

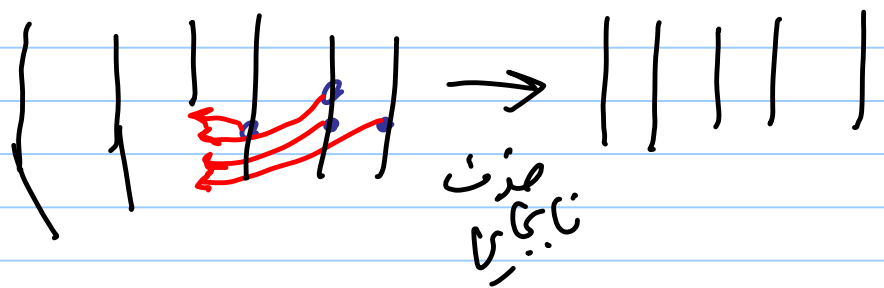
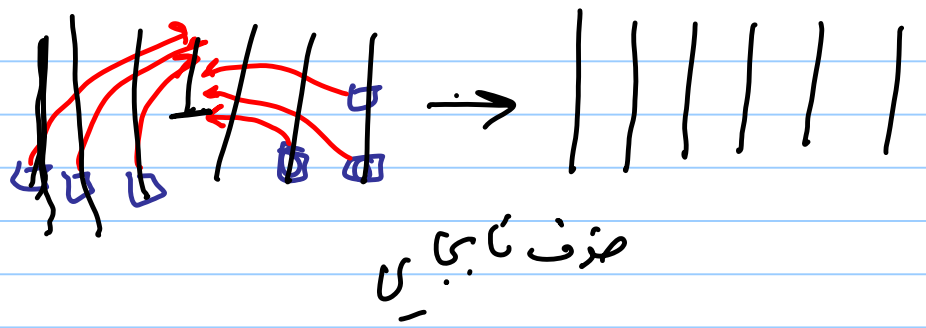
سرمایه فدا

بازیابی، تبلور مجدد و رشد دانه؛

نغور - خروج - کنش

کاربرد ← کار رفتی
 ← و صورت عیب ، افزایش صفات عیب
 افزایش صفات خوب

دانه به دانه انجام شود ← نغور ← بازیابی، تبلور مجدد و رشد دانه



نایبی

T_m

استعمال ایسی کہ درخولاً اتفاق میں آئے۔

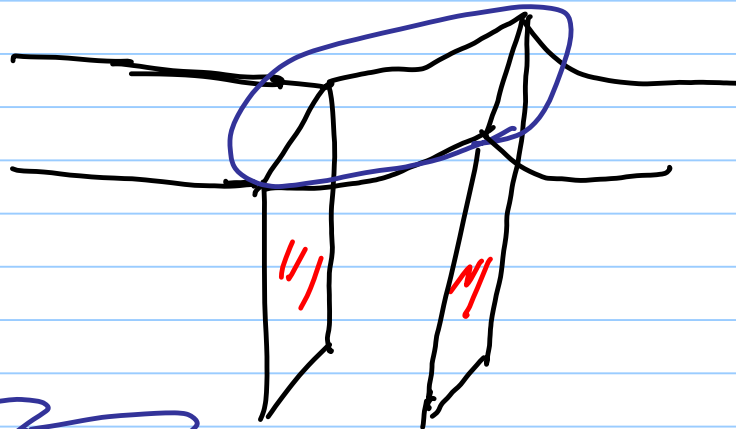
استعمال کا شریک:

