

ការប្រកួតប្រជែងស្វែង By Smart

ជណ្តើរប្រើសម្ពាធនៃទឹក

១. ទេព សុវណ្ណារី ២. សំ កែវ កនិដ្ឋា
 សាលា ហ៊ែរីដេស អន្តរជាតិ
 រាជធានីភ្នំពេញ

ប្រភេទប្រធានវិញ្ញាសា: វិទ្យាសាស្ត្រគីមីវិទ្យា រូបវិទ្យា និងគណិតវិទ្យា

ប្រភេទក្រុមប្រកួត ក្រុមយុវជនវ័យជំទន់ ៖ ថ្នាក់ទី៧ ដល់៩ (Junior)

- **សេចក្តីសង្ខេបអំពីគម្រោង ៖** ជណ្តើរប្រើសម្ពាធនៃទឹកដើរតួយ៉ាងសំខាន់ដើម្បីកាត់បន្ថយការប្រើប្រាស់អគ្គិសនី និងសម្រួលក្នុងការប្រើប្រាស់នៅតាមទីខ្ពស់។ ចំពោះកិច្ចការស្រាវជ្រាវក្នុងគម្រោងនេះ ពួកយើងខ្ញុំបានសិក្សាលើគម្រោងមួយស្តីពីការបង្កើតជណ្តើរប្រើសម្ពាធនៃទឹកខ្នាតតូចមួយដែលមានសម្ភារក្នុងសាងសង់ដូចជា ស៊ីរ៉ាំងចំនួន ទុយោភ្ជាប់ស៊ីរ៉ាំង ទឹក បន្ទះឈើ កន្ត្រៃ និងកាំភ្លើងបាញ់ការ។ ជាលទ្ធផល យើងសង្កេតឃើញថានៅពេលដែលយើងរុញក្បាលស៊ីរ៉ាំងខាងក្រៅប្រអប់ជណ្តើរចូល គឺធ្វើជើងទម្រនៃជណ្តើរដែលមានតុក្កតានោះ ផ្លាស់ទីឡើងលើដល់ចំណុចកម្ពស់នៃជណ្តើរ រីឯនៅពេលដែលយើងទាញក្បាលស៊ីរ៉ាំងចេញ គឺធ្វើឱ្យជើងទម្រនៃជណ្តើរដែលមានតុក្កតានោះផ្លាស់ទីចុះក្រោមដល់បាតនៃជណ្តើរ។ តាមរយៈលទ្ធផលនេះ គឺយើងទទួលបានជណ្តើរខ្នាតតូចមួយដែលធ្វើ ឱ្យទម្រជណ្តើរដែលមានតុក្កតាពីលើនោះចល័តចុះឡើងតាមសម្ពាធនៃទឹកនៅពេលរុញនិងទាញក្បាលស៊ីរ៉ាំងខាងក្រៅប្រអប់ជណ្តើរដូចអ្វីដែលយើងបានរំពឹងទុក។ ដូច្នេះយើងអាចបង្កើតនូវជណ្តើរប្រើសម្ពាធនៃទឹកខ្នាតតូចមួយដ៏ល្អដែលអាចសម្រួលក្នុងការប្រើប្រាស់នៅតាមទីខ្ពស់។

