil, Collection Points, 1980, 297 pages.

Encyclopédie Encarta 2000, Microsoft Corporation. *Atlas Mondial Encarta 2000*, Microsoft Corporation.

Discographie

Pour découvrir la samba: The Beat of Brazil et Brasilerio, de Sergio Mendes.

Pour découvrir le mambo et le cha-cha-cha: Goza Mi Timbal, de Tito Puente.

Afö, de Mamady Keita, célébrité africaine du djembé.

No Caipira et Sol Do Meio Dia, du Brésilien Egberto Gismonti.

The Colors of life, du Brésilien Airto Moreira et son épouse, Flora Purim.

Y Son Del Solar (live), du Cubain Ruben Blades.

The best, de la Cubaine Celia Cruz, reine de la salsa.

Quelques artistes du hip-hop: Dr. Dre, Snoop Doggy Dog, Montell Jordan, Big E., Erikah Badu, Run Dmc et Usher.

Série *Putumayo*: collection de disques présentant les musiques du monde (blues, reggae, salsa, rumba, calypso, bossa-nova, musique cajun, musique celtique, etc.)
Site Internet officiel (anglais): putumayo.com

Sites Internet intéressants

Pour une multitude d'informations sur la musique au Canada: L'Encyclopédie canadienne *Historica* thecanadianencyclopedia.com

Dictionnaire pratique et historique de la musique: <u>dictionnaire.metronimo.com</u>

«La petite histoire de la batterie» et présentation de l'instrument: pascal.mathelon.free.fr

<u>framedrums.de</u>: site anglophone sur lequel on peut entendre quelques instruments de percussions. Il y a également des vidéos faisant la démonstration du jeu.

Drumfest de Montréal: montrealdrumfest.com