© RAABE 2022

Singen und Musizieren

Hier guckt niemand in die Röhre! – Tonhöhen amit Boomwhackers erkunden

Marcus Adam Mit Illustrationen von Katharina Friedrich



© Jamiga/iStock/Getty Images

Mit Boomwhackers lassen sich auch kom, 'exe mes, webe Zusammenhänge wirkungsvoll und anschaulich vermitteln. Der Spaßfaktor ist sen groß und eine utsprechender Lerneffekt kann schnell, mühelos und ohne weitere Vorkenntnisse erreitet werden. In dieser Einheit lernen Ihre Schülerinnen und Schüler hohe und tiefen schahand von Bramwhackers zu unterscheiden und einzuordnen. Anhand eines Mitspielst zes gestat in die Kinder urüber hinaus eine eigene Boomwhackers-Komposition. Viele weiter schalte die Kinder urüber hinaus eine eigene Boomwhackers-Komposition. Viele weiter schalte die Schüler ein der Bourd und lassen kein Kind "In aus Fahre gucken".

KOMPET NZPROFIL

(lassens se:) is 3

a. 3–4 Unterrichtsstunden

Kom tenzen: Musikinstrumente kennen; Rhythmen wahrnehmen und weiter-

führen

Thematist e Bereiche: Musizieren mit Boomwhackers; Tonhöhen unterscheiden

Bilder, Spielesammlung, Mitspielsatz, Beobachtungsbogen

Hörbeispiece. Instrumentenbeispiele (Tracks 1–11), "Hohe Töne, tiefe Töne"

(in dreifacher Ausführung Tracks 12–14)

Fächerübergreifend: Kunst: Basteln eigener Boomwhackers

Auf einen Blick

Legende:

AB: Arbeitsblatt; BK: Bildkarten; MS: Mitspielsatz; LN: Lied mit Noten; SP: Spiel

Alternative	(v)- Hinweis/Tipp	Sprechen
© CD		

1. Stunde

Thema: Viele Farben, viele Töne – Boomwhackers enlernen

Einstieg: Die SuS versammeln sich im Sittle L legt den Boomwha-

> ckers (im Folgenden kurz BW) in der itte aus.

Wir lernen heute ein neue ument kenn as hier sind BW. Was ert mal aus! meint ihr, wie man mit | nen musizieren kann? |

SuS machen sich mit d BW ve veder nacheinander oder alle

gemeinsam) und jußern in Jueen und Ein rücke.

Die große Boomwi, ker-Spielesamm ing / L teilt den SuS je einen M 1 (SP)

beliebigen BW zu (auf me lichst gleiche Anzahl jeder Farbe achten); an-

3 und spielt diese mit den SuS. schließ

Wir haben mehrere Arten kennengelernt, wie man die Boomwhackers zum Klingen bring. Wir einigen uns aber darauf, die Boomwhackers auf

insere Handfläche zu

M 2 (BK) on, viele Tön. / Die SuS nehmen sich erneut je einen BW; die

> werden sgelegt.

gehört 🔃 einem bestimmten BW. Bei den roten Karten müsst ihr fpassen, da gibt es zwei unterschiedliche: einmal für den größten den kleinsten BW. Ich zeige nacheinander auf verschiedene Karten. All /Kinder, die einen BW in dieser Farbe haben, spielen ihn viermal

ander.

L zeigt auf verschiedene Karten, die SuS spielen ihre BW dazu.

r habt ja schon bemerkt, dass die BW unterschiedliche hohe und tiefe Töne erzeugen, je nachdem wie lang oder kurz sie sind. Könnt ihr auch schon heraushören, wann ein Ton hoch und wann er tief ist?

Rauf oder runter? / L teilt jede/r SuS zwei unterschiedliche BK aus. Wir spielen jetzt ein Ratespiel. Ihr hört gleich Instrumente, die nacheinander verschiedene Töne spielen. Nach dem ersten Ton sollt ihr herausfinden, ob die nachfolgenden Töne höher oder tiefer sind als der davor. Nehmt in jede Hand eine Pfeilkarte und haltet dann schnell die richtige Karte hoch. Achtet darauf, dass ihr die Karten richtig herum haltet.

