

ការប្រកួតប្រជែងស្វែង By Smart

ឧបករណ៍បំលែងខ្យល់ទៅជាទឹក
 ឈ្មោះ: ចន្ទ សុភា និង ហាក់ នីតា
 ឈ្មោះសាលា: អនុវិទ្យាល័យបរវែក
 មកពីខេត្ត រតនគិរី

ប្រភេទប្រធានវិញ្ញាសា: បច្ចេកវិទ្យា & រ៉ូបូតិច

ប្រកួត ក្រុមយុវជនវ័យជំទន់ ៖ ថ្នាក់ទី៧ ដល់៩ (Junior)

ប្រភេទក្រុមសេចក្តីសង្ខេបអំពីគម្រោង

ឧបករណ៍បំលែងខ្យល់ទៅជាទឹក ជាឧបករណ៍ដែលអាចជួយប្រទេសកម្ពុជាក៏ដូចជាពិភពលោកចៀសផុតពីបញ្ហាកង្វះទឹកសាបនៅថ្ងៃអនាគត ជាពិសេសទៅទៀត វាជួយទ្រទ្រង់កំណើនសេដ្ឋកិច្ចជាតិ កាន់បន្ថយការចំណាយប្រាក់ កាត់បន្ថយបរិមាណថាមពលនៅលើពិភពលោក វាបានចូលរួមផ្លាស់ប្តូរទម្លាប់ប្រចាំថ្ងៃរបស់មនុស្សបានជាច្រើនយ៉ាង។ ទឹកដែលផលិតឡើងអាចយកទៅប្រើប្រាស់បានគ្រប់វិស័យទាំងនៅលើពិភពលោកដូចជា គមនាគមន៍ កសិកម្ម ឧស្សាហកម្ម ថាមពល ទេសចរណ៍ គេហដ្ឋាន និងជីវចម្រុះជាដើម ជាពិសេសទៅទៀតវាអាចទ្រទ្រង់ការមានជីវិតនានាដូចជា មនុស្ស សត្វ រុក្ខជាតិ នៅលើពិភពលោក ដោយយើងអាចយកទៅប្រើប្រាស់នៅពេលបច្ចុប្បន្ន ក៏ដូចជាបង្ការគ្រោះថ្នាក់នាពេលអនាគតបាន។

យើងដឹងហើយថា ខ្យល់គឺពោរពេញទៅដោយម៉ូលេគុលទឹក ឬចំហាយទឹក (H2O) ដែលយើងមិនអាចមើលឃើញនឹងភ្នែកទេ។ ចំពោះម៉ាស៊ីននេះត្រូវបានតម្លើងឡើងដោយឧបករណ៍ជាច្រើនយ៉ាងប៉ុន្តែឧបករណ៍ដែលសំខាន់គឺ បន្ទះឈើបនិងឧបករណ៍បញ្ចុះកម្ដៅដែលជួយថែរក្សាសីតុណ្ហភាពនៅក្នុងម៉ាស៊ីនបានយ៉ាងល្អវាមានតួនាទីបំលែងភាពរូបពីឧស្ម័នទៅជាអង្គធាតុរាវដែលយើងហៅថា កំណកញ្ជើស។ ម៉ាស៊ីននេះមានតួនាទីយ៉ាងសំខាន់ក្នុងការដោះស្រាយបញ្ហារបស់ពិភពលោកនាពេលបច្ចុប្បន្នក៏ដូចជាពេលអនាគតពីព្រោះវាមានសមត្ថភាពផលិតវត្ថុធាតុដើម ទឹក ដែលយើងអាចយកទៅប្រើបាន។

សរុបមកវិញម៉ាស៊ីនបំលែងខ្យល់ទៅជាទឹកជាឧបករណ៍មួយដ៏មានសារៈសំខាន់ចំពោះពិភពលោកខ្លាំងណាស់ទាំងពេលបច្ចុប្បន្ន ក៏ដូចជាពេលអនាគត ជាពិសេសគឺបញ្ហាការកង្វះទឹកសាបនៅថ្ងៃអនាគតដែលជាបញ្ហាមួយដ៏ធំម្យ៉ាង។

