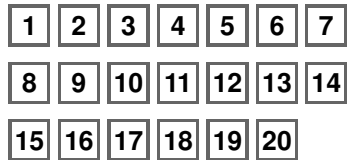


* Tehnomaterjalid - Annika Koitmäe

Oled sisenenud kui Annika Koitmäe (Välju)

Minu kodu ► Minu kursused ► MTM154 ► Teema 2 ► Enesetest. Metallide struktuur ► Eelvaade

Testi navigatsioon



Lõpetat 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

 Videoloeng.
Metallide
aatomehitus (42
min)

Küsimus 1

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Üleminekugrupimetallidele on omane:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. kõrge sulamistemperatuur
- ☐ 2. suur tihedus
- ☐ 3. mitu oksüdatsiooniastet

Küsimus 2

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Aatomi väliskihi elektrone nimetatakse:

Answer:

Küsimus 3

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Milline kristallivõre on pildil?

 Videoloeng.
Metallide
kristallehitus (44
min)

 Metallide
kristallehitus
(Power Point)

 Metallide
aatomehitus
(Power Point)

 Slaidid. Metallide
aatom- ja
kristallehitus.

 **Enesetest.**
Metallide
struktuur

 Info

Tulemused

Teema 3

Teema 4

Teema 5

Teema 6

Teema 7

Teema 8

Teema 9

Teema 10

Teema 11

Teema 12

Teema 13

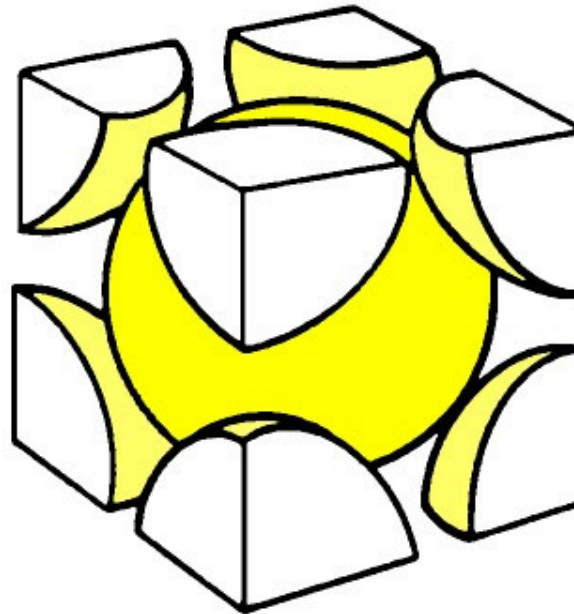
APJ- seadmete progr.

MTA029

cads

cams

EMRP



http://mrsec.wisc.edu/Edetc/SlideShows/slides/unit_cells/body_centered_cubic.html

Vali üks:

- ☐ 1. H12
- ☐ 2. K12
- ☐ 3. K8

Küsimus 4

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st

 Flag question

 Muuda küsimust

Aine väikseim osake on:

Vali üks:

- ☐ 1. aatom
- ☐ 2. molekul

Küsimus 5

Pole veel vastatud

Metallidele on omane väliskihi elektrone:

Vali üks:

INF2
FPM
TP
LLSR2
LLSR
CES
MP
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

Võimalik
punktisumma 1'st

Flag question

Muuda küsimust

Küsimus 6

Pole veel vastatud

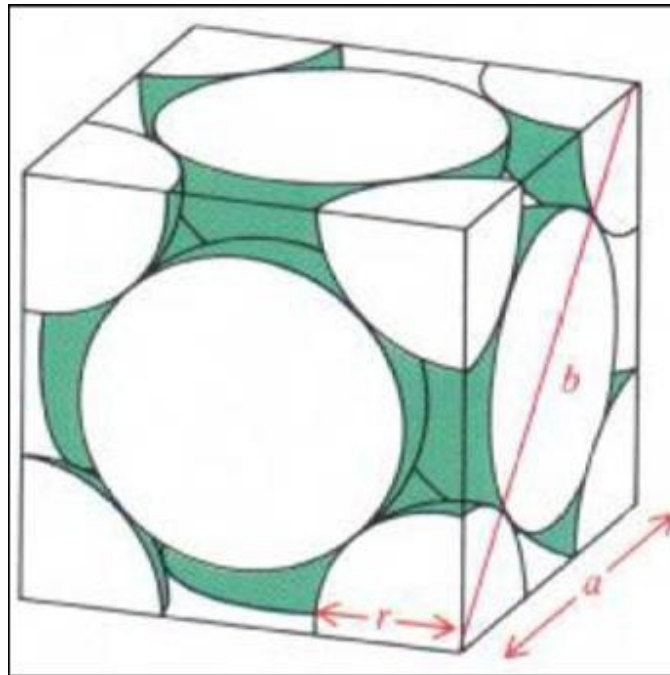
Võimalik
punktisumma 1'st

Flag question

Muuda küsimust

- ☐ 1. kinni hoida
- ☐ 2. loovutada

Milline kristallivõre on pildil?



