

KEMIJA

PODLAGA ZA IZPIT	PIK SM Kemija. Katalog je določil Strokovni svet RS za splošno izobraževanje na 132. seji 27. 5. 2010 in se uporablja od spomladanskega izpitnega roka 2012.
RAVEN ZAHTEVNOSTI	Ena raven
ZGRADBA IZPITA	Pisni izpit in laboratorijske vaje
ČLENITEV IZPITA	Pisni izpit Izpitna pola 1 – 40 nalog izbirnega tipa (vse vsebine v katalogu) Izpitna pola 2 – 15 nalog zaprtega in polodprtega tipa (vse vsebine v katalogu) Laboratorijske vaje – V skladu z izobraževalnim programom za predmet. V skladu s PIK SM Kemija.
ČAS PISANJA (trajanje delov izpita)	Pisni izpit Izpitna pola 1 – 90 minut Izpitna pola 2 – 90 minut
OCENJEVANJE	Pisni izpit ocenijo zunanji ocenjevalci po navodilih za ocenjevanje, ki jih pripravi DPK SM za kemijo. Pisni izpit Izpitna pola 1 – 40 % ocene Izpitna pola 2 – 40 % ocene Laboratorijske vaje oceni učitelj po navodilih DPK SM za kemijo. Laboratorijske vaje – 20 % ocene
PRAKTIČNI DEL IZPITA	Kandidat opravi laboratorijske vaje med šolskim letom pod učiteljevim vodstvom.
RAZISKOVALNA NALOGA	Lahko nadomesti laboratorijske vaje v skladu s pravili o priznavanju raziskovalnih nalog, ki jih je sprejela DK SM. Raziskovalna naloga mora vključevati najmanj 20 ur laboratorijskega dela in biti predstavljena na regijskem, državnem ali mednarodnem tekmovanju.
PRIPOMOČKI IN PRILOGE	Nalivno pero ali kemični svinčnik, svinčnik HB ali B, radirka, šilček, računalno brez grafičnega zaslona in možnosti računanja s simboli. Izpitni poli je priložen periodni sistem elementov.