

Karta pracy ucznia

Doświadczenie 1 – badanie wpływu pH na przebieg reakcji utleniania-redukcji

Sformułuj pytanie badawcze:

.....
.....
.....
.....

Sformułuj hipotezę:

.....
.....
.....
.....

Schemat doświadczenia:

Obserwacje:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Wnioski na podstawie obserwacji:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Równania reakcji chemicznych: