題號	答案	題目
001	1	ការឆេះនៃម៉ាស៊ីនប្រេងម៉ាស៊ូតគីផ្នែកទៅលើ: (១)ក្រោមគំនាតនៃសំពាធខ្យល់បង្កើត អោយមានកំដៅបញ្ចេះឡើង (២)កន្លែងអុចបារីបង្កើតអោយមានកំដៅបញ្ចេះឡើង (៣)ការរួមបញ្ចូលគ្នារវាងខ្យល់និងប្រេម៉ាស៊ូតបង្កើតអោយមានកំដៅបញ្ចេះឡើង
002	3	ំពាធម៉ាស៊ីនប្រេងម៉ាស៊ូតនៅពេលដំនើរការគឺ: (១)សំពាធប្រេងម៉ាស៊ូតសុទ្ធ (២)សំពាធខ្យល់និងប្រេងម៉ាស៊ូតរូមបញ្ចូលគ្នា (៣)សំពាធនៃខ្យល់សុទ្ធ
003	3	ប្រេងម៉ាស៊ូតចូលទៅក្នុងបំពង់ដោយផ្នែកទៅលើ: (១)កាប៊ុយរ៉ាទ័រ (២)សំពាធខ្យល់ខ្លាំង (៣)ស្នប់និងជំពុះបាញ់ប្រេង
004	2	មុខងារនៃម៉ាស៊ីនប្រេងម៉ាស៊ូតគឺ: (១)ធ្វើអោយរអិល (២)ធ្វើអោយត្រជាក់ (៣)ធ្វើអោយមានចលនា
005	2	សីតុណ្ហភាពដំណើរការទូទៅរបស់ប្រេងម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូតគឺ: (១)ពី៧០ទៅដល់៨៥ដីក្រេហ្វារិនហៃ (២)ពី៧៥ទៅដល់៩៥ដីក្រេអង្សាស៊ែលស៊ីល (៣)ពី១៤០ទៅដល់១៨០ ដីក្រេអង្សាស៊ែលស៊ីល
006	1	ចូលក្នុងបំពង់រថយន្ត ជំពុះម៉ាស៊ីនបាញ់ប្រេង បានបាញ់: (១)ម៉ាស៊ូតសុទ្ធ ២)ប្រេងម៉ាស៊ូតនិងខ្យល់រួមបញ្ចូលគ្នា ៣)ខ្យល់សុទ្ធ
007	2	អ្នកដែលនាំយកពពុះនៃប្រេងម៉ាស៊ូតបាញ់បញ្ចូលទៅក្នុងបំពង់រថយន្តគឺ: (១)កាប៊ុយរ៉ាទរ ២)ជំពុះបាញ់ប្រេង (៣)ស្នប់សប់ប្រេង
008	2	នៅពេលរថយន្តធ្វើដំណើរមានផ្សែងខ្មៅ ក្នុងនោះមូលហេតុបណ្តាលមកពី: ‹ការឆេះនៃម៉ាស៊ីនប្រេង ‹២›ជំពុះបាញ់ប្រេងមិនដំណើរល្អ ‹៣› មានខ្យល់នៅក្នុងប្រព័ន្ធឧបករណ៍ចំហេះ
009	2	នៅពេលរថយន្តម៉ាស៊ូតកំពុងធ្វើដំណើរ ហើយប្រទះឃើញថាអស់ប្រេងនោះ: (១)ចាក់ប្រេងចូលទៅក្នុងបំពង់ប្រេងជាការស្រេច (២)ក្រោយពីចាក់ប្រេងចូលទៅក្នុងបំពង់រួច ត្រូវបញ្ចេញចូលនូវខ្យល់ដែលនៅក្នុងប្រព័ន្ធធង់ប្រេង(៣)ចំលើយខាងលើសុទ្ធតែជាចំលើយត្រឹមត្រូវ
010	1	សំពាធនៃម៉ាស៊ីនប្រេងម៉ាស៊ូត និងសំពាធនៃម៉ាស៊ីនប្រេងសាំងមានចំហេះ: (១)ខ្លាំងជាង (២)តិចជាង (៣)ដូចគ្នា
011	1	ចលនារំញ័រនៃម៉ាស៊ីនប្រេងម៉ាស៊ូត និងសំលេងនៃម៉ាស៊ីនប្រេងសាំងមានលក្ខណ: : (១)ខ្លាំងជាង (២)តិចជាង (៣)ដូចគ្នា
012	1	នៅពេលដែលសំពាធខ្យល់ នៅក្នុងកង់រថយន្តមិនគ្រប់គ្រាន់ ងាយស្រួលនឹងបណ្តាល អោយ: (១)កង់ទាំងសងខាងសឹកវិចវិល (២) ផ្នែកកណ្តាលនៃកង់សឹកវិចវិល (៣)ពុំមានផលប៉ះពាល់អ្វីទាំងអស់
013	3	នៅពេលដែលកង់ឆ្វេងស្តាំរបស់រថយន្តមិនមានស្ថេរភាពអាចមកពី: (១) ហ្វ្រាំងមិនល្អ (២) ម៉ាស៊ីនមិនដំណើរការល្អ (៣) បាត់បង់លំនឹងនៃរថយន្ត

題號	答案	題目
014	2	ក្នុងការដោះខ្ចៅកង់រថយន្តត្រូវការ: (១)ឧបករណ៍មូលខ្ទៅ (២)ឧបករណ៍មូលខ្ទៅរង្វង់ (៣)ឧបករណ៍ដោះខ្ទៅ
015	3	នៅពេលបើកបររថយន្តធនធំដែលផ្ទៅ្មងទ្រេត ក្នុងនោះគួរដាក់: (១)ឧបករណ៍បន្លឹសំលេងដើម្បីបញ្ឈប់ជាការស្រេច (២)បញ្ឈប់ឧបករណ៍បន្លឹសំលេង ព្រមទាំងដាក់នៅកន្លែងនឹងនរមួយ (៣)ព្យួរដាក់នៅកន្លែងនឹងនរ និងមានសុវត្ថិភាពទើបចាត់ទុកថារួចរាល់
016	2	រថយន្តធនធំដាក់នូវហ្វ្រាំងបញ្ចេញខ្យល់សំរាប់ប្រើនៅពេល: (១)បន្ថែមល្បឿន (២)បន្ថយល្បឿន (៣)កំនត់ល្បឿន
017	1	នៅពេលដែលថាសហ្វ្រាំងសឹកវិចវិល នោះអាចបណ្តាលអោយចន្លោះលេខឈ្នាន់ហ្វ្រាំងរថយន្តប្រែជា : (១)ធំឡើង
