

1. Predmet: **MATEMATIKA**
2. Nacionalno preverjanje znanja v 9. razredu v prilagojenem izobraževalnem programu z nižjim izobrazbenim standardom
3. Podlaga za preizkus: Učni načrt matematike za prilagojen izobraževalni program z nižjim izobrazbenim standardom, Ljubljana 2003
4. Shema preizkusa

	Opis	Predvideni čas	Delež v skupnem številu točk
Preizkus znanja	Do 20 nalog	60 minut	100 %

5. Tipi nalog in vrednotenje

Tipi nalog	Skupno število točk	Vrednotenje
Naloga obkroževanja, naloge povezovanja in urejanja, naloge dopolnjevanja, alternativni tip nalog, naloge kratkih odgovorov, naloge slikovnega in grafičnega prikazovanja	50	Naloge so ovrednotene v skladu s točkovnikom

6. Sestava preizkusa glede na taksonomske stopnje

Taksonomske stopnje	Delež v preizkusu
1. Poznavanje in razumevanje pojmov in dejstev	30 %
2. Izvajanje rutinskih postopkov	40 %
3. Uporaba kompleksnih postopkov	20 %
4. Reševanje in raziskovanje problemov	10 %

7. Opis preizkusa

7.1 Vsebina

Preizkus je razdeljen na snovna področja: aritmetika in algebra, geometrija, merjenje in podatki. Največji delež nalog je s področja aritmetike in algebre.

7.2 Pripomočki

Učenec potrebuje nalivno pero oziroma kemični svinčnik, ki pišeta modro ali črno, svinčnik, radirko, šilček, ravnilo, geotrikotnik in šestilo.