

۸-۹ جون ۲۰۲۲ء (۱۲ جون ۲۰۲۲ء) ۱۰ جون ۲۰۲۲ء

مراجعہ (۱) اصول طرز عمل کا دو حصوں کا ترجمہ، مراد علی

پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ (۲) اور اس کے عمل کے بارے میں

by: P.C. Rosenthal Principles of Metal Casting (۲)

(۳) Foundry technology (پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ اور فونڈری) (Casting)

by: P.R. Be

Fundamental of Metal casting technology (۴)

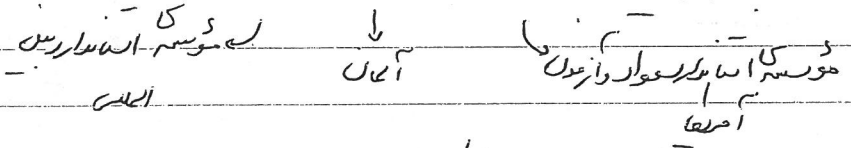
by: P.C. mukherjee

(۵) ASM Metals handbooks (Casting) vol. 15

(۶) اعلیٰ ترین کتب، اسٹینڈرڈ اینڈ کوالٹی کنٹرول، نواسی

(۷) مواد کا پرنسپل، اسٹینڈرڈ اینڈ کوالٹی کنٹرول، محمد سعید

(۸) اسٹینڈرڈ راجا سرینواس ایشوریا اور کیمبرلی ISO, DIN, ASTM



۱۰ اسٹینڈرڈ (شرح دینا)، اسٹینڈرڈ PPT (شرح دینا)، search پر مشتمل پروپوزل اور اس کے بارے میں

۱۱ رکنہ لیکچر (شرح دینا) (پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ) (۲-۱۰)

۱۲ اسٹینڈرڈ اور اس کے بارے میں (پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ)

۱۳ اصول اور اس کے بارے میں (پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ)

۱۴ اسٹینڈرڈ اور اس کے بارے میں (پرنسپلز آف میٹل کاسٹنگ)



اصول تولید قویری (قسمت ترکی از این قسم)	اصول مدل سازی	فلسفه طراحی	(۱)	(۲)	مخاطب اصناف و اطلاعات (اصنافی که ترکیب قسمتهای آن در یک محصول است)
			طراحی حالت	طراحی فرم تولید قطعات ترکیب ترکی	رسانه قسمتهای که در ترکیب آن است (اصنافی که در هر دو واقع می شود)
					محدوده ای ترکیبی تولید می شود که در این ترکیب با سایر واحدهای اصول

ترکیب قسمتهای در هر دو - قطعات است که قطعات در هر دو واحد قرار  
 آبی ترکیب - این ترکیب تولید می شود که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 قطعات این خرد و در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار

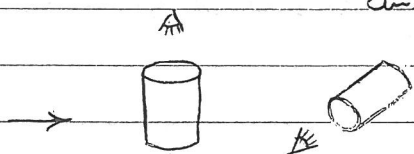
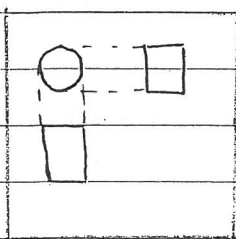
قسمتهای تولید می شود که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 این ترکیب در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 تولید می شود که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار

در واقع هر دو این ترکیب در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 این ترکیب در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار

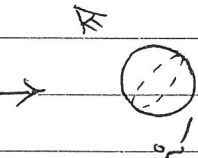
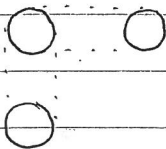
\* اصول حالت ترکیبی - قطعات در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 بر اساس این ترکیب در هر دو واحد قرار می گیرد که در این قسمتهای آن در هر دو واحد قرار  
 cavity و cavity mold



\* اگر یک جسم در یک ظرف غوطه خورده است

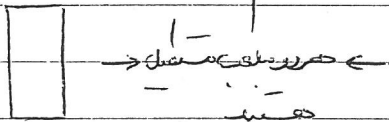


\* هر چقدر سطح مقطع جسم در مایع بیشتر باشد، نیروی شناوری بیشتر است.   
 cavity است و بعد در مایع غوطه خورده



