

| | | | |
|------------------|--|-------------------|--|
| Calcium oxide | | Sulphuric acid | |
|------------------|--|-------------------|--|

| | | | | | |
|------------------|--|--------------------------|--|-----------------|--|
| Acid + alkali | | Acid + metal oxide | | Acid + metal | |
|------------------|--|--------------------------|--|-----------------|--|

| | | | |
|---------------------|--|---------------------|--|
| Acid + carbonate | | Sodium hydroxide | |
|---------------------|--|---------------------|--|

| | | | | | |
|---------------------|--|----------------------|--|----------------|--|
| Copper carbonate | | Hydrochloric acid | | Nitric acid | |
|---------------------|--|----------------------|--|----------------|--|