018	3	ប្រព័ន្ធហ្វ្រាំងរថយន្តសំរាប់ផ្លូវភ្លោះ បើសិនជាមានធុងប្រេងណាមួយលេច នោះហ្វ្រាំងរថយន្តនឹង: (១)កង់រថយន្ត៣ផ្សេងទៀតនៅតែមានហ្វ្រាំងដដែល (២)ពុំមានហ្វ្រាំងទាំងអស់ (៣)កង់រថយន្តមួយក្រុមទៀតនៅតែមានហ្វ្រាំងដដែល
019	1	ហ្វ្រាំងដៃរបស់រថយន្តធនធំ ជាទូទៅចាប់នៅត្រង់: (១)ចលនានៃអ័ក្សនិងកង់ក្រោយ (២)អ័ក្សបត់ (៣)កង់ក្រោយ
020	3	ប្រសិនបើមានហ្វ្រាំងកង់រថយន្តណាមួយចាប់ជាប់ មូលហេតុរបស់វាអាចនៅត្រង់: (១)ចលានាធុងនៅទំនេរ (២)ធុងរួមនៃហ្វ្រាំងរថយន្ត (៣) បង្គុំផ្នែកធុងរបស់កង់និងហ្វ្រាំងរថយន្ត
021	2	នៅពេលជាន់ឈ្នាន់ហ្វ្រាំងរថយន្ត ហ្វ្រាំងរបស់រថយន្តមានអារម្មណ៍ថាទន់ នោះមូលហេតុព្រោះតែ: (១)ការស្ទះបំពង់ប្រេង (២)ការលេចប្រេង រឺក៏នៅក្នុងបំពង់ប្រេងនៃហ្វ្រាំងរថយន្តមានខ្យល់ (៣)មានប្រេងម៉ាស៊ីននៅលើថាសហ្វ្រាំង
022	3	គួរបន្លូរដៃហ្វ្រាំង: ១) មុនពេលបញ្ជោះម៉ាស៊ីន ២) ក្រោយពេលបញ្ជោះម៉ាស៊ីន និងមុនពេលប្ដូរលេខ ៣) ក្រោយពេលដាក់លេខនិងមុនពេលបើកទៅមុខ
023	1	ដើម្បីថែរក្សាមុខងារប្រពន្ឋហ្វ្រាំងសំពាធខ្យល់ ជាទូទៅប្រអប់ផុកខ្យល់មានតួនាទី: ១)ជារៀងរាល់ថ្ងៃ ក្រោយពីធ្វើដំនើររូច យ៉ាងហោចណាស់ត្រូវបង្ហូរទឹកចេញអោយបានម្តង ២)ក្នុងមួយសប្តាហ៍បង្ហូរម្តង ៣)កំនត់ពេលបង្ហូរទឹកចេញដើម្បីថែរក្សា
024	1	ច្រើហ្វ្រាំងនៅពេលហូសល្បឿនអាចបង្កអោយ: ១) មានការថយចុះ នៃប្រសិទ្ធភាពរបស់ ទ្រនាប់ផ្ទៃក្នុងនិងស្បែហ្វ្រាំង (២) មានតែទ្រនាប់ផ្ទៃក្នុងឡើងកំដៅ ប៉ុន្តែពុំមានផលប៉ះពាល់អ្វីដល់ហ្វ្រាំងរថយន្តឡើយ (៣) ពុំមានផលប៉ះពាល់អ្វីទៅដល់ហ្វ្រាំងឡានឡើយ

題號	答案	題目
025	3	នៅពេលដែលឡានចុះចូល វីឡើងជម្រាល ដើម្បីរារាំងការថយន្តចុះនៃប្រសិទ្ធ ហ្វ្រាំងឡានគូរគប្បី: (១)ជាន់ឈ្នាន់ហ្វ្រាំងឡានជាការស្រេច (២)ជាន់ឈ្នាន់ហ្វ្រាំងឡាន ព្រមទាំងរួមផ្សំនឹងហ្វ្រាំងម៉ាស៊ីន (៣)ជាន់ឈ្នាន់ហ្វ្រាំងឡាន ព្រមទាំងប្រើហ្វ្រាំងរថយន្ត វីហ្វ្រាំងបូមខ្យល់ ដើម្បីអោយកាន់តែមានប្រសិទ្ធភាព
026	2	សំពាធខ្យល់ដែលជួយបំពេញហ្វ្រាំងឡាន ជាទូទៅប្រើសំរាប់: (១)ឡានធនតូច (២)ឡានធនធំ (៣)ឡានទាំងធនតូចនិងធនធ
027	1	ចនោ្លះលេខអំមីយ៉ាធំហូសកំនត់អាច: (១)ពិបាកក្នុងការប្ដូរលេខ (២)ល្បឿននៃម៉ាស៊ីនចុះទាប (៣)អំមីយ៉ារំអិល
028	1	នៅពេលពន្លែងលេខអំមីយ៉ាមិនអស់អាចធ្វើអោយ: (១)ហួសល្បឿននិងសឹកសន្ទះអំមីយ៉ា (២)ងាយនឹងប្ដូរលេខ (៣)ងាយនឹងសឹកសំបកកង់
029	1	ប្រសិនបើកង់ក្រោយ ប្រើកង់គូរ សំពាធខ្យល់នីមួយៗប្រហែលជាមិនលើសពី: (១)៥ (២)១៥ (៣)២៥ បើពុំនោះទេ ងាយស្រូលនឹងផ្ទុះ
030	3	ប្រេងចង្កូតសំរាប់ប្រើ: (១)ជាប្រេងរបស់ម៉ាស៊ីន (២)ជាប្រេងរបស់កង់ប្រអប់លេខ (៣)ជាប្រេងដែល្រេ បីតាមកំនត់របស់ម៉ាស៊ីនណាមួយ
031	1	នៅពេលឡានលេខអូតូឈប់ ចង្កិះលេខត្រូវស្ថិតនៅ: ( $9$ )លេខ $P$ ( $0$ )លេខ $R$ ( $0$ )លេខ $N$ ព្រមទាំងប្រើលេខដៃស្របពេលជាមួយគ្នាផងដែរ
032	3	ក៏រិតសីតុណ្ហភាពក្នុងការធ្វើដំណើររបស់ម៉ាស៊ីនជាទូទៅ: (១)រដូវរងាមានសីតុណ្ហភាពខ្ពស់ (២)រដូវរំហើយមានសីតុណ្ហភាពទាប (៣)រក្សានៅក្នុងបរិវេណក៏រិតសីតុណ្ហភាពជាក់លាក់