L spielt mit jeweils kurzer Unterbrechung T 1–3 ab; die SuS reagieren

darauf mit ihren Pfeilkarten.













3 (BK)

Abschluss:	Ihr habt heute schon viel über hohe und tiefe Töne erfahren. Ihr habt auch gelernt, dass jeder BW einen anderen Ton erzeugt. Zum Abschluss dürft ihr noch einmal alle BW in einem Spiel sortieren.	
M 1 (SP)	Die große Boomwhacker-Spielesammlung / L teilt jede/r SuS erneut einen BW zu und erklärt <u>Spiel 4</u> ; die SuS spielen das Spiel.	
Benötigt:	☐ T 1—3 ☐ Klassensatz Boomwhackers	-
2. Stunde		· ·
Thema:	Große Flöte, kleine Flöte – Tonhöhen unterscheiden	7
Einstieg:	Die SuS versammeln sich im Sitzkreis. L legt erneut die BW Wir starten heute noch einmal mit den BW. Wisst noch, wie n. nach Tonhöhe sortiert? SuS bringen ihr bisher erlerntes Wissen ein al sortieren in einer Meldekette) die BW in der Kreismitte.	
M 1 (SP)	Die große Boomwhacker-Spielesamr. ng // SuS einen beliebigen BW zu und erklärt die <u>piele 5 una o</u> ; die SuS sp. len.	
Erarbeitung:	Wir haben jetzt schon viel über die by orfahren. Ihr vieet jetzt, dass verschieden lange BW auch verschieden hohe der tiefe Tone erzeugen. Was meint ihr, ist das bei an o? Welche anderen Instrumente kennt ihr? Die SuS äußern ihre Ideen und neu on Instrumente in einer Meldekette.	
M 4 (BK)	Instrumenten in ten / L legt die Brous/heftet sie an die Tafel. Hier seht ihr acht erschied in strumente. Immer zwei gehören zusammen zu einer Instrumente jamilie. Jisst ihr welche? Die SuS benennen die Lissenden Instrumente und äußern ihr Vorwissen; L ord in einer Instrumente is jeweils groß, das andere ist kleiner. Welches instrumente is jeweils groß, das andere ist kleiner. Welches instrumente zweile und Instrumente vor und ihr dürft raten, welches Instrument die	
M 5 (AB)	höheren welches die tieferen Töne erzeugt. Cha Größe ma Cs / L teilt den SuS das AB aus; L spielt mit jeweils kurzer Und rechung die Hörbeispiele T 4–11 ab; die SuS hören zu und bearbeiten Machach Anleitung; anschließend tauschen die SuS sich im Plenum über ih Ergebnisse aus.	T 4-11
Abschurs:	die von ihnen erzeugt werden, zusammenhängt. Das ist auch bei BWs so. Zum Schluss spielen wir noch ein Spiel, bei dem ihr gut hinhören müsst.	
M 1 (SP)	Die große Boomwhacker-Spielesammlung / L teilt den SuS je einen BW aus und erklärt die <u>Spiele 7 und 8</u> ; die SuS spielen die Spiele.	
Benötigt:	□ T 4–11 □ Klassensatz Boomwhackers □ Augenbinden für M 1	