P در عمق ۱ و P در عمق ۲   
 تفاوتی در نیروی شناوری نیست

فعلی است و در همه جا مایع فشار یکسانی را اعمال می کند و در نتیجه جسم در مایع شناور می ماند



این را می توان در هر دو حالت در مایع شناور کرد

در این حالت هم شناور می ماند

\* هر چه ای که در مایع شناور می ماند، نیروی شناوری با وزن جسم برابر است



در یک ظرف مایع شناور است و این نشان می دهد که نیروی شناوری با وزن جسم برابر است

جواب این است که این جسم در مایع شناور است و این نشان می دهد که نیروی شناوری با وزن جسم برابر است

در این حالت هم شناور می ماند و این نشان می دهد که نیروی شناوری با وزن جسم برابر است

B در مایع شناور است و این نشان می دهد که نیروی شناوری با وزن جسم برابر است

این روم به نظر می آید که در اصل همان است که در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

رواوت و تاریخ این روم در ایران به نام کاپور یا کاپور است که در اصطلاح رومی ها به معنی سوسن است (سوسن در اصطلاح رومی ها به معنی سوسن است)

سوسن یا سوسن است که در اصطلاح رومی ها به معنی سوسن است و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

عقد این روم به معنی سوسن است که در اصطلاح رومی ها به معنی سوسن است و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

در وقت سوسن یا سوسن است که در اصطلاح رومی ها به معنی سوسن است و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

روم (سوسن) در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت

و در گذشته در هند و چین وجود داشته و در زمان قاجار در ایران و روسیه نیز در دسترس بوده و در وقت



از آن جهت که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

از این مباحث می‌توان نتیجه گرفت که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

مورد بررسی و سنجش مباحثی است که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

← ابراج (Core) مباحثی است که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

مباحثی است که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

← مباحثی است که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

این مباحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

۲) جملات معلوم و مجهول در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

این مباحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

۳) مباحثی است که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

این مباحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

این مباحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

← حالتی که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

این مباحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

\* حالتی که در این مبحث به بررسی دلالت‌های مختلف از صفت‌ها و کلمات (Quality) پرداخته شد

مالہ ای کرے فقط ایوارڈ کا لقب راضی ہے لکنڈر لکھوں آپ کا مالڈر اس سے اطراف قابض رہا اس سے اللہ

تدفیر لکھوں

مالہ ای فرنگ کے ڈرائیو میں قابل مالہ ای راز رکھنے میں لکم بالا کرار دمای تبغیر ایک قراری دھندو لکھیں

Year. / Month. Date. ( )

پہلے ہی عیون بارہ بار یہ نفسی ایوارڈ کی جو وہاں سے آواہ آ رہی تھی وہ اس میں بھی لکھی گئی تھی (تم بڑوں میں سے ایک)

اس وقت میں تم اس میں رہ رہ کر ایوارڈ کی جو وہاں سے لکھی گئی تھی اس میں تم اس میں سے ہم ایوارڈ کی جو وہاں سے لکھی گئی تھی اس میں

تم اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

تو میں نے اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

میں نے اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

green sand molds اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی اس میں سے لکھی گئی تھی

Handwritten signature or mark



کراچی کی (رواں بہ نام زمان) صنفی، نوجوانانہ، درجہ، مقدار والہ، زمان، نوع، رنگ، زمان، مالک، گہری و سبب لفظ

Year. Month. Date. ( )

