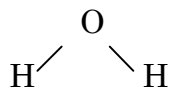


བཟུང་ལྟོང་། བཞི་ས་པ།

- [illegible]



## 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་སྒྲིང་།

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

༢༽ ང་ཚོའི་བྱེ་མ་དང་། ཚ། ལྷགས་གསུམ་གྱི་འདྲེམ་མ་ཞིག་རྩམ་སོ་སོར་ག་འདྲ་དབྱེ་བ་བྱེད་དམ།

༣༽ གཤམ་གསལ་ཆོག་གྲུབ་ནམས་གང་གི་ཡང་དག་རེད།

༡༽ བསྐྱབས་རྩམ་ནི་རྩམ་འགྱུར་ཐབས་ཤེས་གྱི་དབྱེ་བྱེད་མི་བྱུབ་པའི་ལྷད་མེད་རྩམ་ཞིག་རེད།

༢༽ བསྐྱབས་རྩམ་ནི་རྩལ་སྤྲོད་རིགས་མི་འདྲ་བ་ཁ་གསུམ་གྱི་སྒྲུབ་པ་ཞིག་རེད།

༣༽ ཁམས་རྩམ་ནི་རིགས་གཅིག་རྩལ་སྤྲོད་ཀྱང་གཅིག་གི་སྒྲུབ་པའི་ལྷད་མེད་རྩམ་ཞིག་རེད།

༤༽ ང་ཚོའི་ངོ་ཤེས་པའི་ཁམས་རྩམ་བརྒྱ་ཙམ་ཡོད།

༥༽ གལ་སྲིད་ངའི་ཚུ་སྒོལ་བ་ན། ཚུའི་བསྐྱུས་རྩལ་ནམས་པན་ཚུན་ཁ་འགྱུར་ཏེ་ཤེས་སྒྲོད་གང་དུ་ཡོད་པ་  
དེ་ནས་ཕྱིར་

འདོན་གྱི་རེད།

༦༽ ཁམས་རྩམ་ཚུང་ཤོས་དེའི་མཚན་དྭགས་ནི། H ཡིན་པ་དང་དེ་སོ་རྩལ་གཅིག་རང་གི་སྒྲུབ་པ་ཞིག་  
རེད།

༧༽ ཡང་ལ་ཡི་ཆ་གསུམ་ག་རི་དངོས་གནས་འབར་གྱི་འདུག་གམ། ལན་ཆོག་ཀྱང་གཉིས་ཐོག་གིས།

༨༽ གལ་སྲིད་ང་ཚོས་ཚུ། 100ml རྒྱངས་པར་འགྱུར་ཏེ་རྒྱངས་གཟུགས་དེ་གང་མོར་འགྱུར་བ་ན། ང་ཚོར་  
ཚུ་མང་ཉུང་ག་ཆོད་རག་གི་རེད།