033	1	ម៉ាស៊ីនឡានប្រេងសាំងបញ្ចេញខ្យល់ពណ៌ខ្ចៅ ក្នុងនោះមូលហេតុអាចបណ្តាលមកពី: (១)កាប៊ុយរ៉ាទ័រមិនល្អ (២)បន្ថែមប្រេងហូសចំនុះ (៣)ការឆេះបំពង់ស៊ីម៉ាំង
034	2	ម៉ាស៊ីនឡើងក្ដៅហូសក៏រិត មូលហេតុអាចបណ្ដាលមកពី: (១)ខូចពិស្ដុង (២)កង្ហារអគ្គីសនីមិនដំណើរការ (៣)ម៉ាស៊ីនត្រជាក់មិនដំណើរការ
035	2	ម៉ាស៊ីនប្រើឧបករណ៍បំលាស់ប្តូរបង្កើនល្បឿន ត្រូវប្រើ (១) សាំងមានជាតិសំណតិច (២) សាំងគ្មានជាតិសំណ (៤) សាំងសុបពែរ
036	1	ការឆេះចំហេះប្រេងរបស់ខ្យល់ គឺផ្នែកទៅលើ: (១)កន្លែងអុចបារីដែលបង្កើតជាភ្លើង (២)កំដៅដែលបន្ថែមទៅលើកំដៅ (៣)សំពាធខ្ពស់កំដៅខ្ពស់បង្កើតបានជាភ្លើងឆេះ ឡើងដោយស្វ័យប្រវត្តិ

題號	答案	題目
037	1	បើប្រៅបធៀបរវាងកុំព្យូទ័រគ្រប់គ្រងទៅលើម៉ាស៊ីនបាញ់សាំង និងម៉ាស៊ីនកាប៊ុយរ៉ាទ័រ ប្រេងសាំង ក្នុងនោះគុណប្រយោជន៍គីដើម្បី: (១)បាញ់បញ្ចេញខ្យល់ពុលអោយចុះទាប ព្រមទាំងអាចសន្សំបាននូវគ្រឿងចំហេះ (២)ធ្វើអោយសំពាធធុងឡានកើនឡើង (៣)រំញ័រនៃម៉ាស៊ីនមានការថយន្តចុះ
038	1	ក្រោយបញ្ចេះម៉ាស៊ីន រួចបង្វិលភ្លើងហ្វាបើកបិទ នោះអាចងាយធ្វើអោយខូច: (១) (២)ភ្លើងហ្វា (៣)អំមីយ៉ា
039	3	ក្នុងសំបកបាតប្រេងនៃម៉ាស៊ីនត្រូវបន្ថែម: (១)ប្រេងម៉ាស៊ីននិងប្រេងឡានរួមបញ្ចូលគ្នា (២) (៣)ប្រេងសំរាប់ម៉ាស៊ីន
040	3	ជាប្រក្រតីម៉ាស៊ីនប្រេងសាំងបាញ់ផ្សែងដែលមានពណ៌: (១)ខ្មៅ (២)ខ្យវស (៣)គ្មានពណ៌
041	3	ម៉ាស៊ីនដែលត្រជាក់ហើយទើបតែបញ្ចេះ មិនត្រូវជាន់ហ្គែរខ្លាំងពេកឡើយ មូលហេតុសំខាន់បំផុតគឹះ (១)ងាយស្រួលនឹងមានផ្សែង និងខ្ជះខ្ជាយចំហេះប្រេង (២)ងាយនឹងធ្វើអោយម៉ាស៊ីនប្រើប្រាស់មិនបានយូរ (៣)ចំលើយខាងលើសុទ្ធតែត្រឹមត្រូវ
042	2	ម៉ាស៊ីនសន្សំកំដៅរបស់ប្រព័ន្ឋម៉ាស៊ីនដែលត្រជាក់ ជាទូទៅបំពាក់នៅ: (១)ក្នុងធុងទឹក (២) មាត់បញ្ចេញទឹករបស់ម៉ាស៊ីន (៣) នៅក្នុងឧបករណ៍ទឹករបស់ម៉ាស៊ីន
043	3	ឡានដែលមិនសូវបញ្ចេញផ្សែងពុល និងមានសំលេងរំខានតិចគឹ: (១)ឡានប្រើប្រេងម៉ាស៊ូត (២)ឡានប្រើប្រេងសាំង (៣)ឡានអេឡិចទ្រិច
044	1	ក្នុងចំនោមឡានដែលមានពិស្តុងញ័រនិងមានសំលេងរំខានខ្លាំងគឺ: (១) ម៉ាស៊ីនម៉ាស៊ូត (២) ម៉ាស៊ីនសាំង (៣) ធ្វើឱ្យក្លាយជាទឹក
045	2	មា៉ស៊ីនឡានដែលមានកំលាំងសេសខ្លាំងតែស៊ីសាំងតិច (១) បត់យឺត (២)បត់ល្មម (៣)បត់ល្បឺន
046	2	វិធីសាស្ត្រក្នុងការបញ្ជេះភ្លើងម៉ាស៊ីនប្រេងសាំងគឹ: (១)កាត់ផ្ដាច់នូវចំហេះប្រេង (២)មិនបញ្ជេះភ្លើងកន្លែងអុចបារី (៣)ធ្វើអោយសំពាធធុងឡានរថយន្តចុះ
047	1	នៅពេលបរិមាណប្រេងនៅប្រក្រតី ឯម៉ាស៊ីនប្រេងសាំងមិនអាចបញ្ជេះបាន ដំបូងគួរត្រូតពិនិត្យ:
048	1	នៅពេលបញ្ចេះម៉ាស៊ីននៅក្នុងឡាន ត្រូវកត់សំគាល់សំខាន់ទៅលើ: (១)ខ្យល់អាកាសនៅក្នុងឡានថាតើគ្រប់គ្រាន់ដែររឺទេ (២)សន្ទះបិទបើកមិនមានសំលេង (៣)ពិស្តុងមិនមានសំលេង
049	2	គុណប្រយោជន៍របស់ឧបករណ៍បាញ់ខ្យល់សំពាធកង់គឺ: (១)កែតំរូវល្បឿនយឺតនៃម៉ាស៊ីន (២)តំលើងម៉ាស៊ីន និង ល្បឿន (៣) តំលើងល្បឿនកំណត់របស់ម៉ាស៊ីន

題號	答案	題目
050	3	បញ្ហារបស់ភ្លើងបំភ្លឺ ប៉ុន្តែម៉ាស៊ីននៅតែបញ្ចេស វិធានការគឺ: (១)បញ្ឈប់ការប្រើប្រាស់ភ្លាម រង់ចាំការសង្គ្រោះ (២)អោយតែម៉ាស៊ីនអាចបញ្ជេះបាន នោះពុំមានឧបសគ្គអ្វីទាំងអស់ (៣)នៅអាចបើកបរបាន ប៉ុន្តែត្រូវប្រញាប់បពា ្នូនទៅត្រួតពិនិត្យជួសជុល