کراچی کی نکتہ سالورنگی بہ ایک مدل کوئی تبدیل ہی کوئی

بیک باجریٹ صنفی کی ایک صنفی ہے جو کہ اور ان کے ہیں Shell صنفی ہے

No-bake : بیک کرنے سے قبل صنفی setting ہے

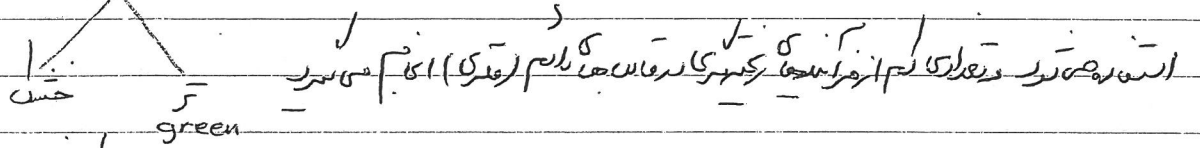


بیک کر کے ان کے ہیں اور یہ اصل میں ان کے ہیں اور ان کے ہیں

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)



بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں
SiO <sub>2</sub>	SiO <sub>2</sub>	SiO <sub>2</sub>	SiO <sub>2</sub>
بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں	بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں
CO <sub>2</sub>	آن	آن	آن

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں (بیک کرنے سے قبل ان کے ہیں)

B

کلیه ما به این جهت از ما سوال از سلیکات کلیم است

کلیه بونه ها از جنس گرافیت یا سیلیکات است

charge (Year, Month, Date) ما نیز فرآیند سیستم یا فرآیند دیگر را می بینیم به شکل های مختلف  
رغوب (Charge) در دوره های مختلف  
فول است و در واقع به این معنی است که فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است (یعنی فول است) cavity mold (یعنی فول است) فول است و فول است و فول است و فول است

رنگ فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

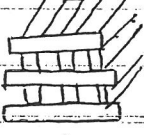
فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است



فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است و فول است

که در گوره می گویا ابتدا زغال کائولین و سپس نیکل آهن و بعد از آن آهک (لاکس) می آید

از طرفی گوره می گویا اولین می باشد

Year. Month. Date. ( )

کار این change بنابر گوره قبل از ریخته گری است

۲) واحد زود: نسبی قدر کم گوره که آهک و از پیوند و در پیوند نسبی می باشد  
 در صورتی که در پیوند نسبی باشد (نسبت آهن) آن را با گوره گوره می نامند گوره کائولین (گولا) و گوره کائولین  
 که این است و گوره که در آن نوعی است و در پیوند آن نوعی است که در آن نسبی در آن نسبی است

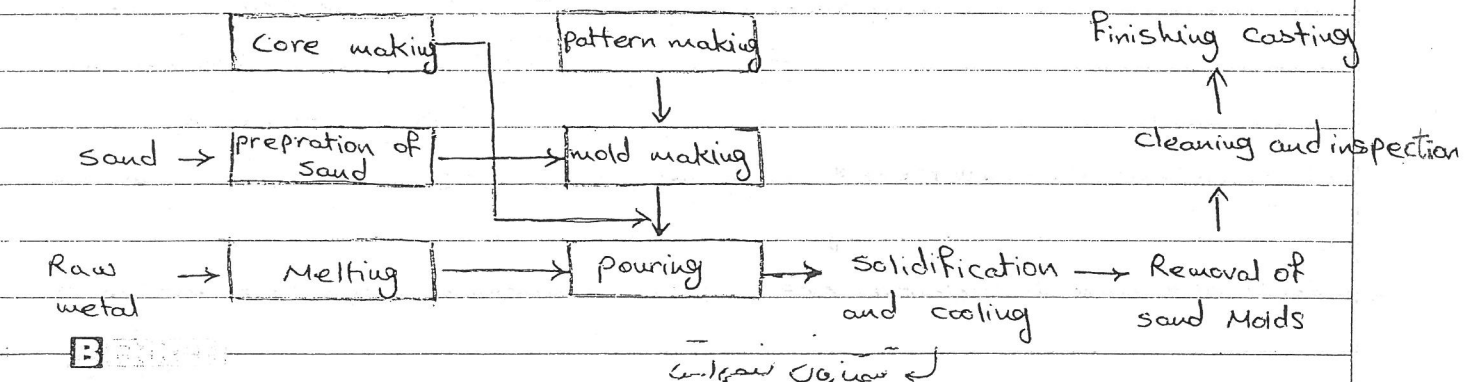
در این نسبی گوره کائولین و نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 است نسبی گوره کائولین و نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 خروصی گوره کائولین و نسبی است که در آن نسبی است