3./4. Stunde Thema: Hohe Töne, tiefe Töne – Liedbegleitung mit den Boomwhackers **Einstieg:** Die SuS versammeln sich im Sitzkreis um die BW. azu brauchen Wir starten heute nochmal mit einem kleinen Aufwärmspiel wir neben den BW auch unsere Farbkarten. Viele Farben, viele Töne / L legt die BK in der Kreis itte aus. M 2 (BK) M 1 (BK) Die große Boomwhacker-Spielesammlung / L teilt einen BW aus und erklärt das Spiel 9 und spielt es mit den SuS. **Erarbeitung:** Ihr seid schon richtige BW-Expertinnen und Experten. Dann können jetzt ruhig an ein neues Lied wagen, das i mit euren BW begleitet. M 6 (MS) Mitspielsatz "Hohe Töne, tiefe Töne" / L M 6 an die W d und liest gemeinsam den Liedtext. Hier unter dem Liedtext seht ihr die n der BW una konnt genau erkennen, an welcher Stelle welche BW spielt. arbe und Silbe spielt jeder BW genau einmal. Wir h ren uns mal an, wie a ngen kann. tz BW Möglichst gleichmäßig auf L spielt T 12 ab und ve eilt den Kla T 12-14 die SuS auf; anschließen 12 en It ab; die SuS versuchen, wie mitzuspielen; alternatij kann der Song danach noch zu in M 6 vorgegeb einem der Playbacks Tacks 13 und 1/1/2 egleitet werden. *Ihr dürft jetzt zusammen* eigene Begleitung zu unserem neuen Lied erfinder in kleinere Gruppen ein. Am Ende der Stunde spiele sich alle Gruppen ihr neues Lied gegenseitig vor. M 7 (AB) Unser eigener M. nielsatz / L teilt die SuS in vier bis sechs gleich große ruppen ein; die SuS u. Ligen sich gemeinsam eine eigene BW-Komposiren die entsprechenden Farben in M 7 ein; die Gruppen üben Kompean "Ho. 7 ne, tiefc röne"/ Die Noten können den SuS unterstützend zur M 8 (LN) Verfügt g gestellt werden. M 9 (AL rs selbst gemacht / Die SuS basteln (fächerübergreifend) ihre eigen in Boomwhackers und begleiten T 12 damit. Die SuS präsentieren ihre BW-Kompositionen und erhalten hierfür ein Abschluss Feedback durch die anderen Kinder; Arbeitsergebnisse der Gruppen ggf. it einem Aufnahmemedium/Video festhalten. Benötigt: □ T 12-14 ☐ Klassensatz Boomwhackers ☐ ggf. Aufnahmemedium ☐ Beamer/Whiteboard für Präsentation von M 6

☐ Bastelmaterialien für M 9

Die große Boomwhacker-Spielesammlung

M 1

Das Papageienspiel

Material: diatonischer Klassensatz Boomwhackers (C, D, E, F, G.A., H, C')

So geht es:

Alle Kinder stehen mit einem eigenen Boomwhacker in einer großer Kre Ein Kind startet mit einer beliebigen Anschlagtechnik und schlich seinen Boomwhacker entsprechend viermal an. Die anderen Kinder mach es dem ersten Kind nach. Danach wird reihum gewechselt.

Mögliche Anschlagtechniken:

Handfläche, Schulter, Oberschenkel, Boden, Fußsohle C. Dabei durf nicht zu fest geschlagen werden.

Das Dirigentenspiel

Material: diatonischer Klassensatz Boom, back D, Ě, F, G, A, H, C')

So geht es:

Alle Kinder sitzen mit einem eigenen Boumwhack um Kreis. Ein Kind steht in der Mitte und "dirigiert" die anderen Kinder. In anach wird gewechselt.

Mögliche Kommandos:

Arme hoch = laut spielen, Arme mittig normale Lautstärke, Arme runter = leise spielen, Arme zur Seite spielen, auf ein och mehrere Kinder zeigen = anfangen/aufhören

