

### Створення пристрою

Коли ви відкривали банку, могли залишитися гострі краї. Обмотайте їх клейкою стрічкою, щоб не поранитися. Якщо ви робите телефон спільно з дитиною, дозвольте йому прикрасити його на свій смак.

Переверніть обидві банки і в центрі донець пробийте за допомогою цвяха і молотка по отвору. Гвіздок в отворі не залишайте.

Візьміть 3 метри тонкої мотузки. Протягніть кінці мотузки в отвори банок і зафіксуйте вузлики зсередини. Так обидві баночки виявляться «пов'язаними».

### Проведення досліду

Тепер відійдіть (кожен зі своєю банкою) так, щоб мотузка виявилася туго натягнутою. Один з вас буде говорити в свою банку, а інший докладе свою до вуха. В результаті звук буде надходити за таким рукодільному проводу.