051	1	គុណប្រយោជន៍នៃម៉ាស៊ីន: (១) អាចទទួលការបាញ់បញ្ចេញខ្យល់ពុលតិច (២) អាចជៀសវាងការប្រើប្រេងរំអិលនៅក្នុងផ្ទៃខាងក្នុងនៃម៉ាស៊ីន (៣)ពុំមានបង្កសំលេងរំខាន
052	3	បើកបររថយន្តប្រើប្រេងសាំង នៅពេលធំក្លិនហ្គាស វិធីដោះស្រាយដ៏ត្រឹមត្រូវគឺ: (១)បញ្ឈប់ការធ្វើដំណើររបស់រថយន្ត (២)ពន្លត់ម៉ាស៊ីន រួចបើកឃ្លុបម៉ាស៊ីន និងឃ្លុបវ៉ាលីខាងក្រោយ (៣)ចំលើយខាងលើសុទ្ធតែត្រឹមត្រូវ
053	1	មាំស៊ីនឡានប្រើប្រេងសាំង $LGP$ ត្រូវប្រើ (១) ប្រេងសាំង $LGP$ (២)សាំង (៣) មាំស៊ូត
054	1	ច្រើម៉ាស៊ីនការពារប្រេងសាំងដោយស្វ័យប្រវត្តិ នៅពេលសីតុណ្ហភាពម៉ាស៊ីន៤យចុះ វិធីដោះស្រាយដ៏ត្រឹមត្រូវគឺ:
055	2	នៅពេលឡានកំពុងធ្វើដំនើរ សីតុណ្ហភាពកំដៅរបស់ម៉ាស៊ីនទាបជាងសីតុណ្ហភាពកំដៅក្នុងពេលដំនើរការធម្មតា ដែលអាចបង្កអោយ: (១) ប្រព័ន្ឋត្រជាក់ងាយស្រួលនឹងខូចខាត (២)ស៊ីសាំងជាងធម្មតា (៣)ងាយធ្វើអោយស្ទះកាប៊ុយរ៉ាទ័រ
056	2	វិធីបញ្ចេះម៉ាស៊ីនបាញ់ប្រេងដ៏ត្រឹមត្រូវគឺ: (១)ជាន់ឈ្នាន់ប្រេងបន្តបន្ទាប់គ្នាជាច្រើនដង (២)បញ្ចេះម៉ាស៊ីនជាប់រហូត (៣)អងៈការហត្ថកម្មរាំងខ្យល់
057	2	ប្រព័ន្ធត្រជាក់នៃទឹកធុងត្រជាក់ខ្លាំង មូលហេតុបណ្តាលមកពី: (១)ធ្លាយធុងទឹក (២)គំរបសំពាធធុងទឹកគ្របមិនបានល្អ (៣)ឧបករណ៍សន្សំកំដៅតំលើងមិនបានល្អ
058	1	បើកគំរបធុងទឹក នៅពេលដែលម៉ាស៊ីនមានឡើងកំដៅអាចបណ្តាលអោយ: (១)កំដៅទឹកបាញ់ចេញមកក្រៅដែលអាចបណ្តាលអោយមានគ្រោះថ្នាក់ដល់មនុស្ស (២)ខូចខាតដល់ឧបករណ៍សន្សំកំដៅ (៣)បែកធុងទឹក
059	3	អត្ថប្រយោជន៍ខ្មបករណ៍សំអាតខ្យល់គឺ: (១)ការពារធូលីចូលទៅក្នុងធុងសាំង (២)ការពារការបពា ្នូនភ្លើងទៅដល់ផ្នែកខាងក្រៅដែលបង្កជាគ្រោះថ្នាក់ (៣)ចំលើយខាងលើសុទ្ធតែត្រឹមត្រូវ
060	2	នៅពេលម៉ាស៊ីនបន្ថយល្បឿនបត់ ឧបករណ៍វាស់សំពាធប្រេងលោតភ្លើងសញ្ញា បំភ្លឺឡើង បញ្ហាអាចបណ្តាលមកពី: (១)បរិមាណនៃប្រេងម៉ាស៊ីនច្រើនហួសកំនត់ (២) គ្រប់ផ្នែកនៅក្នុងម៉ាស៊ីនសឹកវិចរិលច្រើនពេក (៣) ប្រេងពិស្តុងបាក់ខូច

題號	答案	題目
061	3	គុណវិបត្តិនៃម៉ាស៊ីនមានសីតុណ្ហភាពត្រជាក់គឺ: (១)មានបញ្ហាច្រើន (២)បង្គុំមានភាពស្មុកស្មាញ (៣)ធ្វើអោយសំលេងនៃម៉ាស៊ីនធ្វើអោយត្រជាក់មានភាពមិននឹងនរ
062	1	ប្រភេទទឹកត្រជាក់ដែលល្អបំផុតរបស់ម៉ាស៊ីនគឺ: (១)ទឹកទន់ (២)ទឹករឹង (៣)ទឹកដែលមានផ្ទុកសារធាតុរ៉ែរច្រើន
063	2	ម៉ាស៊ីនក្ដៅហូសក៏រិច ហើយភ្លើងហ្វាមិនភ្លឺ អាចមកពី: (១)ទឹកត្រជាក់មិនគ្រប់គ្រាន់ (២)ស្បែកកង្ហាររលុងខ្លាំងពេក (៣)រង្វង់ជុំវិញពិស្ដុងគាំង
064	2	ទឹកត្រជាក់ផ្ទុកនូវពពុះពណ៌ស អាចមកពី: (១)ម៉ាស៊ីនលាងសំអាតប្រេងមិនល្អ (២)បាតធុងសាំងមិនល្អ (៣)ម៉ាស៊ីនសន្សំប្រេងមិនល្អ
065	1	បញ្ចេះមា៉ស៊ីនយូរពេកធ្វើអោយកំដៅខុសពីធម្មតា ប៉ុន្តែ:(១)មា៉ស៊ីនបញ្ចេញខ្យល់ខូចវឹមិនទាន់ដាក់។ (២)ដាក់ប្រេងមា៉ស៊ីនច្រើនពេក។(៣)ស្ទុះកន្លែងបញ្ចេញខ្យល់។
066	2	ជាន់ឈ្នាន់អំមីយ៉ាញឹកញាប់ពេក ផ្នែកដែលងាយនឹងធ្វើអោយសីករិចរិលគឺ: (១)យ៉ាន់អំមីយ៉ា (២)សន្ទះអំមីយ៉ា (៣)អំមីយ៉ាដែលដាក់ខ្វែងគ្នា
