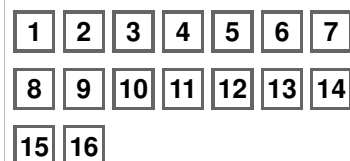


* Tehnomaterjalid - Annika Koitmäe

Oled sisenenud kui Annika Koitmäe (Välju)

Minu kodu ► Minu kursused ► MTM154 ► Teema 3 ► HINDELIN TEST NR.1 (3 esimest teemat) ► Eelvaade

Testi navigatsioon



Lõpeta katse...

Alusta uut eelvaatlust

Navigatsioon

Minu kodu

■ Õpikeskkona avaleht

Saadi leheküljed

Minu profiil

Minu kursused

ACAD1

RPA

MTM154

Osalejad

Ülevaated

General

Teema 1

Teema 2

Teema 3

Videoloeng.
Materjalide
füüsikalised

Küsimus 1

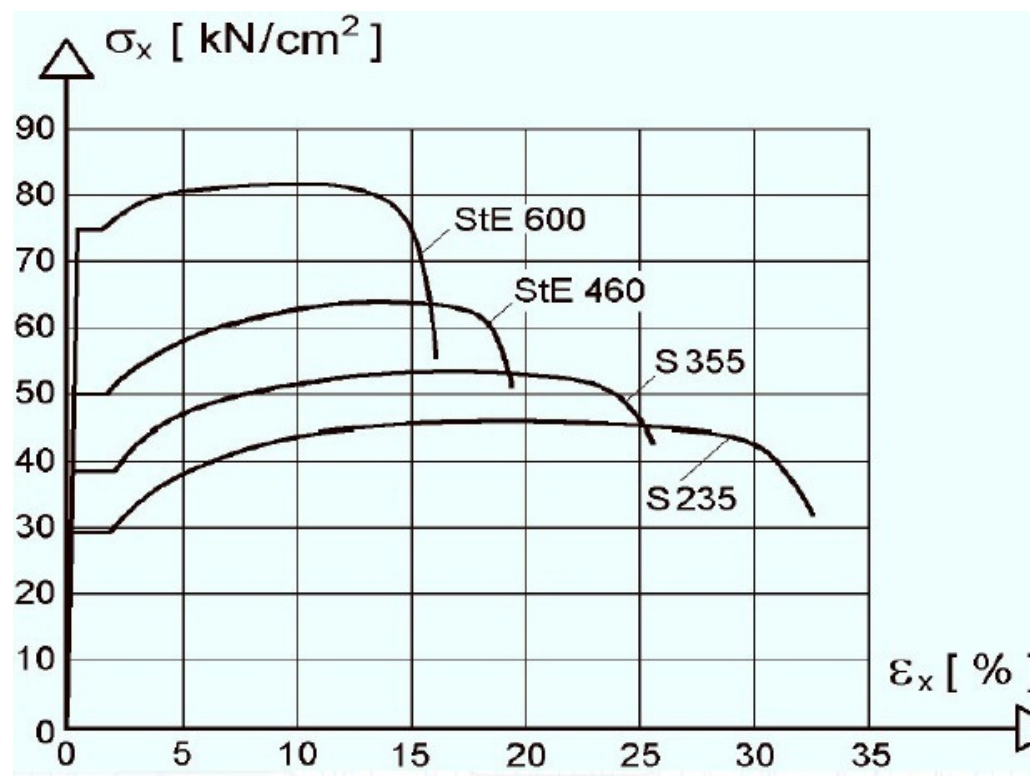
Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Kui suur on terase S235 tõmbetugevus?



Georgi Kodu TALLINNA TEHNILIKAKOOL ehitiste projekteerimise instituut, Teras 11h. Lk. 8

Vali üks:

- ☐ 1. 300 MPa
- ☐ 2. 460 MPa
- ☐ 3. 235 MPa

Kontrolli

omadused:
tihedus,
sulamistemperatuur
ja kõvadus (44
min)

 Videoloeng.
Materjalide
füüsikalised
omadused:
elastsus (18 min)

 Videoloeng.
Materjalide
mehaanilised
omadused.
Staatilisel
koormamisel
määratavad
omadused (32
min)

 Videoloeng.
Materjalide
mehaanilised
omadused.
Dünaamilisel ja
tsüklilisel
koormamisel
määratavad
omadused (25
min)

 Materjalide
omadused (Power
Point)

 Slaidid.
Materjalide
omadused.

 Enesetest.
Materjalide
omadused

 **HINDELIN TEST
NR.1 (3 esimest**

Küsimus 2

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Fe sulamistemperatuur on:
(kirjutage ainult number)

Answer:

Kontrolli**Küsimus 3**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Kõik tahked ained liigitatakse struktuuri järgi amorfseteks ja kristalseteks.

Vali üks:

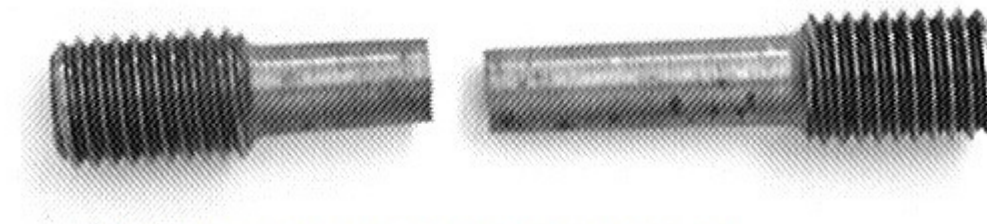
- ☐ Tõene
☐ Väär

Kontrolli**Küsimus 4**

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Mis on joonisel?



