



Co-funded by the
AMIF Programme
of the European Union

Ενσωμάτωση των παιδιών μεταναστών στα σχολεία μέσω της καλλιτεχνικής έκφρασης



Ενότητα 5: Εορτασμός Θέμα 5C: Ορχήστρα από ανακυκλωμένα υλικά

Prepared by Bath Spa University

Θέμα 5C : Ορχήστρα από ανακυκλωμένα υλικά

Το θέμα διερευνά μέσω μαθησιακών δραστηριοτήτων:

- **Οπτική τέχνη:** Δημιουργία πηγών και εργαλείων ήχου που αντικατοπτρίζουν το θέμα του εορτασμού μεταμορφώνοντας ανακυκλωμένα υλικά.
- **Μουσική:** Δημιουργία ρυθμών και μελωδιών για ένα συγκεκριμένο σκοπό. Βάζοντας ήχους σε σειρά για να παίξουμε ατομικά και ως ομάδα..
- **Παράσταση:** Προώθηση της αυτοπεποίθησης στην παράσταση μεμονωμένα, σε ζεύγη και ως μεγαλύτερη ομάδα με όργανα και κίνηση.
- **Γραμματισμός:** Δίνοντας οδηγίες και απαντώντας σε αυτές. Ανταλλαγή ιδεών και κατανόηση της γιορτής, της ποικιλομορφίας και της κοινής κουλτούρας με τους συμμαθητές και την κοινότητα.

Πόροι και υλικά

Υλικά:

Χαρτόκουτα, πλαστικοί ή χαρτονένιοι σωλήνες, λάστιχα, σπάγκος, ταινία, μπαλόνια, στυλό, πλαστικά κουτιά, ξύλινα μπαστούνια, μεταλλικά τενεκεδάκια/κουτιά, χρωματιστό χαρτί, φυσικά υλικά/υλικά κήπου, ανακυκλωμένες συσκευασίες, ψαλίδι, πριόνι, μαχαίρι, κόλλα, πιστόλι κόλλας.

Πηγές:

Πρόσθετοι διαδικτυακοί σύνδεσμοι και ηχητικά κλιπ παρέχουν παραδείγματα και υποστήριξη

Εκτυπώσιμες κάρτες flashcards

Όλα τα επίπεδα Μαθησιακών Δραστηριοτήτων:

- Χρησιμοποιώντας άδεια δοχεία, βρείτε πόσους διαφορετικούς ήχους μπορείτε να κάνετε.
- Μπορείτε να παίξετε δυνατά/αθόρυβα;
- Μπορείτε να ξύσετε, να κουνήσετε ή να χτυπήσετε το δοχείο;
- Μπορείτε να συνδυάσετε μερικούς από τους ήχους για να φτιάξετε ένα μοτίβο;
- Μπορείτε να προσαρμόσετε ή να τροποποιήσετε τα δοχεία για να κάνετε διαφορετικούς ήχους;
- Ποια άλλα καθημερινά αντικείμενα κάνουν ενδιαφέροντες ήχους;
- Εξερευνήστε!



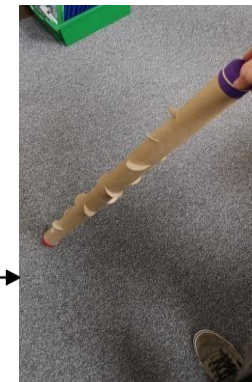
Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 1: Ρυθμοί

Χρησιμοποιώντας άχρηστα υλικά, φτιάξτε ομάδες οργάνων:

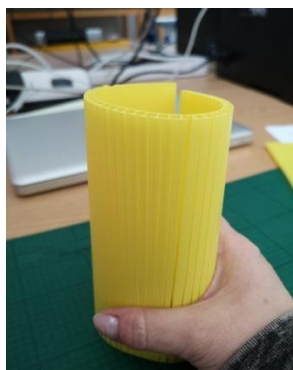
Τύμπανα



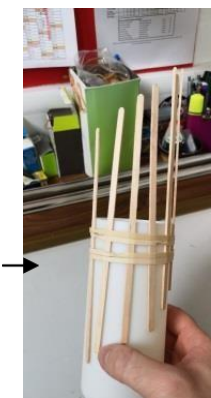
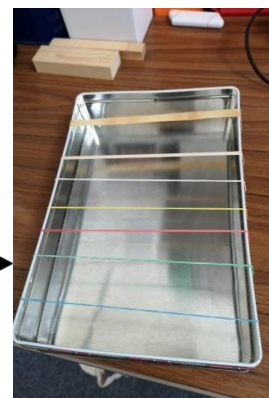
Όργανα που κάνουν θόρυβο με την κίνησή τους



