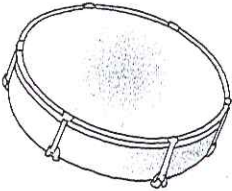
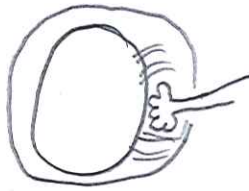
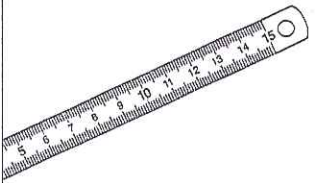
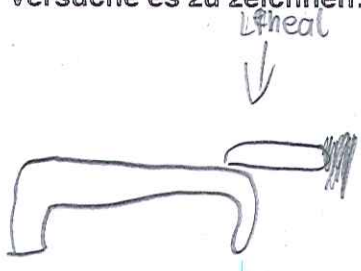
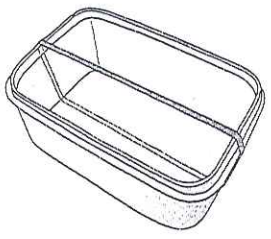

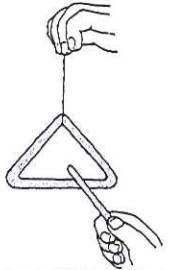

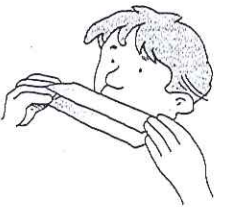
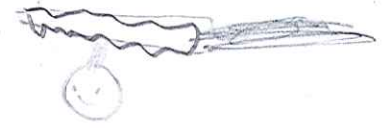
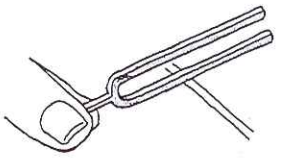



Wir erforschen Töne und Geräusche (1)

<p>Trommel</p> 	<p>Was musst du tun, damit du bei der Trommel etwas hörst? Wie kannst du den Ton wieder aufhalten?</p> <p><i>Mann muss einmal drauf schlagen. Mann muss die Hand drauflegen</i></p>	<p>Was muss mit dem Fell der Trommel passieren, damit man etwas hört?</p> <p><i>Das Trommelfell muss vibrieren.</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 
<p>Lineal</p> 	<p>Wie kannst du mit einem Lineal ein Geräusch erzeugen? Wie kannst du das Geräusch wieder aufhalten?</p> <p><i>Mann muss an den Lineal zupfen.</i></p>	<p>Was muss mit dem Lineal passieren, damit es ein Geräusch erzeugt?</p> <p><i>zupfen Es muss vibrieren</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 
<p>Gummigitarre</p> 	<p>Wie kannst du mit einer Gitarrensaite einen Ton erzeugen? Wie kannst du den Ton wieder aufhalten?</p> <p><i>Mann muss dass Gummi festhalten</i></p>	<p>Was muss mit der Gitarrensaite passieren, damit sie einen Ton erzeugt?</p> <p><i>Mann muss einmal Das Gummi muss vibrieren</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 

Vergleiche: Was muss mit allen Dingen passieren, damit man einen Ton oder ein Geräusch hören kann?
Versuche auch mit anderen Gegenständen Töne und Geräusche zu erzeugen und zu verändern (laut, leise oder hoch, tief)!

Wir erforschen Töne und Geräusche (2)

<p>Triangel</p> 	<p>Was musst du tun, damit du bei der Triangel etwas hörst? Wie kannst du den Ton wieder aufhalten?</p> <p><i>Man muss ganz kurz mit einem Finger drum.</i></p>	<p>Was muss mit der Triangel passieren, damit man etwas hört?</p> <p><i>metallan Metal schlagen</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 
<p>Backpapier</p> 	<p>Wie kannst du mit einem Stück Backpapier ein Geräusch erzeugen? Wie kannst du den Ton wieder aufhalten?</p> <p><i>Man muss aufhören zu pusten.</i></p>	<p>Was muss mit dem Backpapier passieren, damit es ein Geräusch erzeugt?</p> <p><i>Man muss vorwusten.</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 
<p>Stimmgabel</p> 	<p>Wie kannst du mit einer Stimmgabel einen Ton erzeugen? Wie kannst du den Ton wieder aufhalten?</p> <p><i>an einen Tisch schlagen dann vorne wo sie auseinander aufgehen.</i></p>	<p>Was muss mit der Stimmgabel passieren, damit sie einen Ton erzeugt?</p> <p><i>Sie muss vibrieren.</i></p>	<p>Versuche es zu zeichnen:</p> 

Vergleiche: Was muss mit allen Dingen passieren, damit man einen Ton oder ein Geräusch hören kann?
Versuche auch mit anderen Gegenständen Töne und Geräusche zu erzeugen und zu verändern (laut, leise oder hoch, tief)!