تفویذ نوام

استعمال کے شریک
استعمال کے شریک

کا \rightarrow M
بہرے کے شریک
fcc

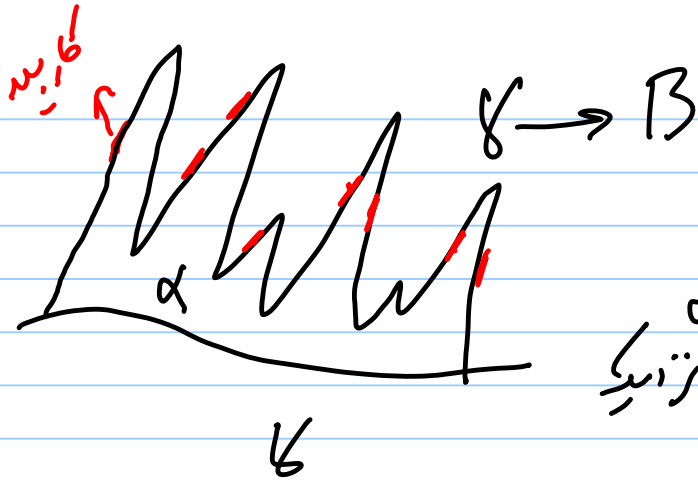
کا \rightarrow α
بہرے کے شریک
fcc bcc



ہارٹنریہ فائزنی اسے . ہارٹنریہ
 کوئیج سے پھیر
 لایاں ← کھرز ۱۶ کرن
 بجاہ ← ولاء ایا کرن
 اقلو سے متول ایاں رجاہ
 ۱ < ۱ < ۱۶

MS دماں شروع اسکا

MF دماں پیاں اسکا ← زیر طماں منفی ۶.۰ - ۱۰۰.۰



استفاده بدین

خارجی به تدریج $\alpha + Fe_3O_4$ لایه

بسیار به لایه سرعت تدریجاً بر لایه



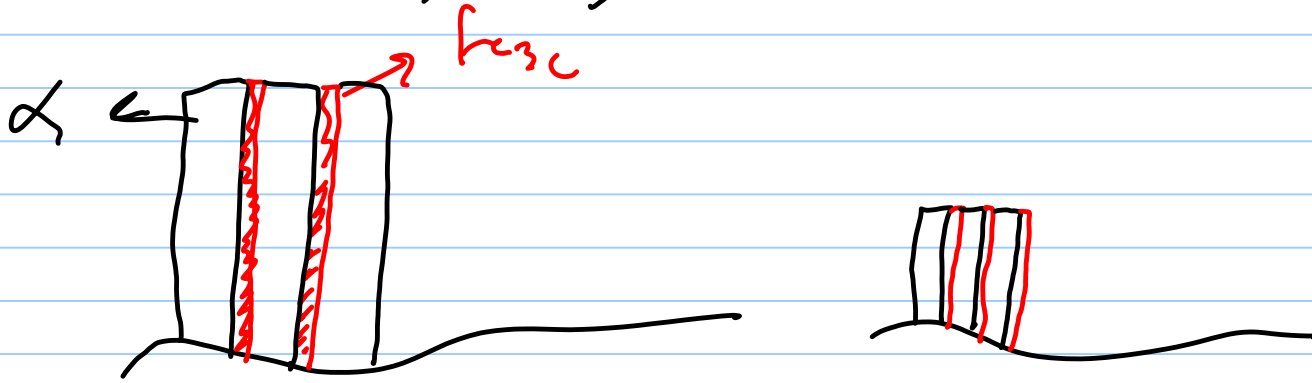
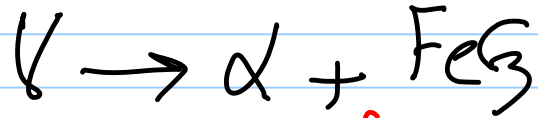
بسیار پایین سرعت تدریجاً بر لایه

سختی

چقرمگی ↑
قدر

کاملاً تدریجاً < بسیار به لایه < بسیار به لایه

استحاله پرلایت : تعادل



پرلایت درشت آهن آبد
کمتر

پرلایت ریز \leftarrow پرلایت خن

پرلایت ریز
در هوای سرد
سخت

سعی
→
ہارنرز کے بیٹے ہارنرز کے بیٹے ہارنرز کے بیٹے ہارنرز کے بیٹے
سری سڈن
→