

Subject: CM.205

SUN

MON

TUE

WED

THU

FRI

SAT

Date: 30 / 07 / 65

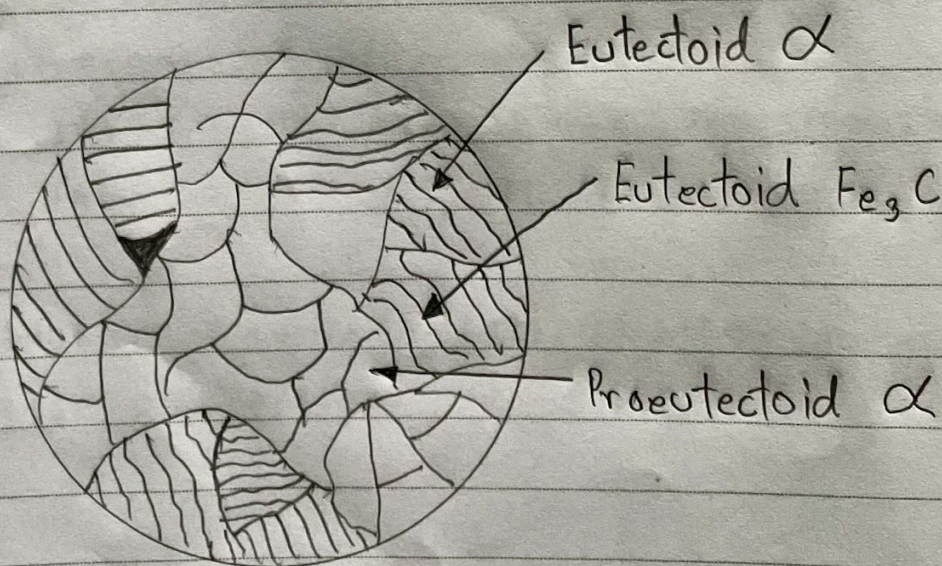
1. เหล็กกล้า 0.55 wt% C เฝือกอย่างช้าๆ จาก 800°C สู่อุณหภูมิห้อง 9 ชั่วโมง

ก. ปริมาณเฟส Proeutectoid  $\alpha = \frac{0.85 - 0.55}{0.8 - 0.02} \times 100 = 32.05 \%$

ข. ปริมาณเฟส Eutectoid  $Fe_3C = \frac{0.55 - 0.02}{6.67 - 0.02} \times 100 = 7.97 \%$

ค. ปริมาณเฟส Eutectoid  $\alpha = 100 - 32.05 - 7.97 = 59.98 \%$

ง. สัณนิษฐานในวอร์คคอมพอสต์เฟส



นาย ตัสมาร เสงี่ยมวงศ์ รหัส 650401701582 เลขที่ 7