067	2	នៅពេលសន្ទះអំមីយ៉ាសិ៍ករិចរិល នោះចង្កិះលេខឈ្នាន់: (១)កាន់តែធំ (២)កាន់តែតូច (៣)មិនប្រែប្រួល
068	2	ក្បាលឡានងាកទៅឆ្វេង វីស្តាំនៅពេលជាន់ហ្វ្រាំងព្រោះ: (១) ប្រេងហ្វ្រាំងឡានច្រើនពេក (២) ក្នុងចំនោមកង់មុខពីរមានកង់មួយដាច់ហ្គែរ (៣) ក្នុងចំពង់ហ្វ្រាំងហ្គែរឡានមានខ្យល់
069	3	ឈ្នាន់ហ្វ្រាំងឡានគ្មានចង្កឹះលេខបណ្តាលមកពី: (១)កំលាំងហ្វ្រាំងឡានតិចពេក (២)កំលាំងហ្វ្រាំងឡានខ្លាំងពេក (៣)កំលាំងហ្វ្រាំងឡានខាំជាប់មិនអាចបន្ទូរបាន
070	1	កាងខាងមុខត្រង់របស់ម៉ាស៊ីនអំមីយ៉ានៃចលនាកង់ក្រោយឡានដាក់នៅ: (១)ខាងមុខប្រអប់លេខ (២)ខាងក្រោយប្រអប់លេខ (៣)ក្នុងប្រអប់លេខ
071	2	ស្ថេរភាពកង់ឡានមិនស្ញើរល្អ នៅពេលធ្វើដំនើរល្បឿនលឿនអាចមកពី: (១) ហ្វ្រាំងមិនស៊ី (២) រង្គើរដៃចង្កូត (៣) មិនអាចគ្រប់គ្រងដៃចង្កូតបាន
072	1	នៅពេលបើកចំហហ្វ្រាំងឡាន មិនអាចមើលឃើញឈ្នាន់ មូលហេតុមកពី: (១)(២)
073	1	នៅពេលរថយន្តបត់ធ្វើអោយកង់ដែលកំពុងវិលបង្កើតបានជាល្បឿនវិលមិនដូចគ្នា បណ្តាលមកពី: (១)ឧបករណ៍វ៉ាស់ល្បឿន (២))ឧបករណ៍ផ្លាស់ប្តូរល្បឿន (៣)អំមីយ៉ា
074	2	ឧបករណ៍បង្ហាញពីសំពាធខ្យល់គឺ: (១)នាឡិកាវ៉ាស់សំពាធប្រេង (២)នាឡិកាវ៉ាស់សំពាធខ្យល់ (៣)ឧបករណ៍វ៉ាស់សីតុណ្ហភាព

題號	答案	題目
075	3	នៅពេលឡានបញ្ចេះម៉ាស៊ីន គួរដាក់ចង្កិះលេខនៅត្រង់: (១) នៅទីតាំង $F/R$ (២) $N/D$ (៣) $P/N$
076	1	នៅពេលធ្វើដំណើរឡានវេរទៅមួយចំហ្សេង មូលហេតុមកពី: (១)សំពាធខ្យល់កង់មិនមាន តុល្យភាព (២))ឧបករណ៍ការពាររំញ័រខ្សោយ (៣)ចង្កូតធូររលុង
077	2	ជាទូទៅឡានដែលប្រើប្រាស់កាន់តែយូរ ចង្កិះលេខកាន់តែ: (១)ធំ (២)តូច (៣)មិនប្រែប្រូល
078	1	ការផ្សំកំលាំងទឹកធ្វើជាមួយម៉ាស៊ីនប្រើប្រេងកំលាំងទឹកជា: (១)ប្រេងម៉ាស៊ីន (២)ប្រេងម៉ាស៊ីន (៣)ប្រេងកាំកង់
079	2	ក្នុងបង្គុំរបស់កង់ ផ្នែកដែលខ្សោយបំផុតគឺ: (១) ផ្ទៃពោះវៀន (២) ផ្នែកចំហ្យេងពោះវៀន (៣) ក្បាលវ៉ាល់
080	1	ឡានប្រើប្រាស់កាន់តែយូរ ចង្កិះលេខកាន់តែ: (១)ធំ (២)តូច (៣)មិនប្រែប្រួល
081	2	នៅសំពាធខ្យល់របស់កង់មិនមានតុល្យភាព ងាយនឹងបណ្តាលអោយ: (១)ផ្ទុះម៉ាស៊ីន (២) ហ្វ្រាំងចង្កូតរេ (៣)គ្នានជះឥទ្ធិពលអ្វីទាំងអស់
082	3	នៅពេលសំពាធខ្យល់កង់ឡានខ្លាំងពេក ងាយនឹងបណ្តាលអោយ: (១)ស៊ីសាំង (២)ពិបាកក្នុងបត់បែន
083	3	កត្តាដែលមានឥទ្ធិពលទៅលើសំបកកង់ឡាន (១)ល្បឿនឡាន (២) សីតុណូភាព (៣)ទំងន់
084	1	នៅពេលសន្ទះអំមីយ៉ាសិករិចរិល ធ្វើអោយ: (១)ល្បឿនបត់របស់ម៉ាស៊ីនលោតឡើង តែល្បឿននៅតែមិនអាចមើលឃើញកើនឡើង (២) ប្រអប់ល្បឿនលោតលេខ (៣)ពិបាកក្នុងការបត់បែន
085	1	លេខកង $1558~R13155~$ គឺ: (១) ផ្ទៃសំបកមានទទឹង១៥៥មីលីម៉ែត្រ (២) ផ្ទៃមុខកាត់នៃសំបកមានកំរាស់១៥៥មីលីម៉ែត្រ (៣)កាំកង់១៥៥ ផ្ចិត១៣
086	1	ធុងប្រេងកង់ឡានមានចំនុះច្រើនហូសអាចបណ្ដាលអោយ: (១)កាត់បន្ថយថាមពលនិងដំឡើងកំដៅ (២)ប្រអប់លេខមិនអាចប្ដូរលេខបាន (៣)ប្រអប់លេខងាយនឹងលោតលេខ
087	2	គូរប្តូរលេខប្រេងម៉ាស៊ីន និងប្រេងកង់ប្រអប់លេខនៅពេល: (១) មុនពេលបញ្ចេះម៉ាស៊ីនដែលត្រជាក់ (២) ក្រោយធ្វើដំនើរនៅពេលដែលកំដៅឡើងខ្ពស់ (៣) មិនពាក់ព័ន្ធនឹងបញ្ហាក្តៅរឺត្រជាក់ឡើយ