Κρουστά



Έγχορδα

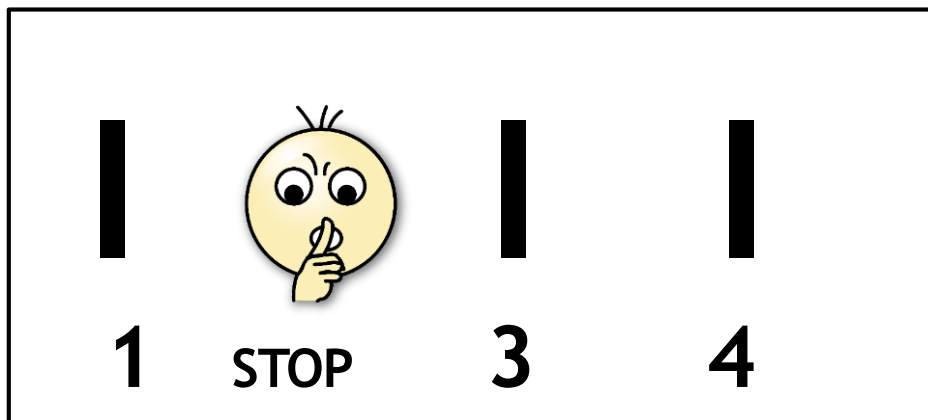
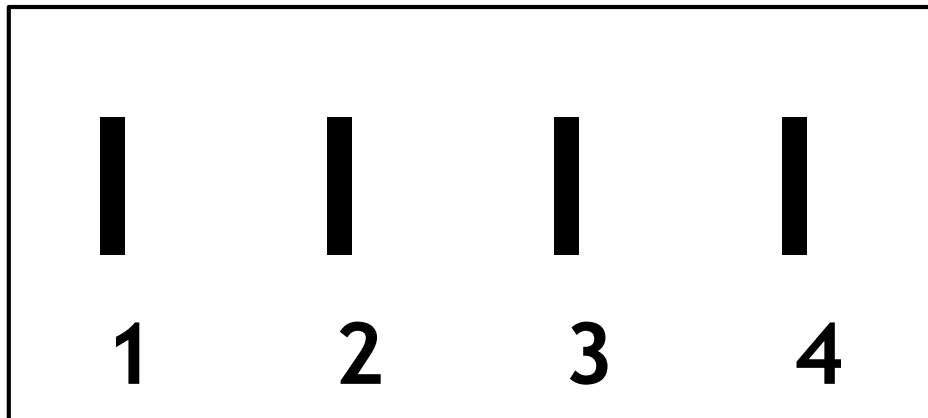


Για άλλες ιδέες ρίξτε μια ματιά σε αυτά τα [videos](#)

Μοτίβα ρυθμού: Δοκιμάστε να παίξετε αυτά τα ρυθμικά μοτίβα που βασίζονται σε 4 χτυπήματα.

