

## OGLIKOVKI HIDRATI - MONOSAHARIDI IN DISAHARIDI

**VPRAŠANJE:** Kaj so ogljikovi hidrati in kakšna je njihova vloga v telesu?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri elementi sestavljajo molekule ogljikovih hidratov?

---

**VPRAŠANJE:** Kakšno je razmerje med vodikom in kisikom v tradicionalnih ogljikovih hidratih?

---

**VPRAŠANJE:** Kako delimo ogljikove hidrate glede na njihovo strukturo?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj so monosaharidi?

---

**VPRAŠANJE:** Naštej nekaj primerov heksoz.

---

**VPRAŠANJE:** Katera molekula je najpomembnejši monosaharid za telo?

---

**VPRAŠANJE:** Kje najdemo fruktozo?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj so disaharidi?

---

**Več kot 1.200 strani vprašanj skupaj z odgovori za Kemijo 9. razred vam je na voljo v naši spletni trgovini:**  
[trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

# Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

[www.otroci.org](http://www.otroci.org)

Otrokom in staršem prijazna  
stran na internetu

**VPRAŠANJE:** Naštej tri pomembne disaharide.

---

**VPRAŠANJE:** Iz katerih monosaharidov je sestavljena saharoza?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je laktoza in kje jo najdemo?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je maltoza?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj so polisaharidi?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri polisaharid je glavna oblika shranjene energije v rastlinah?

---

**VPRAŠANJE:** Iz katerih komponent je sestavljen škrob?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri polisaharid je strukturni element v rastlinah?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je glikogen in kje ga najdemo?

---

**VPRAŠANJE:** Kakšna je razlika med amilozo in amilopektinom v škrobu?

---

Več kot **1.200 strani** vprašanj skupaj z odgovori za Kemijo 9. razred vam je na voljo v naši spletni trgovini:  
[trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

# Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

[www.otroci.org](http://www.otroci.org)

Otrokom in staršem prijazna  
stran na internetu

**VPRAŠANJE:** Kako se polisaharidi razlikujejo od monosaharidov?

---

**VPRAŠANJE:** Zakaj se disaharidi morajo razgraditi pred absorpcijo v telesu?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj pomeni, da je celuloza sestavljena iz  $\beta$ -glukoznih enot?

---

**VPRAŠANJE:** Kako telo uporablja glikogen?

---

**VPRAŠANJE:** V katerih živilih najdemo velike količine škroba?

---

**VPRAŠANJE:** Kako se glukoza shranjuje v telesu?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj se zgodi z monosaharidi, ko jih telo absorbira?

---

**VPRAŠANJE:** Kako se razlikujejo heksoze in pentoze?

---

**VPRAŠANJE:** Zakaj je pomembna celuloza za rastline?

---

**VPRAŠANJE:** Katera kemijska formula predstavlja glukozo?

---

Več kot **1.200 strani** vprašanj skupaj z odgovori za Kemijo 9. razred vam je na voljo v naši spletni trgovini:  
[trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

# Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

[www.otroci.org](http://www.otroci.org)

Otrokom in staršem prijazna  
stran na internetu

**VPRAŠANJE:** Kako se glukoza povezuje v molekuli škroba?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri ogljikov hidrat se pogosto uporablja kot sladilo v hrani?

---

**VPRAŠANJE:** Kako telo razgrajuje glikogen med vadbo?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je osnovna enota v vseh polisaharidih?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je riboza in kje jo najdemo?

---

**VPRAŠANJE:** Kako vpliva prehrana z visokim deležem ogljikovih hidratov na telo?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj se zgodi z ogljikovimi hidrati, ko jih zaužijemo?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri procesi so vključeni v presnovo glukoze v telesu?

---

**VPRAŠANJE:** Kakšen je rezultat razgradnje glukoze v telesu?

---

**VPRAŠANJE:** Zakaj so ogljikovi hidrati ključni za pravilno delovanje organizma?

---

Več kot **1.200 strani** vprašanj skupaj z odgovori za Kemijo 9. razred vam je na voljo v naši spletni trgovini:  
[trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)

# Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

[www.otroci.org](http://www.otroci.org)

Otrokom in staršem prijazna  
stran na internetu

**VPRAŠANJE:** Kaj se zgodi, če v prehrani primanjkuje ogljikovih hidratov?

---

**VPRAŠANJE:** Kakšne so posledice prekomernega uživanja ogljikovih hidratov?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj so monosaharidi?

---

**VPRAŠANJE:** Naštej tri primere monosaharidov.

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je disaharid in kako nastane?

---

**VPRAŠANJE:** Kakšna je sestava saharoze?

---

**VPRAŠANJE:** Kateri disaharid je znan kot mlečni sladkor?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj je maltoza in kdaj nastane?

---

**VPRAŠANJE:** Kaj so polisaharidi?

---

**VPRAŠANJE:** Naštej tri glavne vrste polisaharidov.

---

Več kot **1.200 strani** vprašanj skupaj z odgovori za Kemijo 9. razred vam je na voljo v naši spletni trgovini:  
[trgovina.otroci.org](http://trgovina.otroci.org)