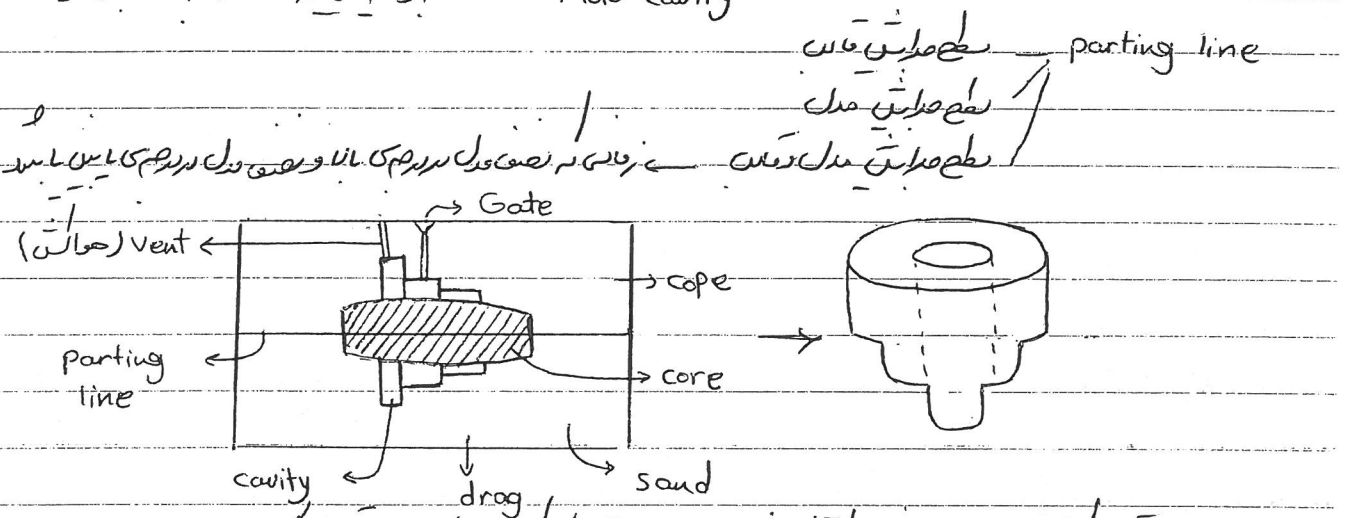
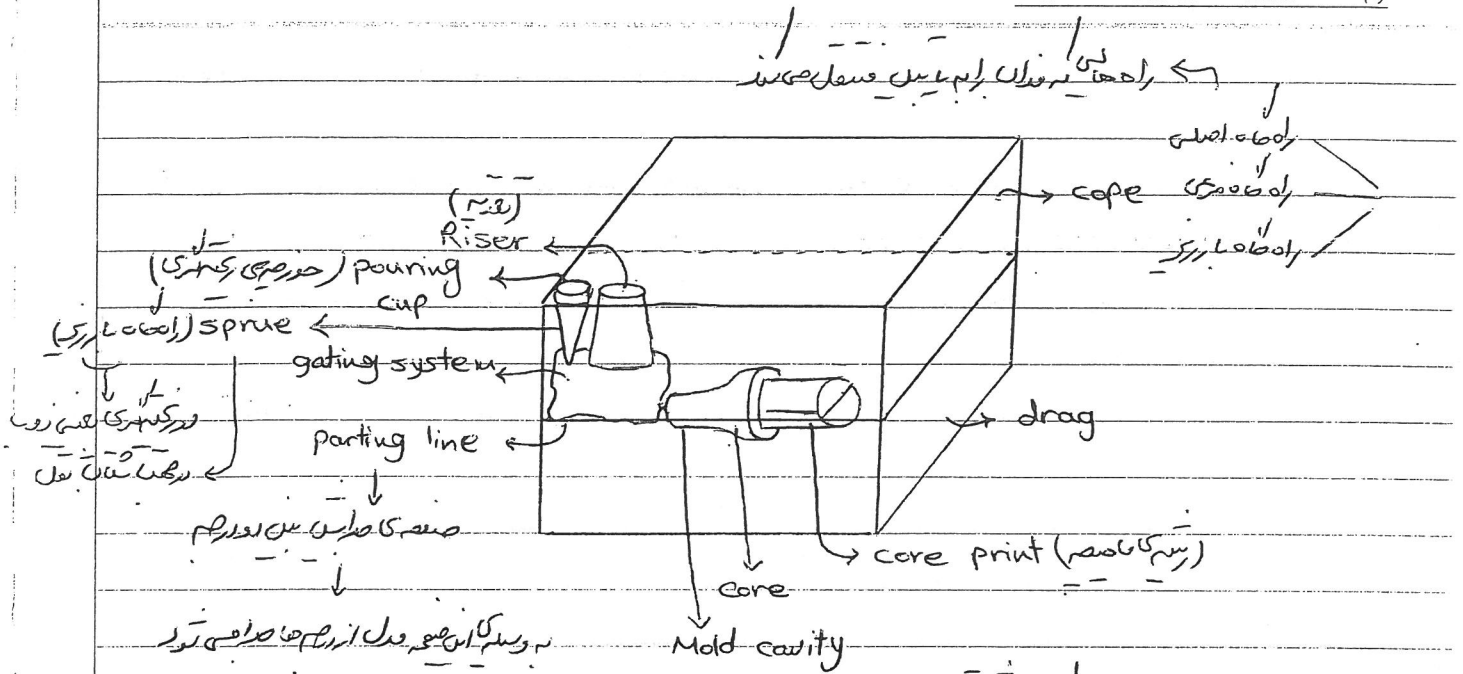
۳) واحد کائولین: نسبی کائولین نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است

