

PROTOKÓŁ – ENZYMY

DOŚWIADCZENIA WYKONALI (imiona i nazwiska):

GRUPA

.....

Doświadczenie nr 1

Temat: *Wpływ pH na aktywność pepsyny*

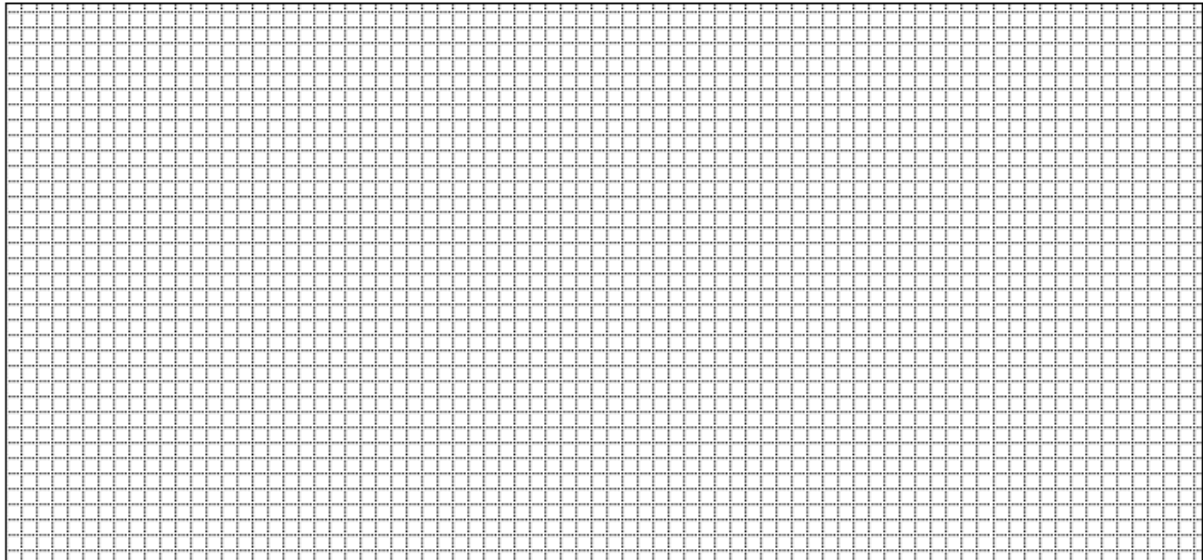
Ogólna zasada metody:

Wykonanie: *zgodnie z udostępnionym na ćwiczeniach opisem – kserokopia*

Wyniki:

Obliczenia:

Oznaczenie próbówki	pH=0,7	pH=1,6	pH=4,0	pH=6,0
Absorbancja przy dł. fali [.....]				
Liczba μmol uwolnionej tyrozyny				
Aktywność pepsyny [.....]				



Ryc. 1. Wykres zależności od

Wnioski:

.....
.....

Doświadczenie nr 2

Temat: *Wpływ mocznika na aktywność sacharazy*

Ogólna zasada metody:

.....

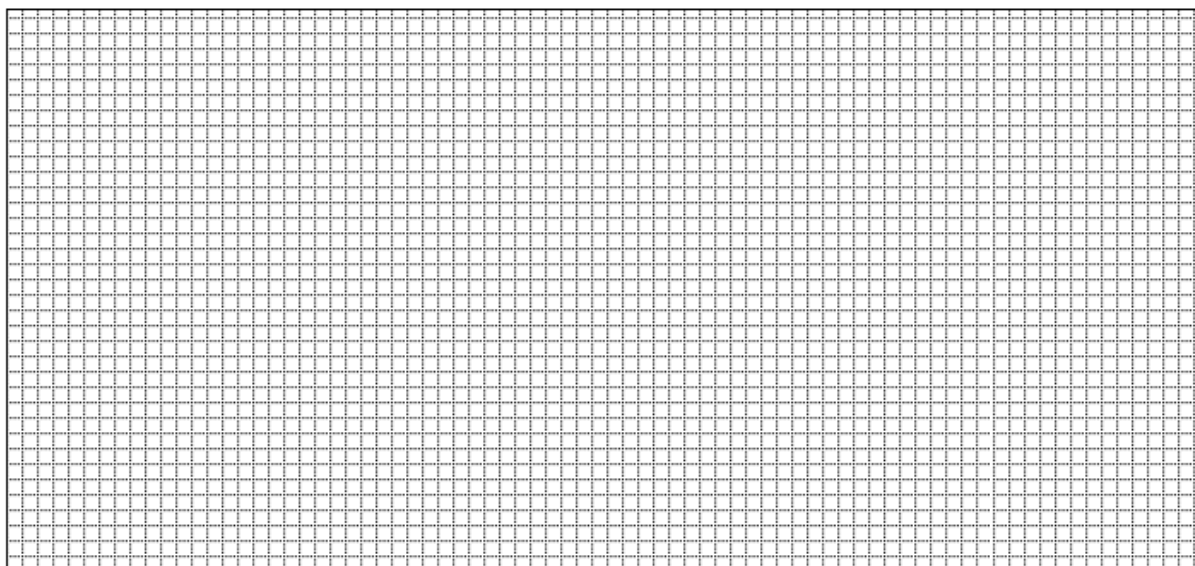
.....

Wykonanie: *zgodnie z opisem – skrypt str. 57-58*

Wyniki:

Obliczenia:

Oznaczenie próbówki	0M	1M	2M	4M	6M
Absorbancja przy dł. fali [.....]					
Liczba μmol uwolnionej glukozy					
Aktywność sacharazy [.....]					



Ryc. 2. Wykres zależności od

Wnioski:

.....

.....

.....

.....

.....