# Opgave 7

**6:**

1: Angiv og begrund hvilke af nedennævnte salte, som er letopløselige i vand:

a:

b:

c:

d:

e:

f:

g:

2: Angiv for hvert af de letopløselige salte, hvorledes de dissocieres i vandig opløsning og anfør hvorvidt opløsningen reagerer surt, basisk eller neutralt:

**9:**

1: Angiv og begrund så vidt muligt om følgende salte er let- eller tungtopløselige i vand:

a:

b:

c:

d:

e:

2: Navngiv også saltene:

a:

b:

c:

d:

e:

**10: Begrund hvilke af følgende tungtopløselige salte der er opløselige i saltsyre og anfør reaktionsligninger for opløsningen:**

a:

b:

c:

d:

**11: Phosphorsyre kan fremstilles ud fra calciumphosphat og svovlsyre. Opskriv reaktionsskemaet:**