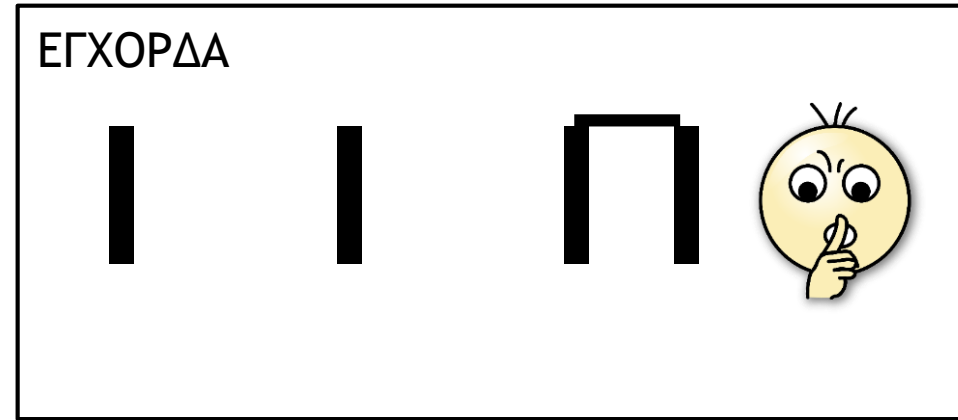
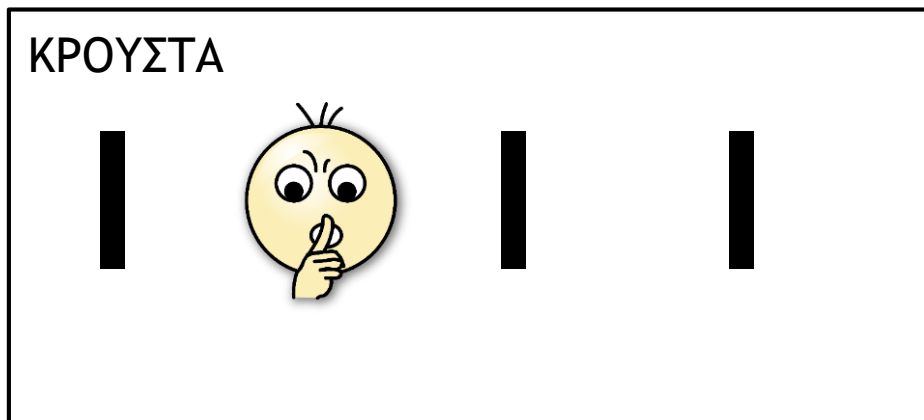
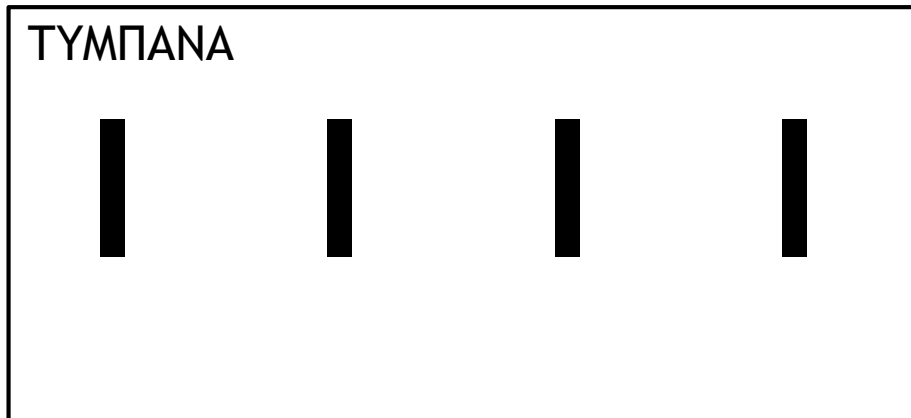
Ένας παίζει πρώτος και μετά η ομάδα αντιγράφει.

Στη συνέχεια, κάποιος παίζει ένα από τα ρυθμικά μοτίβα. Ποιο παίζει;



Ένας Εορταστικός Ρυθμός!

Κάθε ομάδα οργάνων παίζει ένα διαφορετικό ρυθμικό μοτίβο και όλοι παίζουν μαζί. Δοκιμάστε να εναλλάξετε τα όργανα που παίζουν κάθε ρυθμό. Ποια εκδοχή ακούγεται καλύτερα;



Μουσική για να γιορτάσουμε!

Μπορούμε να κάνουμε μουσική και με το σώμα μας!

- ▶ Δοκιμάστε να φτιάξετε μερικά κρουστά με το σώμα σας.
- ▶ Πόσους διαφορετικούς ήχους μπορείτε να κάνετε με τα χέρια, τα πόδια και το στόμα σας;
- ▶ Χρησιμοποιήστε κάποια από τα ρυθμικά μοτίβα και κάποια δικά σας για να φτιάξετε το δικό σας κομμάτι κρουστών σώματος όπως αυτό;
www.youtube.com/watch?v=5AhrTeBVW4M
- ▶ Φτιάξτε μουσική για να γιορτάσετε μια περίπτωση!



www.youtube.com/watch?v=uuSuKKFzaho

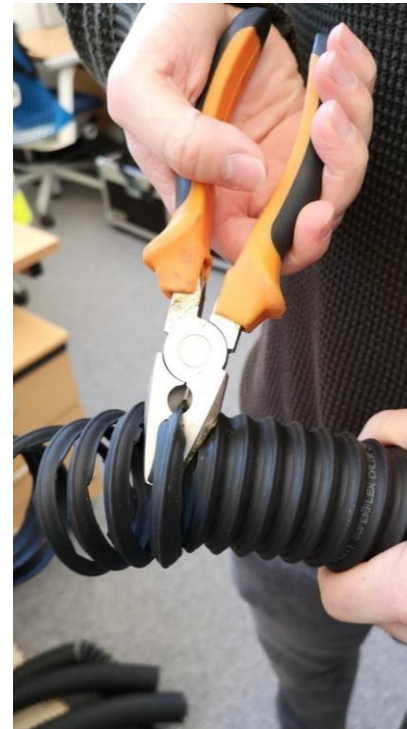
Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 2: Φτιάχνοντας μελωδίες

Κατασκευή συντονισμένων σωλήνων ("Boomwhackers"). Ακούστε αυτό [here www.youtube.com/watch?v=s5PovnrthqU&feature=youtu.be](http://www.youtube.com/watch?v=s5PovnrthqU&feature=youtu.be)

Υλικά: πλαστικός σωλήνας (διάμετρος 5 cm), χάρακας/μέτρο, ψαλίδι, κόφτης καλωδίων, μπαλόνια ή χρωματιστά αυτοκόλλητα.
Κόψτε τους σωλήνες σε αυτά τα μήκη :



Length	Colour	Pitch
130cm	Red	Low C
120cm	Yellow	D
105cm	Light Green	E
100cm	Green	F
90cm	Dark Green	G
80cm	Purple	A
70cm	Magenta	B
65cm	Red	High C

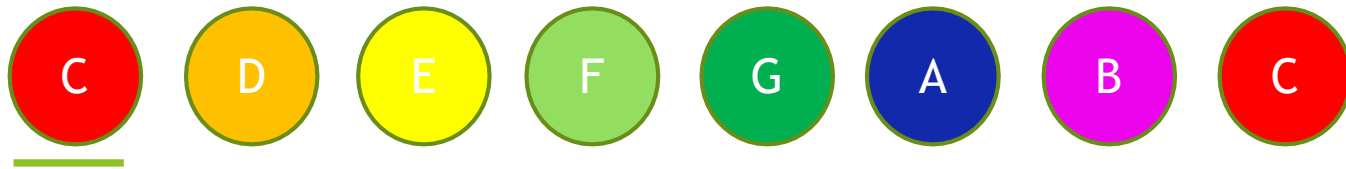


Τυλίξτε το κατάλληλο χρωματιστό μπαλόνι γύρω από το σωλήνα



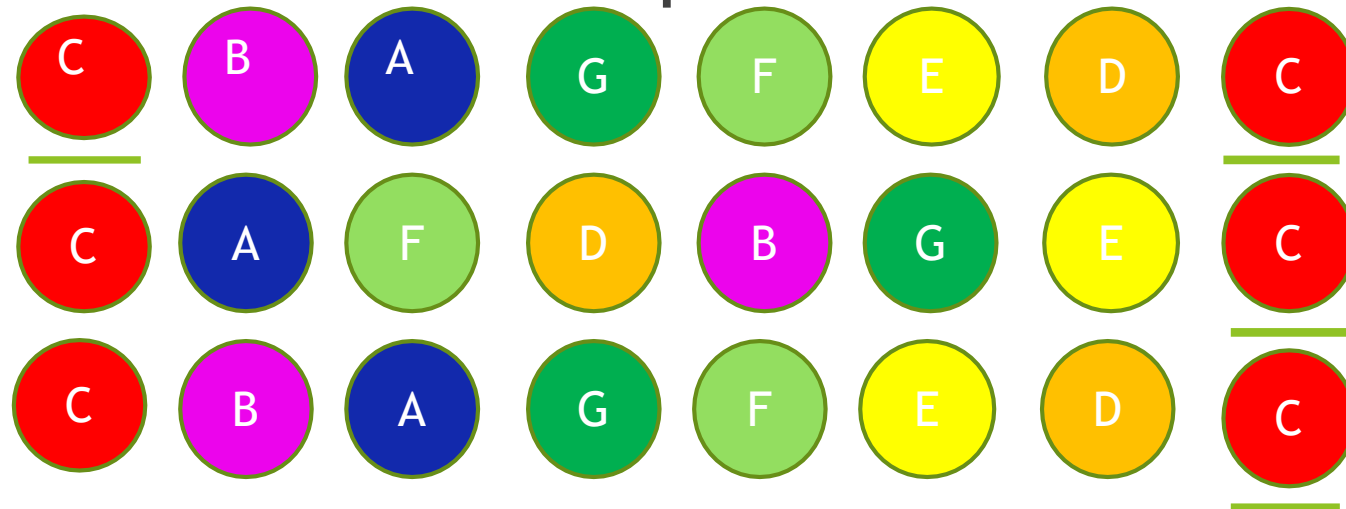
Παιχνίδια μελωδίας!