088	2	ផ្លាកមាត្រដ្ឋានរបស់កង់ឡានស្ថិតនៅ: (១) ផ្ទៃនៃសំបកកង់ (២) ក្យេងសំបកកង់ (៣)វ៉ាល់កង់
089	3	គុណវិបត្តិរបស់ប្រអប់លេខឡានស្វ័យប្រវត្តិគឺ: (១)ពុំចាំបាច់ឆ្លងកាត់ការប្ដូរលេខអំមីយ៉ា (២)នៅពេលបើកបរទៅមុខពុំមានផ្សែង (៣)ប្រសិទ្ធភាពនៃហ្វ្រាំងម៉ាស៊ីនឡានចុះខ្សោយ

題號	答案	題目
090	1	នៅពេលឡានលេខអូតូសណ្ដោង ប្រសិនបើមិនអាចរំកិលអោយហើបពីដី នោះត្រូវការអនុវត្តិដោយ: (១)ល្បឿនយឺត ចំងាយខ្លី (២)ល្បឿនយឺត ចំងាយវែង (៣)ល្បឿនលឿន ចំងាយខ្លី ដែលគោលការណ៍ ដើម្បីជៀសវាងប្រអប់លេខមានការខូចខាត
091	2	ប្រអប់ប្រេងអូតូលេខ (AFT)មានពណ៌: (១)ប្រជេះភ្លឺ (២)ក្រហមភ្លឺ (៣)
092	3	បូមជើងក្រោយតំឡើងនៅ (១) ក្រោយអំម៉ីយ៉ា (២) ក្រោយហ្គែរ (៣)ក្រោយប្រអប់លេខ
093	3	ទំរជើងក្រោយមានតូនាទី (១)បន្ថយល្បឿន (២) សំរាប់ទប់កំលាំងនៅពេលបត់ (៣)សុទ្ធតែត្រូវ
094	2	ឡានប្រើហ្វ្រាំង $ABS$ នៅពេលសញ្ញា $[ABS]$ លោតភ្លឺគីថា ( $oldsymbol{9}$ ) ហ្វ្រាំងឡានប្រសិទ្ធិភាព ( $oldsymbol{b}$ ) ហ្វ្រាំងខូចត្រូវយកទៅជួសជុល ( $oldsymbol{n}$ ) ហ្វ្រាំងគ្មានបញ្ហា
095	3	ស្បែកហ្វ្រាំងប្រឡាក់ប្រេង ធ្វើឱ្យ (១)ចាប់ហ្វ្រាំងញ័រ (២) មានសំលេងចំលែក (៣)ហ្វ្រាំងកង់នោះមិនស៊ី
096	1	កង់ដែលប្រឡាក់ប្រេង គួរតែ (១) ប្រើទឹកលាដ (២) ប្រើប្រេងលាង (៣) ប្រើម៉ាំស៊ូតលាងជូត
097	1	នៅពេលពិនិត្យឃើញថា ទឹកអាគុយមិនគ្រប់គ្រាន់គួរបន្ថែម: (១)ទឹកអាស៊ីដ (២)ទឹកអណ្តូង (៣)ទឹកម៉ាស៊ីន
098	2	ចាប់ក្បាលអាគុយខុសអាចបណ្តាលអោយ:(១) បន្ទះ ${ m DC}$ ឆេះ (២) បន្ទះ ${ m AC}$ ឆេះដំ (៣) គ្មានការប៉ះពាល់
099	2	ដើម្បីការពារច្រេះ និងធ្វើអោយចរន្តឆ្លងកាត់បានល្អ នៅលើឆ្នុកអាគុយត្រូវលាប: (១)ថ្នាំពណ៌ លាបផ្ទះ(២)ខ្លាញ់ច្រេង (៣)ជ័រ(ជ័រកៅស៊ូ)
100	3	នៅពេលរថយន្តចតចោលរាប់ខែ គួរតែ: (១)ចាក់ទឹកអាគុយចោល (២) ប្រើអាគុយអោយអស់ (៣)សាកអាគុយអោយពេញ ហើយដោះឆ្នុកចេញ
101	2	សំពាធភ្លើងនៅពេលបញ្ជេះម៉ាស៊ីនកាន់តែខ្លាំង អំពូលភ្លើងកាន់តែភ្លឹ អាយុកាលនៃការប្រើប្រាស់កាន់តែ: (១)យូរ (២)ខ្លី (៣)មិនប្រែប្រូល
102	3	ក៏វិតទឹកអាគុយត្រូវរក្សា: (១)នៅក្រោមខ្សែបន្ទាត់ចង្អុរបង្ហាញផ្ទៃទឹក (២)ស្នើនឹងកំពស់បន្ទះអាគុយ (៣)ស្មើត្រឹមខ្សែបន្ទាត់ចង្អុរបង្ហាញផ្ទៃទឹក
103	2	ភ្លើងដែលប្រើប្រាស់នៅពេលបញ្ចេះម៉ូទ័របានមកពី: (១)ម៉ាស៊ីនភ្លើង (២)អាគុយ (៣)ម៉ាស៊ីនភ្លើង និង អាគុយ
104	1	នៅពេលអាគុយតែងតែហ្សេរទឹក ហើយមានពពុះ គួរតែធ្វើការត្រួតពិនិត្យលើ: (១)ប្រព័ន្ធសាកភ្លើង (២)ប្រព័ន្ធត្រជាក់ (៣)ប្រព័ន្ធបញ្ជុះ
105	2	ប្រហោងតូចនៅលើគំរបអាគុយ ប្រើដើម្បី: (១)មើលក៏វិតទឹកអាគុយ (២)អោយខ្យល់ឆ្លងកាត់ (៣)បញ្ចូលទឹកអាគុយ

題號	答案	題目
106	3	សីតុណ្ហភាពម៉ាស៊ីនទាប ទ្រនិចនាឡិកាក់ដៅងាកទៅរក: (១) $H$ (២)កណ្តាល (៣) $C$
107	1	ីរថយន្តការប្រើប្រាស់ភ្លើងអនិៈសនីពីរភ្លើងអ្វីទៅ :(១)ភ្លើងបន់តទៅអនិៈសនី (២)ភ្លើងចន្តេអសន្តតិអនិៈសនី(៣)ភ្លើងខ្ពស់ខ្លាំង អនិៈសនី
108	3	ធាតុផ្សំរបស់អាគុយគឺ: (១)អាស៊ីដសុទ្ធ (២)ចំហាយទឹក (៣)អាស៊ីដលាយនឹងចំហាយទឹក
