

Struktura in opis preizkusa znanja za NPZ v 3. razredu

1 Predmet: **MATEMATIKA**

2 Podlaga za preizkus

Program osnovna šola. Matematika. Učni načrt (1., 2., 3. razred). Ljubljana: Ministrstvo za šolstvo in šport: Zavod RS za šolstvo, 2011.

3 Shema preizkusa

Število nalog	Skupno število točk	Predvideni čas pisanja
do 15	40	45 min

4 Tipi nalog in vrednotenje

Tipi nalog	Vrednotenje
naloge izbirnega tipa, naloge povezovanja in urejanja	Naloge so ovrednotene z 2 do 6 točkami v skladu z moderiranimi navodili za vrednotenje.
naloge kratkih odgovorov	
Naloge, ki zahtevajo odgovor v obliki računskih postopkov ali grafičnega prikaza.	

5 Sestava preizkusa glede na taksonomske stopnje

Taksonomske stopnje ¹	Delež v preizkusu
1. poznavanje in razumevanje pojmov in dejstev	30 %
2. izvajanje rutinskih postopkov	35 %
3. uporaba kompleksnih postopkov	20 %
4. reševanje in raziskovanje problemov	15 %

¹ Taksonomske stopnje so določene po Gagnejevi taksonomiji.

6 Opis preizkusa

Aritmetika in algebra	Geometrija in merjenje	Druge vsebine
60 %	20 %	20 %

IZLOČENE VSEBINE

V šolskem letu 2024/25 bodo v nacionalnem preverjanju znanja iz matematike zajete vse teme 1. vzgojno-izobraževalnega obdobja iz učnega načrta za matematiko, **razen sledeče vsebine za 3. razred:**

sklop: *Merjenje*

vsebina:

- dolžina: dm,
- masa: dag,
- prostornina: dl;

sklop: *Transformacije*

vsebina:

- simetrija;

sklop: *Računske operacije in njihove lastnosti*

vsebina:

- seštevanje in odštevanje v množici naravnih števil do 1000 (od 100 dalje).

7 Pripomočki

Učenec oz. učenka lahko uporablja modro ali črno nalivno pero oziroma moder ali črn kemični svinčnik, svinčnik, radirko, šilček, ravnilo.