۴) واحد گوره کائولین: نسبی گوره کائولین نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است

۵) واحد نسبی: نسبی نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است

۶) واحد pouring (ریخته گری): نسبی نسبی است که در آن نسبی است و در گوره کائولین و در گوره کائولین نسبی است  
 نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است که در آن نسبی است





این مدل معمولاً در مواردی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است و همچنین در صورتی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است و همچنین در صورتی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است

این مدل معمولاً در مواردی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است و همچنین در صورتی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است و همچنین در صورتی که نیاز به پیوستگی بین قطعات است

در این مدل، ماژیک را در جهت افقی قرار می‌دهیم و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم. این کار باعث می‌شود که ماژیک در جهت افقی قرار گیرد و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم.

در این مدل، ماژیک را در جهت افقی قرار می‌دهیم و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم. این کار باعث می‌شود که ماژیک در جهت افقی قرار گیرد و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم.

در این مدل، ماژیک را در جهت افقی قرار می‌دهیم و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم. این کار باعث می‌شود که ماژیک در جهت افقی قرار گیرد و در جهت عمودی، ماژیک را در جهت عمودی قرار می‌دهیم.

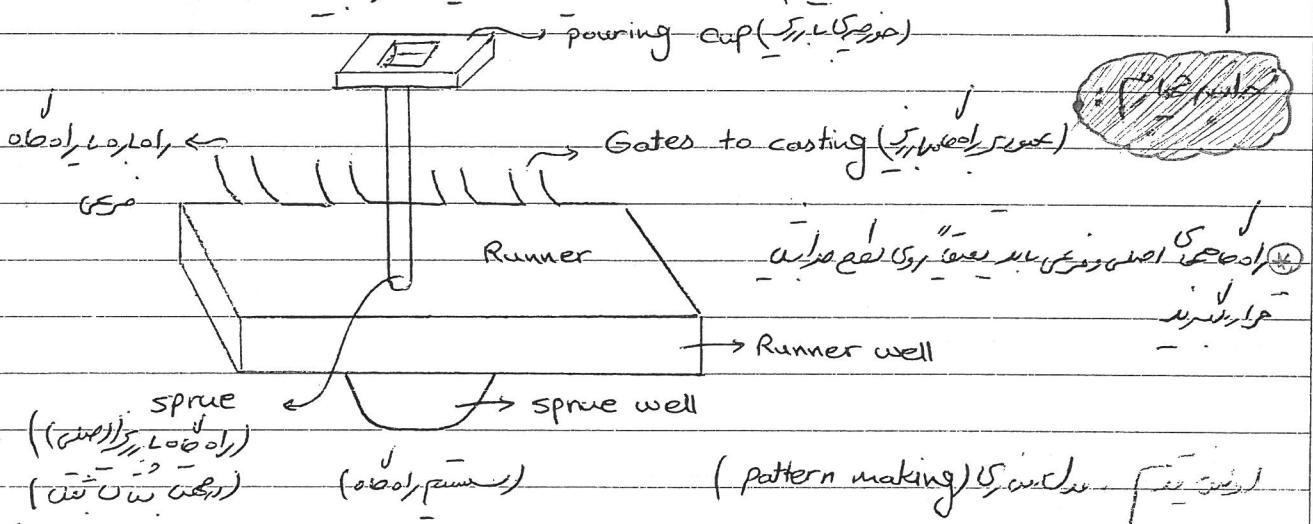
Chaplet در این سیستم استفاده می شود.

Chaplet برای نگه داشتن قالب در صورت انقباض آن در حین سرد شدن استفاده می شود.

و این کار را با استفاده از سیم یا فلز انجام می دهند.

صندوقی که این فلز در آن قرار می گیرد.

صندوقی که این فلز در آن قرار می گیرد و در آن سیم قرار می گیرد.



- ۱) مدل و قسمتی که در این سیستم ریخته گری استفاده می شود.