<http://penyangbercahaya.wordpress.com/2010/03/05/packing-efficiency/>

Vali üks:

- ☐ 1. K12
- ☐ 2. K8
- ☐ 3. H12

Küsimus 7

Pole veel vastatud

Kõikidele metallidele omane nähtus on polümorfism.

- Grupi ümber kehtestamised
- Kasutaja ümber kehtestamised
- 🔧 Muuda testi
- 🔍 **Eelvaade**
- Lokaalselt määratud rollid
- Õigused
- Kontrolli õiguseid
- Filtrid
- Logid
- Varukoopia
- Taasta varukoopiast
- Küsimuste pank

Kursuse administreerimine

Lülitu rollile...

Profiili seaded

Võimalik punktisumma 1'st

🚩 Flag question

🔧 Muuda küsimust

Küsimus 8

Pole veel vastatud

Võimalik punktisumma 1'st

🚩 Flag question

🔧 Muuda küsimust

Vali üks:

- ☐ Tõene
- ☐ Väär

Süsiniku tuntuimad allotroopsed teisendid on:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. teemant
- ☐ 2. korund
- ☐ 3. talk
- ☐ 4. grafiit

Küsimus 9

Pole veel vastatud

Võimalik punktisumma 1'st

🚩 Flag question

🔧 Muuda küsimust

Amorfse struktuuriga metalle:

Vali üks:

- ☐ 1. ei leidu
- ☐ 2. leidub

Küsimus 10

Pole veel vastatud

Võimalik punktisumma 1'st

🚩 Flag question

🔧 Muuda küsimust

Seadke kristallivõrede nimetused ja lühinimed vastavusse:

Tahkkesendatud kuupvõre Vali...

Kompaktne heksagonaalvõre Vali...

Ruumkesendatud kuupvõre Vali...

Küsimus 11

Pole veel vastatud

Võimalik

Laenguga aatomit nimetatakse:

Vali üks:

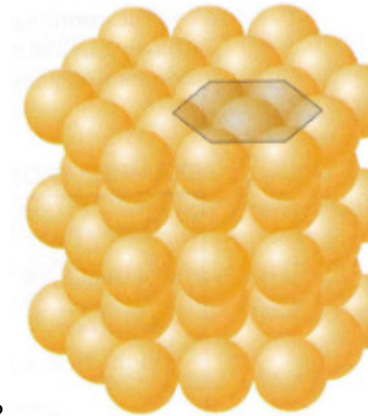
punktisumma 1'st

 Flag question Muuda küsimust**Küsimus 12**

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

- ☐ 1. ioon
- ☐ 2. isotoop



Milline kristallivõre on pildil?

Vali üks:

- ☐ 1. H12
- ☐ 2. K12
- ☐ 3. K8

Küsimus 13

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Raua omadust kristallivõret temperatuuri tõusuga muuta, nimetatakse:

Vali üks:

- ☐ 1. polümorfism
- ☐ 2. isomorfism

Küsimus 14

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st

Laenguta elementaarosakesed on:

Vali üks:

- ☐ 1. prootonid

 Flag question Muuda küsimust

- ☐ 2. neutronid
- ☐ 3. elektronid

Küsimus 15

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Fe kristallivõre toatemperatuuril on:

Answer:

Küsimus 16

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Elektrilise laenguga elementaariosakesed on:

Vali üks või enam:

- ☐ 1. neutronid
- ☐ 2. prootonid
- ☐ 3. elektronid

Küsimus 17

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Kõik tahked materjalid jaotuvad struktuuri järgi:

Vali üks:

- ☐ 1. deformeeritavad ja valatavad
- ☐ 2. amorfsed ja kristalsed

Küsimus 18

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Keemiliste elementide perioodilisustabelist suure enamuse moodustavad:

Answer:

Küsimus 19

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Metallide omadused erinevates suundades katsetades on:

Vali üks:

- ☐ 1. erinevad
- ☐ 2. samad

Küsimus 20

Pole veel vastatud

Võimalik
punktisumma 1'st Flag question Muuda küsimust

Kõik metallid on struktuurilt:

Answer:

Järgmine