

Karta pracy ucznia

Doświadczenie 1 – utlenianie etanolu za pomocą łagodnego i silnego utleniacza (*podkreśl właściwe*)

Sformułuj pytanie badawcze:

.....

.....

.....

.....

Sformułuj hipotezę:

.....

.....

.....

.....

Sprzęt i szkło laboratoryjne:

.....

.....

.....

.....

Odczynniki chemiczne:

.....

.....

.....

.....

Schemat doświadczenia:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Obserwacje:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Równanie reakcji chemicznej:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Wnioski na podstawie obserwacji:

[illegible]