- Πώς μπορεί ο σωλήνας σας να κάνει ήχο; Χτυπώντας τον με το χέρι; Χτυπώντας το με ένα ραβδί;
- Μπορείτε να σταθείτε με τη σειρά... από το πιο κοντό προς το πιο ψηλό; (Το μακρύτερο προς το κοντότερο).
- Παίξτε τους σωλήνες από χαμηλά προς ψηλά. Τώρα από ψηλά προς χαμηλά.



Παίξτε το γρήγορα / αργά.
Παίξτε το δυνατά / σιγανά.

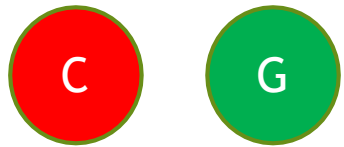
Δοκιμάστε αυτό το κομμάτι : **‘Καμπανάκια’**



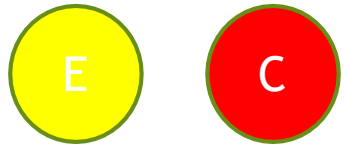
(Παίξτε αυτή τη γραμμή δύο φορές)

Γιορτή!

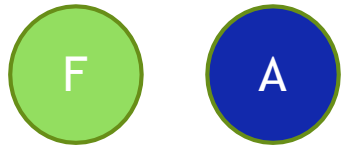
Δουλέψτε σε ζευγάρια. Παίξτε τους μεγάλους αριθμούς, μείνετε σιωπηλοί στους μικρούς αριθμούς. Φτιάξτε το κομμάτι σε επίπεδα. Μπορείτε να προσθέσετε κάποιες κινήσεις στην παράστασή σας;



1 2 3 4 5 6 7 8



1 2 3 4 5 6 7 8



1 2 3 4 5 6 7 8



1 2 3 4 5 6 7 8

Μπορείτε να προσθέσετε άλλα κρουστά όργανα;

Μια ορχήστρα από ανακυκλωμένα υλικά: Γιορτάζοντας με μουσική

Ρίξτε μια ματιά σε αυτή την ορχήστρα από ανακυκλωμένα υλικά ...

www.youtube.com/watch?v=yDQ6c_bLr2o

Τι άλλα όργανα θα μπορούσατε να φτιάξετε για να παίξετε μελωδίες;

Θυμηθείτε μια μελωδία που ήδη γνωρίζετε. Διδάξτε την σε έναν φίλο σας.

Δοκιμάστε να παίξετε μαζί

ΤΟΥΣ: www.youtube.com/watch?v=9g-u7P53dns

www.youtube.com/watch?v=Mo0hFb0b4eQ&t=105s

www.youtube.com/watch?v=fol9IcYK77E



Acknowledgements: The music of junk (CC-BY-SA-4.0) https://commons.wikimedia.org/wiki/File:The_Music_of_Junk.jpg

Instruments made from recycled metal (CC-BY-2.0) [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Instruments_made_from_recycled_metal_\(14350937984\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Instruments_made_from_recycled_metal_(14350937984).jpg)

Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 3: Γλυπτά ήχου (Sound Sculpture)

- Οι καλλιτέχνες δημιουργούν γλυπτά ήχου για να προσφέρουν οπτικά και ακουστικά ερεθίσματα



Ανακλαστήρες ήχου California (CC BY-SA 2.0)

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sound_reflectors,_hilltop_art,_Seal_Point_Park,_City_of_San_Mateo,_California_\(6864389448\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Sound_reflectors,_hilltop_art,_Seal_Point_Park,_City_of_San_Mateo,_California_(6864389448).jpg)



Γλυπτό καμπάνες(Pixabay CCPD)

<https://pixabay.com/photos/bells-circle-sculpture-art-sound-966961/>

Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 3: Γλυπτά ήχου (Sound Sculpture)

Δείτε και ακούστε γλυπτά ήχου από καλλιτέχνες διαφορετικών ηλικιών:

- ▶ "The Wing" Sound Sculpture Solo - Marilyn Donadt Percussion
<https://www.youtube.com/watch?v=NbnKlu2f4dA>
- ▶ Michele Spanghero "Echea Aeolica" (2015) sound sculpture
<https://www.youtube.com/watch?v=EVaMOPh3eUI>
- ▶ Wintergatan - Marble Machine (musical instrument using 2000 marbles)
<https://www.youtube.com/watch?v=lvUU8joBb1Q>
- ▶ Children of Bakoa make a sound sculpture at Listen Playground workshop
<https://www.youtube.com/watch?v=9UrcNMzyzel>

Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 3: Γλυπτά ήχου από φυσικά υλικά

Γλυπτά ήχου φτιαγμένα από μαθητές του επιπέδου 3 στο Ηνωμένο Βασίλειο σε συνεργασία με καλλιτέχνες :



Υλικά: φυσικά/βιολογικά υλικά, μπαστούνια και ζαχαροκάλαμα, ανακυκλωμένα κλαδέματα κήπου, κούτσουρα δέντρων, φλοιός κ.λπ.

Εργαλεία: εργαλεία κοπής



Photo credit: June Bianchi

Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 3: Γλυπτά ήχου από ανακυκλωμένα υλικά

Γλυπτά ήχου φτιαγμένα από μαθητές του επιπέδου 3 στο Ηνωμένο Βασίλειο σε συνεργασία με καλλιτέχνες :



Υλικά: ανακυκλωμένο χαρτόνι, πλαστικό και χαρτονένιες συσκευασίες- εφημερίδες και κόλλα για χαρτί, και γύψο- χρώματα.

Εργαλεία: εργαλεία κοπής, ψαλίδια, πιστόλι κόλλας



Photo credit: June Bianchi

Μαθησιακές δραστηριότητες επιπέδου 3: Γλυπτική ήχου

Γλυπτά ήχου από μαθητές του επιπέδου 3 στο Ηνωμένο Βασίλειο σε συνεργασία με καλλιτέχνες:

Μέθοδος - συνεργασία και ανταλλαγή τεχνογνωσίας και ιδεών:

Δείτε και ακούστε ηχητικά γλυπτά σε αυτή την παρουσίαση και στο διαδίκτυο για έμπνευση.

Μοιραστείτε ιδέες για το δικό σας ηχητικό γλυπτό - μπορεί να βασίζεται σε ένα υπάρχον μουσικό όργανο ή να είναι μια νέα δημιουργία.

Φτιάξτε σχέδια - λάβετε υπόψη σας τον ήχο και τα οπτικά στοιχεία και την επίδραση στοιχείων όπως ο άνεμος.

Συλλέξτε φυσικά και ανακυκλωμένα υλικά.

Κατασκευάστε το ηχητικό γλυπτό χρησιμοποιώντας υλικά και εργαλεία, π.χ. εργαλεία κοπής, ψαλίδι, κόλλα, χρώματα, πινέλα κ.λπ.

Κατασκευάστε - βάψτε / βερνικώστε - και παίξτε!!!

Photo credit: June Bianchi



Όλα τα επίπεδα δραστηριοτήτων μάθησης: Γιορτινή Εκδήλωση

- ▶ Δημιουργήστε μια εκδήλωση όπου η τέχνη, η μουσική, η παράσταση και το φαγητό θα μοιράζονται με την οικογένεια, τους φίλους και την κοινότητα.
- ▶ Μοιραστείτε φαγητό, μουσική, χορό και τέχνη από διαφορετικές οικογένειες και πολιτισμούς για να αποκτήσετε κατανόηση και να ευαισθητοποιηθείτε.
- ▶ Γιορτάστε αυτό που έχετε κοινό και αυτό που σας κάνει ξεχωριστούς!

Photo credit: June Bianchi



Μάθετε περισσότερα:

- ▶ Landfill Harmonic

<http://www.landfillharmonicmovie.com/>

- ▶ Global Music Youtube

https://www.youtube.com/channel/UCGyABfRvJXGm-wiJqy_lVaQ

- ▶ World Music Network

<https://worldmusic.net/blogs/guide-to-world-music>

- ▶ All Around This World

<https://www.allaroundthisworld.com/listen/#.XK3H8utKjOQ>

- ▶ KidWorldCitizen

<https://kidworldcitizen.org/category/music/>