

Repetition 1

1. The gain of knowledge in science follows a fix pattern. Name the steps please.
2. How can we separate a mixture of Sand, Salt and Iron?
3. Which sentences are correct:
 - a) a compound is a pure substance which is chemically not separable.
 - b) a compound consist of several different sorts of atoms.
 - c) An element is a pure substance made out of single atoms of one kind.
 - d) There are about 100 known elements.
 - e) When I boil water, the water molecules separate from each other and leave the glass.
 - f) The smallest element has the symbol H and is made only out of one proton.
4. Which part of the candle does exactly burn? Please answer in two words.
5. If you evaporate 100 ml of water and you catch the entire vapor and cool it down, how much water will you get?

བསྐྱར་སློབ།

༡༽ ཚན་རིག་གི་ཤེས་བྱ་ཐོབ་པར་གོ་རིམ་བརྟན་པོ་ཞིག་གི་རྗེས་སུ་འབྲང་དགོས། རྗེས་འབྲང་བྱེད་པའི་གོ་རིམ་ནམས་གྱི་མིང་གིས།

༢༽ ང་ཚོའི་བྱེ་མ་དང། ཚ། ལྷགས་གསུམ་གྱི་འདྲེས་མ་ཞིག་རྗེས་སེ་སོར་ག་འདྲ་དབྱེ་བ་བྱེད་དམ།

༣༽ གཤམ་གསལ་ཚིག་གྲུབ་ནམས་གང་གི་ཡང་དག་རེ་ད།

༡༽ བསྐྱེད་སྐྱེས་རྗེས་ལྷན་འགྲུབ་ཐབས་ཤེས་གྱི་དབྱེ་བྱེད་མི་བྱུང་པའི་ལྷན་མེད་རྗེས་ཞིག་རེ་ད།

༢༽ བསྐྱེད་སྐྱེས་རྗེས་རྒྱུ་ལ་སྤོང་རིགས་མི་འདྲ་བ་ཁ་གསུམ་གྱི་སྐྱེ་བ་པ་ཞིག་རེ་ད།

༣༽ གཤམ་རྗེས་ཤི་རིགས་གཅིག་རྒྱུ་ལ་སྤོང་རྒྱུ་གཅིག་གི་སྐྱེ་བ་པའི་ལྷན་མེད་རྗེས་ཞིག་རེ་ད།

༤༽ ང་ཚོའི་རོ་ཤེས་པའི་གཤམ་རྗེས་བརྒྱ་ཅོམ་ཡོད།

༥༽ གལ་སྲིད་ངའི་ཚུ་སློལ་བ་ན། ཚུའི་བསྐྱེས་རྒྱུ་ལ་ནམས་པན་ཚུན་ཁ་འགྲུར་ཏེ་ཤེས་སློབ་གང་དུ་ཡོད་པ་

དེ་ནས་ཕྱིར་

འདོན་གྱི་རེ་ད།
 ༦༽ གཤམ་རྗེས་ཚུང་ཤོས་དེའི་མཚོན་རྟགས་ནི། H ཡིན་པ་དང་དེ་སོ་རྒྱུ་གཅིག་རང་གི་སྐྱེ་བ་པ་ཞིག་

རེ་ད།

༧༽ ཡང་ལ་ཡི་ཚ་གསུམ་ག་རི་དངོས་གནས་འབར་གྱི་འདུག་གམ། ལན་ཚིག་རྒྱུ་གཉིས་ཐོག་གིས།

༨༽ གལ་སྲིད་ང་ཚོས་ཚུ། 100ml ཚུངས་པར་འགྲུར་ཏེ་ཚུངས་གཟུགས་དེ་གང་སོར་འགྲུར་བ་ན། ང་ཚོར་ཚུ་མང་ཉུང་ག་ཚོད་རག་གི་རེ་ད།