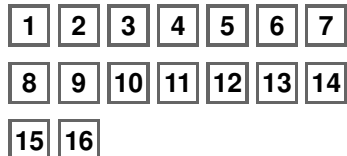


* Tehnomaterjalid - Annika Koitmäe

Oled sisenenud kui Annika Koitmäe (Välju)

[Minu kodu](#) ► [Minu kursused](#) ► [MTM154](#) ► [Teema 7](#) ► [HINDELIN TEST NR.2 \(teemad 4-7\)](#) ► [Eelvaade](#)

Testi navigatsioon



Lõpeta katse...

[Alusta uut eelvaatlust](#)

Navigatsioon


[Minu kodu](#)

- [Õpikeskkona avaleht](#)

[Saidi leheküljed](#)
[Minu profiil](#)
[Minu kursused](#)
[ACAD1](#)
[RPA](#)
[MTM154](#)
[Osalejad](#)
[Ülevaated](#)
[General](#)
[Teema 1](#)
[Teema 2](#)
[Teema 3](#)

Küsimus 1

Not complete

 Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Seadke vastavusse terases olevad lisandid nende definitsioonidega:

... on lisandid, mis satuvad sulami koostisesse vähesel määral tootmisel, sõltuvalt kasutatud toormest ja valmistamismeetodist.

... on spetsiaalsed lisandid vajalike omaduste saavutamiseks.

... on lisandid, mis on jäänud sulameisse nende saamise käigus.

[Kontrolli](#)

Küsimus 2

Not complete

 Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

... on TT viis, kus terast kuumutatakse üle faasimuutuste temperatuuride A1c, Ac3 (Acm) ja sellele järgneb aeglane jahutamine tavaliselt koos ahjuga.

Vali üks:

- ☐ 1. noolutamine
- ☐ 2. lõõmutamine
- ☐ 3. karastamine

[Kontrolli](#)

Küsimus 3

Not complete

 Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Millist rauasüsinikusulamite struktuurivormi on kujutatud pildil?

Teema 4

Teema 5

Teema 6

Teema 7

 Slaidid. Malmid. Enesetest. Malmid **HINDELINE TEST
NR.2 (teemad
4-7)** Info

Tulemused

 Video. Le Creuset
malmist
küpsetusnõud

Teema 8

Teema 9

Teema 10

Teema 11

Teema 12

Teema 13

APJ- seadmete progr.

MTA029

cads

cams

EMRP

INF2

FPM

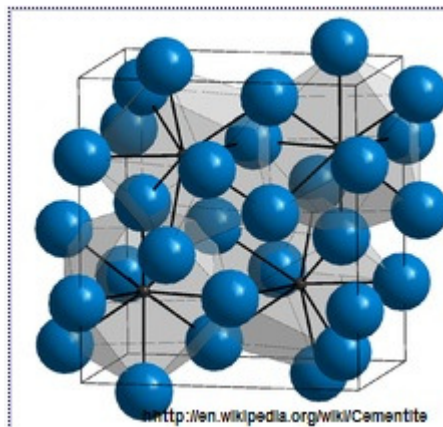
TP

LLSR2

LLSR

CES

MP



Vali üks või enam:

- ☐ 1. raudkarbiid
- ☐ 2. ferriit
- ☐ 3. austeniit
- ☐ 4. tsementiit

Kontrolli

Küsimus 4

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Amorfse struktuuriga metallisulameid pole olemas.

Vali üks:

- ☐ Tõene
- ☐ Väär

Kontrolli

Küsimus 5

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question

Süsinik lahustub rauas piiratult, moodustades tardlahused ferriit ja austeniit.

Vali üks:

- ☐ Tõene
- ☐ Väär

MLP
MST
MTM208
MKP
TIM
raba
MTA101
P
PM
RAT
SR
TRP
TM/TT
TMP
GA
exe
ELEK
MME151
JP
TEO
tmak1

Seadistused



Quiz administration

- Seaded
- Grupi ümber kehtestamised
- Kasutaja ümber kehtestamised

Muuda testi

Eelvaade

- Lokaalselt määratud rollid

Muuda küsimust

Kontrolli

Küsimus 6

Not complete

 Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Seadke vastavusse terases olevad lisandid nende definitsioonidega:

... on spetsiaalsed lisandid vajalike omaduste saavutamiseks.

Vali...

... on lisandid, mis on jäänud sulameisse nende saamise käigus.

Vali...

... on lisandid, mis satuvad sulami koostisesse vähesel määral tootmisel, sõltuvalt kasutatud toormest ja valmistamismeetodist.

Vali...

