

展廳工作紙

姓名：\_\_\_\_\_

1. 試一試展品「共振管風琴」，為甚麼管子越長，音調越低？

---

---

2. 試一試展品「音樂樽」，您認為敲打玻璃樽與吹玻璃樽時，發出的聲音會有甚麼分別？

---

---

---

3. 觀察「駐波 - 肯特管」展品，當聲波頻率顯示甚麼範圍內時，水會產生明顯的駐波？

- A. 20 - 30 Hz
- B. 60~70 Hz
- C. 80 - 90 Hz
- D. 100-110 Hz