

Sample Name

ผลการทดลอง

$$\% \text{ Reduction} = \left(\frac{t_0 - t_1}{t_0} \right) \times 100$$

ขนาด (t_1) = mm.

Sample	t_1	% Reduction	Hardness (HV)			
			Load Kgf.			
			1	2	3	Avg.
Sample	t_1	% Reduction	Grain size (μm)			
			1	2	3	Avg.

As-Receive

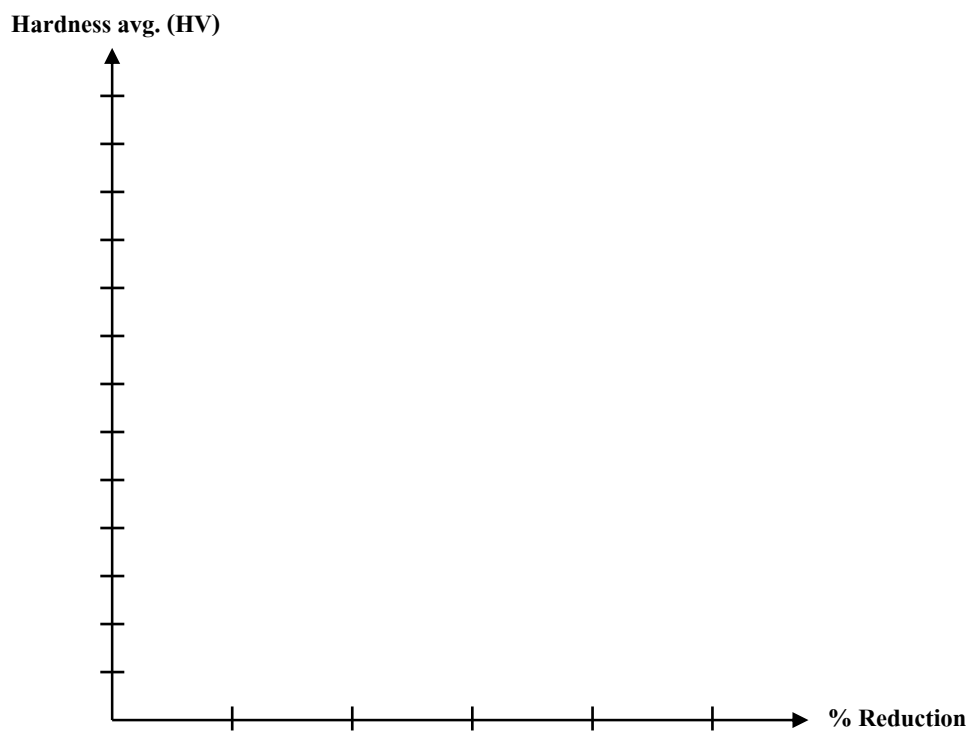
No.1

No.2

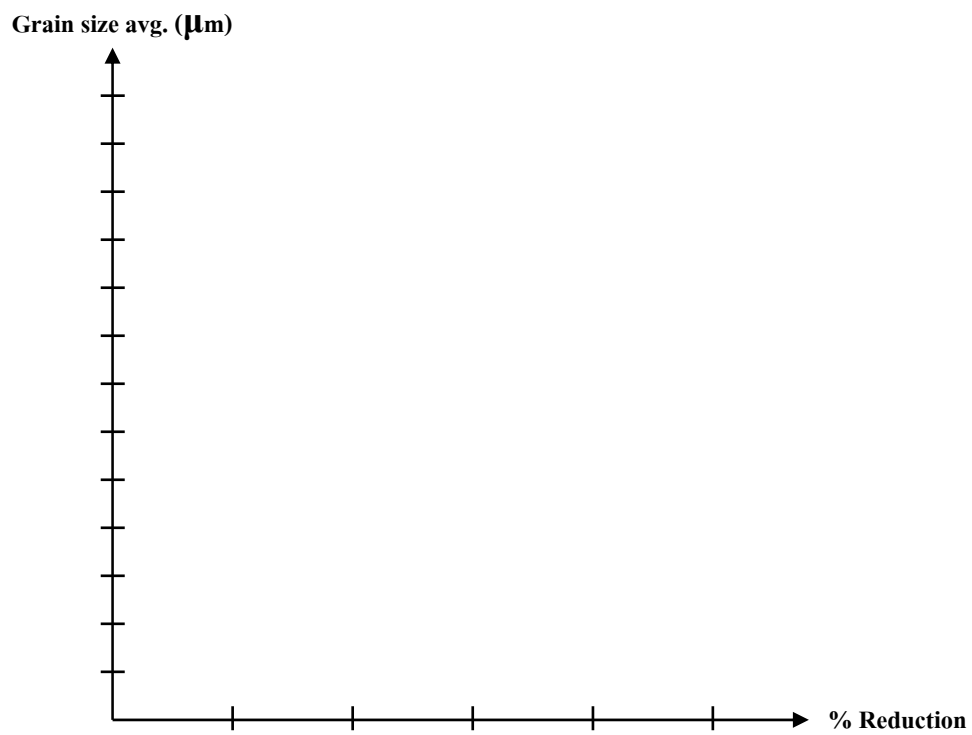
No.3

No.4

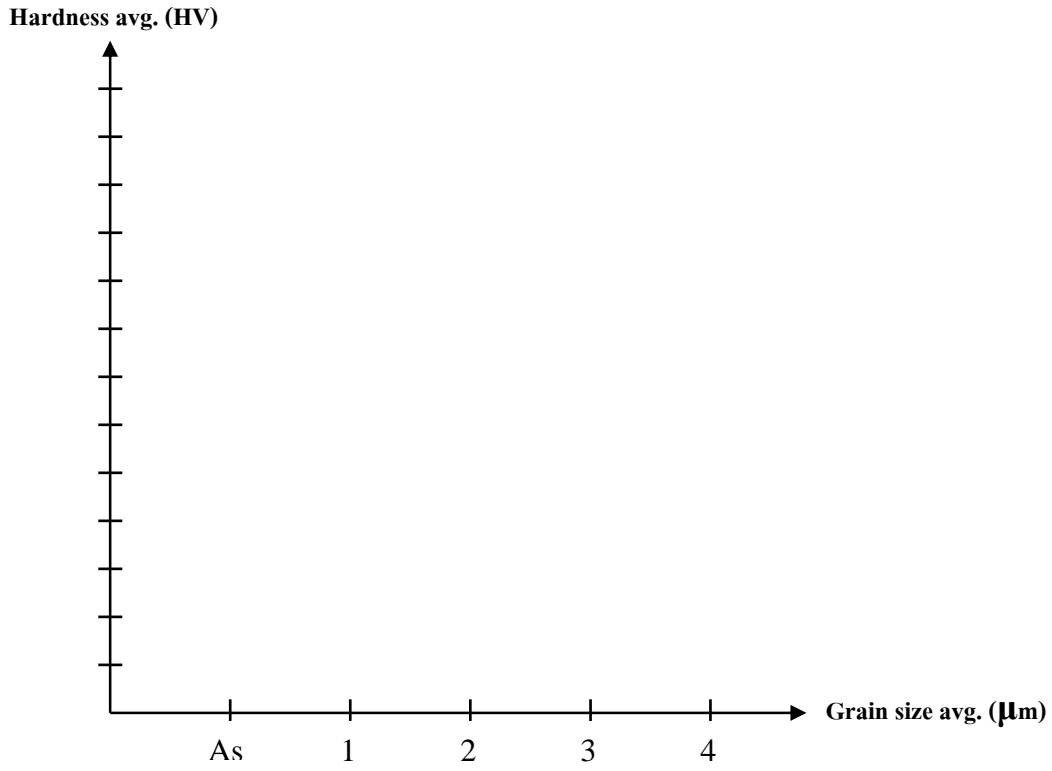
กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง



กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง



กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่าง





PTE 352, 452 METALLURGY LABORATORY I

PTE 453 METALLURGY LABORATORY II

การทดลองกลุ่ม/เรื่อง.....

ผู้เขียนรายงาน.....เลขประจำตัว.....ปี.....ห้อง.....

ผู้เข้าร่วมทำการทดลองในเรื่องนี้ (ถ้ามี)

1.....เลขประจำตัว.....

2.....เลขประจำตัว.....

3.....เลขประจำตัว.....

4.....เลขประจำตัว.....

5.....เลขประจำตัว.....

6.....เลขประจำตัว.....

7.....เลขประจำตัว.....

8.....เลขประจำตัว.....

9.....เลขประจำตัว.....

10.....เลขประจำตัว.....

11.....เลขประจำตัว.....

12.....เลขประจำตัว.....

13.....เลขประจำตัว.....

14.....เลขประจำตัว.....

วันที่ทำการทดลอง...../...../.....

กำหนดส่งภายในวันที่...../...../..... วันที่ส่ง...../...../.....

อาจารย์ผู้สอน

1.....2.....

3.....4.....

5.....6.....

ประจำปีการศึกษา 25.....

ภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหกรรม คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

*** การส่งรายงานวิชา PTE 352, 452 และ 453 จะต้องใช้แบบฟอร์มนี้เท่านั้น โดยเข้าเล่มสันปกไม่ต้องใส่แผ่นพลาสติกใส่ ***