Kontrolli

Küsimus 7

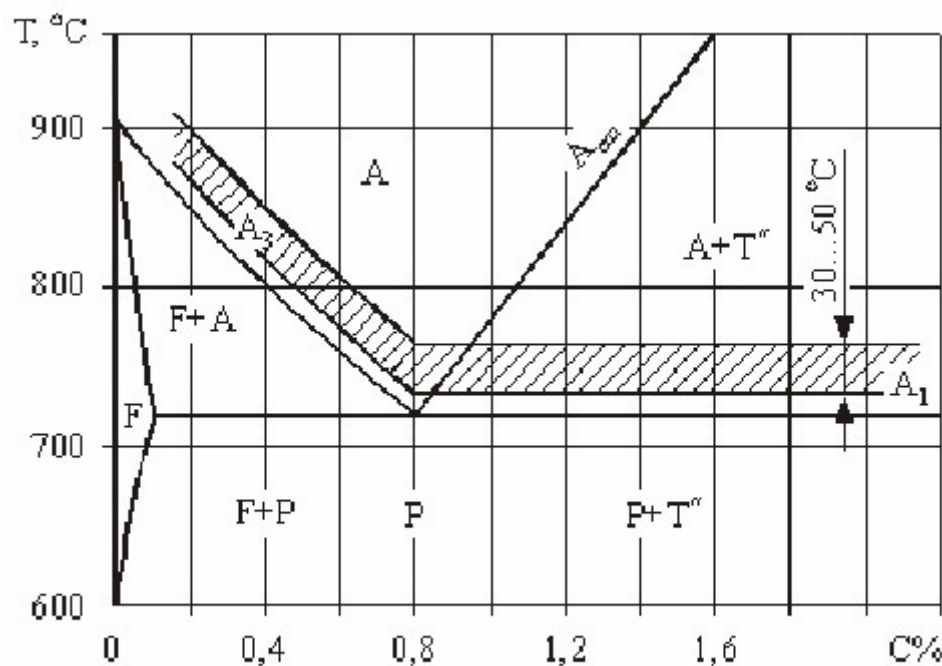
Not complete

 Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Millise termotöötlusviisi temperatuurivalik on märgitud faasidiagrammile?



Kulu, P., Metallõpetus, TTÜ Kirjastus 2005. Lk. 157

- Õigused
 - Kontrolli õiguseid
 - Filtrid
 - Logid
 - Varukoopia
 - Taasta varukoopest
- Küsimuste pank

Kursuse administreerimine

Lülitu rollile...

Profiili seaded

Küsimus 8

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Vali üks:

- ☐ 1. karastamise
- ☐ 2. noolutamise
- ☐ 3. normaliseerimise
- ☐ 4. lõõmutamise

Kontrolli

Seadke vastavusse mõiste ja definitsioon:

... on antud komponentidest kõikide võimalike sulamite kogum.

Vali...

... on aine, mis moodustab sulami.

Vali...

... on termodünaamilise sulamisüsteemi kõige ühesuguste keemilise koostise ja ühesuguste füüsikaliste omadustega osade kogum, mida süsteemi teistest osadest eraldab piirpind.

Vali...

... on aine, mis on saadud kahe või enama komponendi (A, B, ...) kokkusulatamise või -paagutamise teel.

Vali...

Kontrolli

Küsimus 9

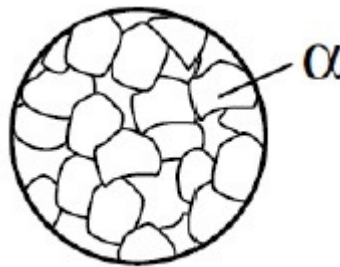
Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Milline sulami struktuur on kujutatud joonisel?



Vali üks:

- ☐ 1. keemiline ühend
- ☐ 2. mehaaniline segu
- ☐ 3. tardlahus

[Kontrolli](#)**Küsimus 10**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Malm on rauasüsinikusulam, milles süsinik võib esineda vabas olekus grafiidina või soetud kujul tsementiidina.

Vali üks:

- ☐ Tõene
- ☐ Väär

[Kontrolli](#)**Küsimus 11**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

... nimetatakse TT viisi, mille tulemusena saadakse ebastabiilne martensiitstruktuur.

Vali üks:

- ☐ 1. Normaliseerimiseks
- ☐ 2. Lõõmutamiseks
- ☐ 3. Karastamiseks

[Kontrolli](#)**Küsimus 12**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Peeneteralise struktuuriga metallisulami saamiseks tuleb sulas olekus sulamit:

Vali üks:

- ☐ 1. jahutada kiiresti
- ☐ 2. jahutada ülikiiresti
- ☐ 3. jahutada aeglaselt

[Kontrolli](#)

Küsimus 13

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Süsinikterase keemilisse koostisesse kuuluvad järgmised keemilised elemendid:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. Fe
- ☐ 2. S
- ☐ 3. P
- ☐ 4. C
- ☐ 5. Si
- ☐ 6. Mn

Kontrolli**Küsimus 14**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Teras tähistusega X5CrNi18-10 on:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. 18 % Cr ja 10% Ni sisaldav teras
- ☐ 2. roostevaba teras
- ☐ 3. 0,05% C sisaldav teras
- ☐ 4. kõrglegeerteras

Kontrolli**Küsimus 15**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Toatemperatuuril on kõikidel tasakaalulistel rauasüsinikusulamitel struktuuriosadeks:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. tsementiit
- ☐ 2. ferrriit
- ☐ 3. austeniit
- ☐ 4. ledeburiit

Kontrolli

Küsimus 16

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Metallide sulamis- ja tardumistemperatuurid on võrdsed.

Vali üks:

☒ Tõene☐ Väär

Kontrolli

Järgmine