Aleksander Klauson. Tallinna Tehnikaülikool, mehaanikainstituut. Tehniline mehaanika I

Vali üks:

- ☐ 1. Haprast metallist tõmbeteimik
☐ 2. Plastsest metallist tõmbeteimik

Kontrolli**Küsimus 5**

Not complete

σ tähistab:

teemat)

Info

Tulemused

Teema 4

Teema 5

Teema 6

Teema 7

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

MLP

MST

MTM208

MKP

TIM

raba

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Küsimus 6

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Vali üks:

- ☐ 1. deformatsiooni
- ☐ 2. pinget

Kontrolli

Mis on pildil?



http://www.instron.us/wa/solutions/Charpy_Impact_Testing_Sub_Size_Specimen.aspx

Vali üks:

- ☐ 1. tõmbe-surve masin
- ☐ 2. sitkuse määramise aparaat
- ☐ 3. kõvaduse määramise aparaat

Kontrolli

Leidke definitsioonile vastav mõiste:

...materjali võime taluda dünaamilisi koormusi.

Vali...

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

Flag question

Muuda küsimust

...materjali hapruse suurenemine (sitkuse vähenemine) madalatel temperatuuridel.

Vali...

...materjali võime purunemata taluda plastset deformatsiooni.

Vali...

Kontrolli

Küsimus 8

Not complete

Võimalik punktisumma 1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Seadke vastavusse:

sitkuse määramine

Vali...

kõvaduse määramine

Vali...

tugevuse määramine

Vali...

Kontrolli

Küsimus 9

Not complete

Võimalik punktisumma 1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Süsinikterase S235 kõvadus on 210 HBW, duralumiiniumil 159 HBW. Kumb materjal on kõvem?

Vali üks:

☐ 1. S235

☐ 2. AlCu4MgSi T6

Kontrolli

Küsimus 10

Not complete

Võimalik punktisumma 1,00'st

Flag question

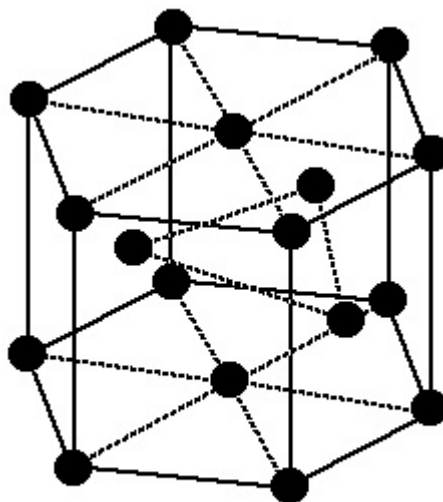
Muuda küsimust

Milline kristallivõre on pildil?

Kursuse administreerimine

Lülitu rollile...

Profiili seaded



<http://www.chem.shef.ac.uk/chm131-1999/chs99ngs/ahexagon.html>

Vali üks:

- ☐ 1. ruumkesendatud kuupvõre
- ☐ 2. kompaktne heksagonaalvõre
- ☐ 3. tahkkesendatud kuupvõre

Kontrolli

Küsimus 11

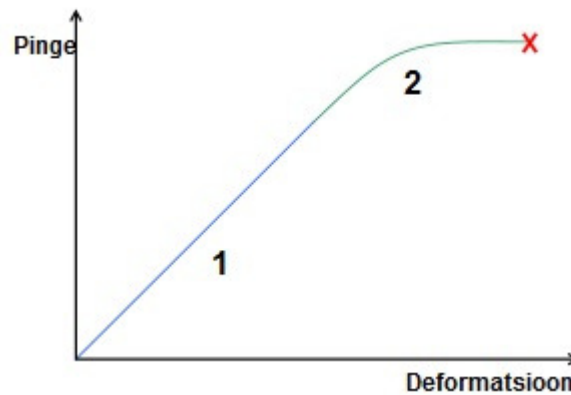
Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Millises diagrammi osas on tegemist elastse deformatsiooniga?



Vali üks:

- ☐ 1. 1
- ☐ 2. 2

Kontrolli

Küsimus 12

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st

Flag question

Muuda küsimust

Pinge ühik on:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. MPa
- ☐ 2. kg/m³
- ☐ 3. N/mm²
- ☐ 4. J

Kontrolli

Mida tähendab numbrite ja tähtede kombinatsioon 228 HV?

Vali üks:

- ☐ 1. näitab materjali keemilist koostist
- ☐ 2. näitab materjali kõvadust (228)
- ☐ 3. näitab materjali tugevust (228 MPa)

Küsimus 13

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

- ☐ 4. näitab materjali marki

Kontrolli

Küsimus 14

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

...ühel ja samal keemilisel elemendil erinevate kristallivõrede esinemine.

Vali üks:

- ☐ 1. polümorfism
- ☐ 2. anisotroopia
- ☐ 3. amorfsus

Kontrolli

Küsimus 15

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Alumiiniumi normaalelastsusmoodul on 70 GPa, terasel 210 GPa. Kumb materjal on elastsem?

Vali üks:

- ☐ 1. teras
- ☐ 2. alumiinium

Kontrolli

Küsimus 16

Not complete

Võimalik
punktisumma
1,00'st Flag question Muuda küsimust

Fe kristallivõre toatemperatuuril on:

Vali üks:

- ☐ 1. tahkkesendatud kuupvõre
- ☐ 2. ruumkesendatud kuupvõre
- ☐ 3. kompaktne heksagonaalvõre

Kontrolli

Kursuse sektsioonide lingid

Järgmine