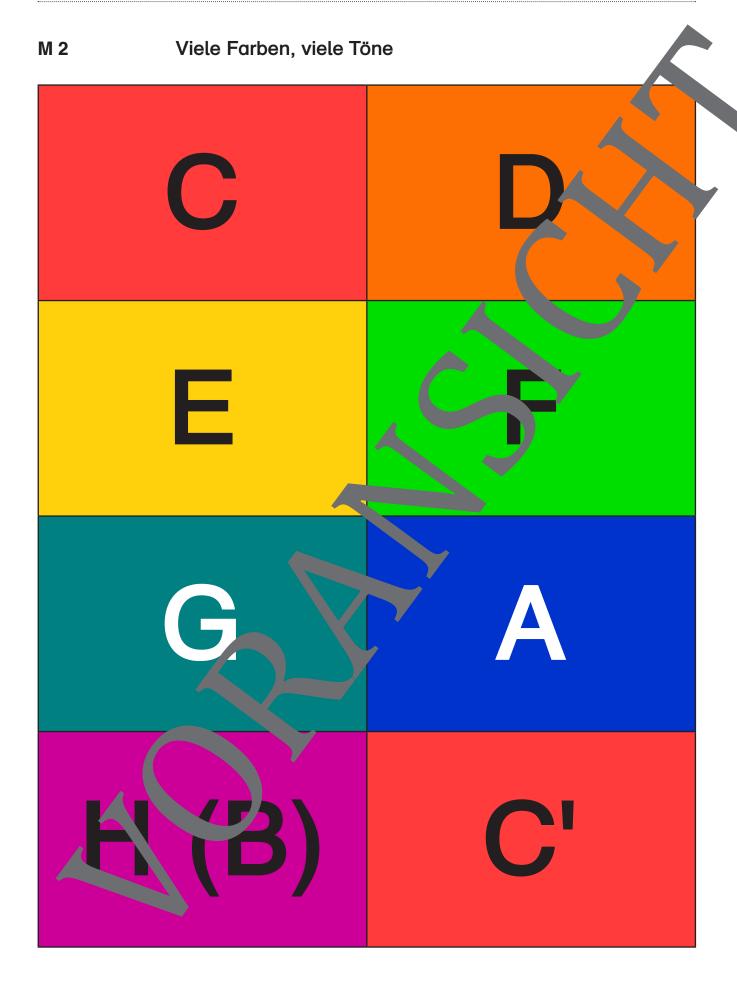
Boomwhacker sortier n I

Material: 1x are niscles 300mwhackers (C, D, E, F, G, A, H, C'), BK M 2 So geht es:

Alle Bromwi, Fers lieg in der Kreismitte aus. Die Kinder sortieren diese nach inander. Zu ätzlich können die Bildkarten M 2 zu den entsprechenden Boom hackers get gt werden.

glich ragen:

- □ V as fällt euch beim Sortieren auf?
- Waum haben die Boomwhackers unterschiedliche Längen?



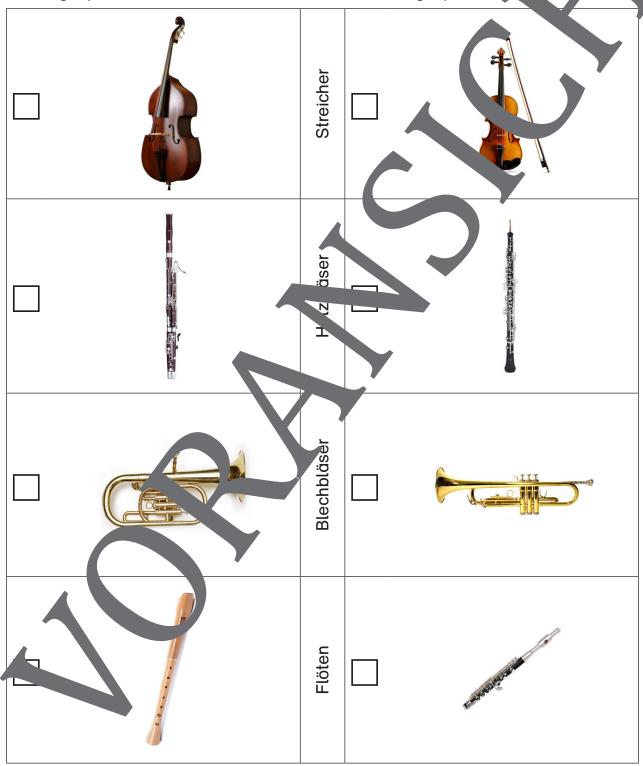
M 5 Die Größe macht's





Aufgabe: Höre genau hin.

