១.ដុំដែកមួយកើនសីតុណ្ហភាពពី 10^0C ទៅ 54^0C ។គណនាបម្រែបម្រួលសីតុណ្ហភាពរបស់ដុំដែក? ចម្លើយ

.....

២.ដុំដែកមួយកើនសីតុណ្ហភាពពី 20^0C ទៅ 54^0C ។គណនាបម្រែបម្រួលសីតុណ្ហភាពរបស់ដុំដែក? ចម្លើយ

.....

៣. គេចង់ដាំទឹក 500g ឲ្យកើនសីតុណ្ហភាពពី 34^0C ដល់ 100^0C ។ ចូរគណនាបរិមាណកម្តៅចាំបាច់ដែលត្រូវផ្តល់ឲ្យទឹក ? គេឲ្យកម្តៅម៉ាសទឹក $C = 1Cal/g.^0C$ ។

.....

៤.គេចង់ដាំទឹកមានម៉ាស m ឲ្យកើនសីតុណ្ហភាពពី 30^0C ដល់ 100^0C ។គេត្រូវផ្តល់បរិមាណកម្តៅ $14000Cal$ ដល់ទឹក ។ ចូរគណនាម៉ាសរបស់ទឹក ? គេឲ្យកម្តៅម៉ាសទឹក $C = 1Cal/g.^0C$ ។

LIVEWORKSHEETS