109	3	កំណត់ពេលថែទាំនិងផ្លាស់ប្តូរឆ្នុកភ្លើង គួរតែ: (១)ផ្លាស់ប្តូរឆ្នុកភ្លើងដែលមានបញ្ហា (២) គ្រាន់តែផ្លាស់ប្តូរឆ្នុកភ្លើងពីរដែលនៅអមសងខាងឆ្នុកដែលមានបញ្ហា (៣)ធ្វើការផ្លាស់ប្តូរទាំងអស់
110	3	កន្លែងលោតភ្លើងរបស់ឆ្នុកភ្លើង: (១)កាន់តែធំកាន់តែល្អ (២)កាន់តែតូចកាន់តែល្អ (៣)យោងទៅតាមការកំនត់របស់រោងចក្រផលិត
111	1	ការបញ្ជេះម៉ាស៊ីនក្រោមរោងត្រជាក់ ប្រតិកម្មគីមីរបស់អាគុយមានភាពយឹតយ៉ាវ ល្បឿនកំលាំងរង្វិលរបស់ម៉ូទរទៅម៉ាស៊ីន បើប្រេវូបទៅនឹងអាកាសធាតុរដូវក្ដៅគឺ: (១)យឺត (២)លឿន (៣)ដូចគ្នា
112	3	នៅពេលដង្កៀបក្បាលអាគុយរលុងមិនអាចចាប់ឱ្យណែនត្រូវ(១)ប្រើញញូរដំឱ្យណែកហាប់ (២)ប្រើខេ ្នាវែងមួលឱ្យជាប់ (៣) ផ្លាស់ប្តូរដង្កៀបនិងខ្សែអាគុយចេញ
113	3	នៅពេលកំពុងបើកបរ អ្នកបើកបរសង្កេតឃើញថាភ្លើងសញ្ញារេ្វងស្តាំលោតមិនត្រូវចង្វាក់ នោះអាចជា: (១)បញ្ហាកុងតាក់ភ្លើង (២)ខ្សែរពានសុវត្ថិភាពដាច់ (៣)អំពូលភ្លើងម្ខាងក្នុងចំនោមអំពូលទាំងសងខាងដាច់
114	2	នៅពេលបញ្ចូលទឹកអាគុយមិនប្រយត្ន ហ្សេរកំពប់លើរថយន្តត្រូវ: (១)ជូតអោយស្អាត (២) ប្រើទឹកជះលាងសំអាតជាមុន ហើយប្រើក្រណាត់ស្ងួតជូតចេញអោយស្អាត (៣)ទុកអោយស្ងួតដោយខ្លួនឯង
115	1	ខ្សែរភ្លើងតភ្ជាប់ទៅនឹងឆ្នុកភ្លើងគីត្រូវ: (១)ធន់នឹងសំពាធភ្លើងខ្លាំង (២)កាន់តែវែងកាន់តែល្អ (៣)ខ្សែរស្ពាន់ធម្មតាជាការស្រេច
116	3	ការបញ្ជេះម៉ូទរមិនវិលអាចបណ្ដាលមកពី: (១)ដុំបែងចែកភ្លើងខូច (២)ខ្សែកង្ហារខូច (៣)ក្បាលអាគុយរលុង
117	3	ទឹកអាគុយតែងតែមិនគ្រប់ គឺអាចមកពី: (១)ការតំលើងឧបករណ៍អេឡិកទ្រិចច្រើន នៅក្នុងឡាន (២)បញ្ហានៃប្រពន្ធសាកភ្លើង (៣)ចំលើយខាងលើពិតទាំងអស់
118	1	នៅពេលល្បឿនលឿនហូសតំបន់ក្រហមដែលបានកំណត់ នោះ: (១)ម៉ាស៊ីនងាយក្ដៅរីខូច (២)
119	3	នៅពេលត្រួតពិនិត្យខ្សែរពានសុវត្ថិភាព ហើយឃើញថាបានឆេះដាច់ត្រូវ: (១) ប្រើខ្សែរស្ពាន់ជំនួស ដើម្បីការពារកុំអោយដាច់ម្តងទ្យេត (២) ប្រើខ្សែរដែកជំនួស (៣) ផ្លាស់ប្តូរខ្សែរពានដែលមានក៏រិតអំពែរដូចគ្នា ហើយពិនិត្យមើលភ្លើង

題號	答案	題目
120	1	នៅពេលផ្លាស់ប្តូរឆ្នុកភ្លើង ត្រូវកំណត់សំគាល់: (១)ប្តូរផលិតផលដែលផលិតមកពីកន្លែងតែមួយ (២)ប្តូរប្រភេទឆ្នុកផ្សេងទៀត (៣)ប្តូរឆ្នុកដែលមានតំលៃថ្លៃ
121	3	នៅពេលត្រួតពិនិត្យរបាំងជូតត្រូវ: (១)ពុំចាំបាច់លាងទឹកទេគឺលាងយកតែម្តង (២)លាងមុនជាមុនទើបបាញ់ទឹកជាក្រោយ (៣)បាញ់ទឹកជាមុនសិន ទើបលាងសំអាតជាក្រោយ ដើម្បីជៀសវាងការកកិតលើកញ្ចក់
122	3	នៅពេលត្រួតពិនិត្យក៏រិតទឹកអាគុយ និងធ្វើការបញ្ចូលគឺ: (១) គ្រាន់តែត្រួតពិនិត្យមួយរន្នជាការស្រេច (២) គ្រាន់តែត្រួតពិនិត្យពីររន្នជាការស្រេច (៣) ត្រូវត្រួតពិនិត្យគ្រប់រន្នទាំងអស់
123	2	ទឹកអាគុយមិនគ្រប់គ្រាន់ត្រូវបន្ថែម: (១)ទឹកអាស៊ីដ (២)ចំហាយទឹក (៣)ទឹកម៉ាស៊ីន
124	3	នៅពេលតំលើងឧបករណ៍អេឡិចទ្រិចច្រើននៅក្នុងឡាន មិនមានការពាក់ព័ន្ឋជាមួយនឹង: (១)ការស៊ីសាំង (២) ឆាប់អស់អាគុយនិងខ្សែរភ្លើងឆាប់ក្តៅ (៣)កំលាំងម៉ាស៊ីនកាន់តែខ្លាំង
125	3	នៅពេលកំពុងបើកបរ ហើយទ្រនិចចង្អុរនាឡិកាក់ដៅងាកទៅរក $H$ គួរត្រួតពិនិត្យ: ( $oldsymbol{9}$ )ក៏រិតទឹកក្ដៅធុងទឹក ( $oldsymbol{e}$ )ចំណុះប្រេងច្រើន ( $oldsymbol{a}$ )ចំណើយខាងលើសុទ្ធតែត្រឹមត្រូវ