- ۲) استفاده از سیم و فلز در قالب ریخته گری.
- ۳) استفاده از سیم و فلز در قالب ریخته گری.
- ۴) استفاده از سیم و فلز در قالب ریخته گری.
- ۵) استفاده از سیم و فلز در قالب ریخته گری.

ISO یک سیستم استاندارد برای اندازه گیری دقیق است.

این سیستم برای اندازه گیری دقیق استفاده می شود.

Roughness (Ra) اصطلاحی است که برای اندازه گیری سطح استفاده می شود.

همه چیز که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد  
اینجا هم باید در مورد آن صحبت کرد

همه چیز که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد

۱- عواملی که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد  
۲- عواملی که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد

۳- عواملی که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد  
۴- عواملی که در مورد آن صحبت می‌کنیم باید در مورد آن صحبت کرد

Roughness → این به معنی زبری است و در مورد آن صحبت می‌کنیم  
این به معنی زبری است و در مورد آن صحبت می‌کنیم

از نظر فیلتر و سوراخ در مورد آن صحبت می‌کنیم  
از نظر فیلتر و سوراخ در مورد آن صحبت می‌کنیم

exp: این به معنی آزمایش است و در مورد آن صحبت می‌کنیم  
این به معنی آزمایش است و در مورد آن صحبت می‌کنیم

معیارهای تعیین زبری سطح: این به معنی تعیین زبری سطح است  
(Ra) و (Rz) و (Rq) و (Ry) و (Rt) و (Rsk) و (Rku)

هر دو معیار تعیین زبری سطح و این دو معیار را می‌توانیم از هم متمایز کنیم  
هر دو معیار تعیین زبری سطح و این دو معیار را می‌توانیم از هم متمایز کنیم

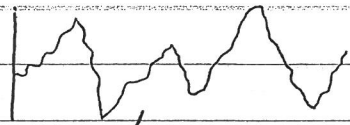
این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم  
این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم

معیارهای تعیین زبری سطح (Ra) و این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم  
معیارهای تعیین زبری سطح (Ra) و این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم

این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم  
این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم

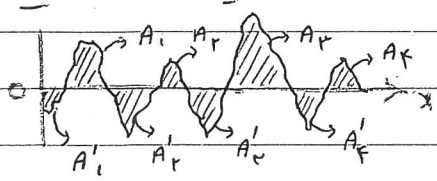
۱ - ۲,۵ ۰,۸ ۰,۲۵ ۰,۰۸ → این معیارها را می‌توانیم از هم متمایز کنیم





(۲) در این صورت  $R_2$  را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:

(۳) برای هر دو  $OA$  و  $OA'$  را با  $OA$  و  $OA'$  نشان می‌دهیم. معادله این دو را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:



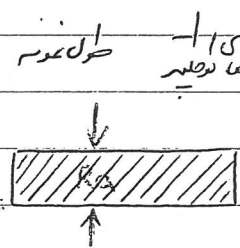
$OA' =$  سطح زیر منحنی  $OA'$   
 $OA =$  سطح زیر منحنی  $OA$

این دو عبارت را با هم جمع می‌کنیم و می‌توانیم به دست آوریم که  $OA + OA' = OA' + OA$  که این معادله همیشه برقرار است. از این معادله می‌توانیم به دست آوریم که  $OA = OA'$  که این معادله همیشه برقرار است.

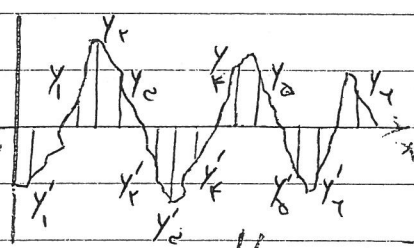
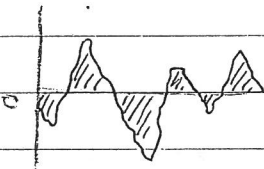
جمع کردن نواحی  $R_2 = y_1 + y_2 + \dots + y_n + y'_1 + y'_2 + \dots + y'_n$

در این صورت  $R_2$  را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:

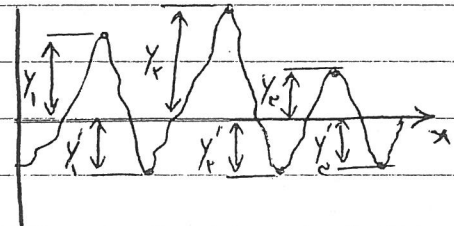
مثلاً



این عبارت را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:  $R_2 = y_1 + y_2 + \dots + y_n + y'_1 + y'_2 + \dots + y'_n$



$R_2 = y_1 + y_2 + \dots + y_n + y'_1 + y'_2 + \dots + y'_n$

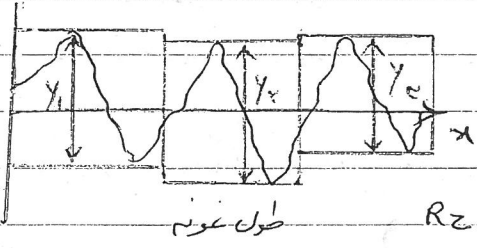


Max این عبارت را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:

$R_2 = y_1 + y_2 + \dots + y_n + y'_1 + y'_2 + \dots + y'_n$

این عبارت را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:

این عبارت را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:



$R_2 = y_1 + y_2 + \dots + y_n$

این عبارت را می‌توانیم به صورت زیر بنویسیم:

۱۹۰ - ۲۵  
 ۹۰ - ۱۰  
 ۱۶ - ۲  
 ۱ / ۴

Year. Month. Date. ( )

علامت لایحه جمع : از جمله ...

این صفت ...

۷۷۷۷۷۷۷  
 ۶۷ (صنایع)

روز و ماه و سال

فرایند ...  
 فرایند ...  
 فرایند ...

فرایند ...  
 فرایند ...

فرایند ...  
 فرایند ...  
 فرایند ...

این ...  
 این ...

۱۹۰ - ۹۰ - ۱۰ - ۱ - ۲ - ۱۶ - ۱ - ۴ - ۱۰

۰۱۰۵  
 ۰۲  
 ۰۱۸  
 ۰۱۲  
 ۰۲۵

...  
 ...  
 ...

درجه ...  
 ...