- a) Es werden nacheinander zwei Vertreter einer Instrumentenfamilie abgespielt. Entscheide, welches zuerst kommt: das hohe oder das tiefe Instrument
- b) Schreibe in das Kästchen unter dem jeweiligen Instrument eine 1, wenn es zuerst gespielt wird und eine 2, wenn es als zweites gespielt wird



© Oboe: Churairat Music/iStock/Getty Images; Tuba: Lebedinski/iStock/Getty Images; Piccolo: C Squared Studios/Photodisc; Altflöte: Michal_edo/iStock/Getty Images

Mitspiels, z "Hohe Töne, tiefe Töne"

					7			
ne.	Ö					gen,	Ö	
schö-	Ö		schief.	Ш		tra-	C	
mal	C		mal	ш		ren	Ō	
manch- mal	Ö		sind	ш		Oh-	Ō	
ge,	Ö		de,	9		die	\O	
schrä-	Ö		gra-	Q		Ē	Ö	
mal	Ö		mal	ග		D C	O	
manch- mal	Ö		sind	G		į	Ö	
ne,	Ö					gen,	Ö	
Tö-	Ö		tief	Va	7	schla- gen,	Ö	
fe	7.5		pun	u		ren	Ö	
tie-	C	K	hoch	Ш		Röh-	Ö	
ne,	Ö		ne,	۵		die	Ö	
Tö-	3		-öT	۵		auf	Ö	
Q.	Ö		ej	۵		wir	Ö	
-0H	Ö		Al-	۵		Wenn wir	C	

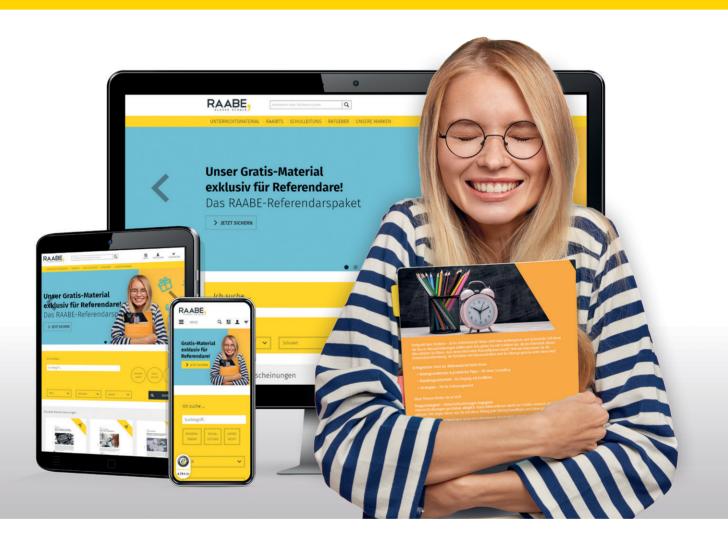
wasi	Ci	
-je-		>
ür	A	
ist		
hier	5	
Das	ŋ	
Sραβ.	Н	
viel	Ξ	
ganz	Ш	
len	Ω	יי איליט
al-	Ω	. Maro
es		Toxt by March. March
macht es	Q	Tov+

Text und Musik: Marcus Adam



Sie wollen mehr für Ihr Fach?

Bekommen Sie: Ganz einfach zum Download im RAABE Webshop.



Über 5.000 Unterrichtseinheiten sofort zum Download verfügbar

Webinare und Videos
für Ihre fachliche und
persönliche Weiterbildung

Attraktive Vergünstigungen für Referendar:innen mit bis zu 15% Rabatt

Käuferschutz
mit Trusted Shops

Jetzt entdecken: www.raabe.de