126	3	បើកបរនៅពេលយប់ បើកភ្លើងហ្វា ប្រសិនបើសង្កេតឃើញភ្លើងកូដឆ្វេងស្ដាំមិនភ្លឺទាំងសងខាងមិនភ្លឺ ត្រូវត្រួតពិនិត្យជាមុននូវ: (១)ឆ្នុកអាគុយ (២)កុងតាក់បិតបើក (៣)ខ្សែរសុវត្ថិភាពភ្លើងកូដ
127	2	នៅពេលកំពុងបើកបរ ប្រសិនបើផ្ដាច់ខ្សែរអាគុយ គ្រឿងដែលឆេះគឺ: (១)អាគុយ (២)គ្រឿងអេឡិចទ្រិចដែលកំពុងប្រើប្រាស់ (៣)ខ្សែរភ្លើងបញ្ជេះ
128	1	ម៉ាស៊ីនបាញ់ប្រេង ភ្លើងបញ្ជេះល្បាយឧស្ថ័នបានមកពី: (១)បញ្ជេះឡើងពីឆ្នុកភ្លើង (២)កំដៅពីតំនរចរន្តកំដៅ (៣)កំលាំងដែលបង្កើតពីសំពាធកំដៅដោយស្វ័យប្រវត្តិ
129	2	ក្បាលអាគុយនៅពេលចាប់ប៉ូលខុស: (១) មិនមានបញ្ហា (២) ប្រព័ន្ធអេឡិចទ្រិចខូច (៣) ខ្សែរពានសុវត្ថិភាពឆេះដាច់
130	1	នៅពេលសាំងមិនគ្រប់ ទ្រនិចសាំងងាកទៅរក: (១) $E$ (២) $F$ (៣) $H$
131	2	នៅពេលឡានមានបញ្ហាត្រូវការភ្លើងសង្គ្រោះ ខ្សែរកូដត្រូវ: (១)ស្គើង (២)ក្រាស់ (៣)ខ្សែរស្ពាន់ធម្មតាអោយតែប្រើបានជាការស្រេច
132	1	មូលហេតុដែលធ្វើអោយម៉ាស៊ីនភ្លើងលាន់សំលេងគឺ: (១)កាឡេសីករិចរិលខ្លាំង អង្កត់ផ្ចិតវៀច (២)ស្បែកហ្វ្រាំងតីងពេក (៣)ស្បែកហ្វ្រាំងរលុងពេក

題號	答案	題目
133	3	ចំងាយភ្លើងហ្វាពីឡានគឺ: (១)៤០ម៉ែត្រ (២)៦០ម៉ែត្រ (៣)១០០ម៉ែត្រដែលអាចមើលឃើញ អ្នកដំណើរនិងវត្ថុរារាំងបានយ៉ាងច្បាស់
134	1	ចំងាយភ្លើងខ្លីពីឡានគឺ: (១)៤០ម៉ែត្រ (២)៨០ម៉ែត្រ (៣)១០០ម៉ែត្រដែលអាចមើលឃើញ អ្នកដំណើរនិងវត្ថុរារាំងបានយ៉ាងច្បាស់
135	3	សាំងគ្នានជាតិសំណឆ្នាំ៩៥ និង៩៨ខុសគ្នាត្រង់: (១)សមាសភាពកំដៅ (២)ក៏រិតជាតិសំណ (៣)សមសភាពអុកតាន
136	1	រថយន្តដែលបំពាក់ឧបករណ៍បំលាស់ប្តូរបង្កើនល្បឿន មានគោលដៅចំបងគឺ: (១) កាត់បន្ថយឧស្ថ័នពុល (២) កាត់បន្ថយសំលេងលាន់របស់ម៉ាស៊ីន (៣) បន្តអាយុកាលរបស់ម៉ាស៊ីន
137	2	កង់ឡាន 195 SR14 បង្ហាញថា: (១)បន្ទាត់ផ្ចិតរបស់កង់គឺ១៤អ៊ីង (២)បន្ទាត់ផ្ចិតកាំកង់គឺ១៤អ៊ីង (៣)បន្ទាត់ផ្ចិតកាំកង់គឺ១៤សង់ទីម៉ែត្រ
138	3	ប្រេងហ្វ្រាំង ប្រសិនបើមិនបានប្តូរយូរ ហើយធ្វើការបើកបរចុះចំណតជាញឹកញ៉ូយ: (១)ងាយធ្វើអោយហ្វ្រាំងចាប់ខាំជាប់ (២)អាចកាត់ បន្ថយចំងាយនៃការចាប់ហ្វ្រាំង (៣)ពេលចាប់ហ្វ្រាំងអាចមិនស៊ី
139	1	នៅពេលបញ្ចេះម៉ាស៊ីន កាច់ចង្កូតអោយកិបដល់ខាងឆ្វេង រឹស្តាំ ហើយលឺសូរសំលេងរ៉ែឆរ បញ្ហាអាចបណ្តាលមកពីខ្សែរពានមួយរលុងពេកគឹ: (១)ខ្សែរពានចង្កូត (២)ខ្សែរពានកង្ហារខ្យល់ត្រជាក់ (៣)ខ្សែរពានម៉ាស៊ីនភ្លើង
140	1	លេខសញ្ញា 185/70SR14 នៅលើសំបកកង់បញ្ជាក់ពី: (១)ទំហំខ្នាត (២)សីតុណ្ហភាពដែលប្រើប្រាស់
141	1	ឡានដែលឧស្សាហ៍ដឹកលើសចំណុះជាញឹកញាប់ គ្រឿងដែលងាយនឹងខូចខាតគឹ: (១)បូមនិងជើងក្រោម (២)ម៉ាស៊ីនភ្លើងនិងម៉ូទ័រ (៣)ខ្ចៅកង់រថយន្ត
142	2	ដើម្បីសន្សំថវិការ ដោយយកក៏រិតចំណុះភ្លើងអាគុយប្តូរទៅជាតូច អាចមានភូតុហេតុ: (១)ភ្លើងចំស៊ីភ្លើងតូច (២) ម៉ាស៊ីនមិនងាយឆេះ (៣)ស៊ីសាំងច្រើន
143	2	ការមិនការផ្លាស់ប្តូរប្រេងម៉ាស៊ីនរយៈពេលយូរ អាចធ្វើអោយមានការខូចខាតដល់: (១)ឧបករណ៍សំពាធខ្យល់ (២) គ្រឿងបន្លាស់ក្នុងម៉ាស៊ីន (៣)ខ្សែរកំលាំងជាវ៉ូល៍