

Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

OSNOVNA KEMIJSKA ENOTA – MOL

VPRAŠANJE: Kaj je mol v kemiji?

VPRAŠANJE: Kaj predstavlja Avogadrovo število?

VPRAŠANJE: Kako lahko mol primerjamo s pojmom "ducat"?

VPRAŠANJE: Kaj je relativna atomska masa (A_r)?

VPRAŠANJE: Kako je definirana relativna molekulska masa (M_r)?

VPRAŠANJE: Kako se izračuna relativna molekulska masa spojine?

VPRAŠANJE: Kaj je relativna atomska masa za vodik (H)?

VPRAŠANJE: Kaj je relativna atomska masa za ogljik (C)?

VPRAŠANJE: Kaj je relativna atomska masa za kisik (O)?

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

Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

VPRAŠANJE: Kolikšna je relativna molekulska masa H_2CO_3 ?

VPRAŠANJE: Koliko atomov vodika je v molekuli H_2CO_3 ?

VPRAŠANJE: Koliko atomov ogljika je v molekuli H_2CO_3 ?

VPRAŠANJE: Koliko atomov kisika je v molekuli H_2CO_3 ?

VPRAŠANJE: Kako se mol uporablja pri kemijskih reakcijah?

VPRAŠANJE: Zakaj je Avogadrovo število tako veliko?

VPRAŠANJE: Kako bi opisali mol s preprostim primerom?

VPRAŠANJE: Kako je relativna atomska masa povezana z izotopom ogljika ^{12}C ?

VPRAŠANJE: Kakšna je pomembnost relativne molekulske mase?

VPRAŠANJE: Ali je relativna atomska masa dimenzijska ali brezdimenzijska količina?

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

Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

VPRAŠANJE: Kako relativna molekulska masa vpliva na izračune v kemiji?

VPRAŠANJE: Kako se uporablja mol pri pripravi raztopin?

VPRAŠANJE: Kako bi opisali pojem mol v kontekstu vsakodnevnega življenja?

VPRAŠANJE: Kako lahko uporabimo relativno atomsko maso za izračun molekulske mase?

VPRAŠANJE: Kako vpliva masa izotopa ogljika ^{12}C na določitev relativne atomske mase?

VPRAŠANJE: Zakaj je mol ključna enota v kemiji?

VPRAŠANJE: Kateri element ima vrstno število 14?

VPRAŠANJE: Kolikšna je relativna atomska masa silicija (Si)?

VPRAŠANJE: Kaj pomeni, da je relativna atomska masa silicija 28?

VPRAŠANJE: Kaj je mol?

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

Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

VPRAŠANJE: Zakaj je mol pomemben v kemiji?

VPRAŠANJE: Kako je molska masa elementa povezana z relativno atomsko maso?

VPRAŠANJE: Kaj je molska masa spojine?

VPRAŠANJE: Kako izračunamo molsko maso ogljikove kisline (H_2CO_3)?

VPRAŠANJE: Kako mol uporabljamo v kemijskih izračunih?

VPRAŠANJE: Kako enačba molske mase pomaga pri izračunih?

VPRAŠANJE: Kaj je Avogadrovo število?

VPRAŠANJE: Zakaj je Avogadrovo število pomembno?

VPRAŠANJE: Kakšna je kemijska reakcija med vodikom (H_2) in kisikom (O_2) za tvorbo vode (H_2O)?

VPRAŠANJE: Koliko molov vodika (H_2) reagira z enim molom kisika (O_2)?

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

Kemija za 9. razred O.Š.

Vsebina predmeta : Vprašanja

www.otroci.org

Otrokom in staršem prijazna
stran na internetu

VPRAŠANJE: Koliko molov vode (H_2O) nastane iz dveh molov vodika (H_2) in enega mola kisika (O_2)?

VPRAŠANJE: Kako izračunamo število molov vodika, če imamo 4 grame vodika?

VPRAŠANJE: Kako uporabimo razmerje iz kemijske enačbe za izračun števila molov kisika?

VPRAŠANJE: Kako izračunamo maso kisika, potrebnega za reakcijo z 4 grami vodika?

VPRAŠANJE: Koliko gramov kisika je potrebnih za reakcijo z 4 grami vodika?

VPRAŠANJE: Kaj je molska masa?

VPRAŠANJE: Kako se določa molska masa elementov in spojin?

VPRAŠANJE: Kako mol omogoča natančne kemijske izračune?

VPRAŠANJE: Kako mol vpliva na določanje koncentracij raztopin?

VPRAŠANJE: Kako je mol povezan z merjenjem snovi v gramih?

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