

# KRITERIJI VREDNOVANJA UČENIČKIH POSTIGNUĆA ZA NASTAVU MATEMATIKE

OŠ Vladimira Nazora Vrsar

OCJENA	USVOJENOST, RAZUMIJEVANJE I PRIMJENA PROGRAMSKIH SADRŽAJA
<b>Nedovoljan (1)</b>	-učenik nije usvojio minimum temeljnih pojmova -postupke koje primjenjuje ne razumije i ne zna objasniti -ne uočava pogrešku na koju je upozoren i ne zna ju ispraviti -ne poznaje matematička pravila i nije ih u stanju primijeniti
<b>Dovoljan (2)</b>	-prepoznae temeljne pojmove -zadatke rješava uz veću pomoć -odgovara po sjećanju bez dubljeg razumijevanja -za postupke koje primjenjuje daje djelomično točna,nepotpuna i nesigurna objašnjenja, ne koristeći matematičku terminologiju -djelomično poznaje matematička pravila i primjenjuje ih uz pomoć
<b>Dobar (3)</b>	-reproducira temeljne pojmove -razumije gradivo,ali ga ne zna primijeniti -bez većih problema rješava poznate srednje teške zadatke -uočava pogrešku,ako je na nju upozoren i samostalno ju ispravlja -uglavnom poznaje matematička pravila i primjenjuje ih uz ograničenu pomoć
<b>vrlo dobar (4)</b>	-razumije gradivo -zadatke rješava uglavnom samostalno i točno -služi se usvojenim znanjem -uočava pogreške i samostalno ih ispravlja -snalazi se i u težim zadacima
<b>Odličan (5)</b>	-zadatke rješava samostalno i gotovo uvijek točno -dobro poznaje i uspješno primjenjuje matematička pravila -odabire matematičke postupke koji najviše odgovaraju zadatku i primjenjuje ih bez greške -svoje postupke i ideje može objasniti jasno,precizno i sigurno,pri tome upotrebljava matematičku terminologiju i simbole -uspješno uočava i izvršava korelaciju sa srodnim gradivom -samostalno pronalazi ideje za rješavanje složenih zadataka.

## Kriteriji za pisane provjere

<b>ocjena</b>	<b>brojčano</b>	<b>postotak riješenosti testa</b>
nedovoljan	(1)	0% do 49%
dovoljan	(2)	50% do 63%
dobar	(3)	64% do 76%
vrlo dobar	(4)	77% do 89%
odličan	(5)	90% do 100%

-Moguća su manja odstupanja ovisno o težini gradiva i uspješnosti pisanog ispita

- ispiti znanja pišu se nakon svake obrađene cjeline
- ispit se najavljuje tjedan dana unaprijed, a dva do tri sata prije ispita ponavlja se gradivo koje će biti u ispitu
- ukoliko učenik nije prisutan na satu na kojem pišemo ispit, pisat će ga naknadno
- Pišu se i pismene provjere koje sadrže manji dio gradiva
- Ispravak negativnih ocjena iz pismenih provjera znanja u roku od 14 dana nakon ispita

## Domaća zadaća

- zadaće moraju biti redovite, točne i sistematične
- pri rješavanju domaće zadaće mora biti vidljiv cijeli postupak rješavanja zadataka, a ne samo konačna rješenja
- učenik treba znati obrazložiti kako je riješio pojedini zadatak
- ocjenu iz domaće zadaće učenik može dobiti pregledom jedne ili više domaćih zadaća , te pismenom provjerom u kojoj će biti zadaci iz domaće zadaće

<b>DOMAĆA ZADAĆA</b>	<b>odličan</b>	<b>vrlo dobar</b>	<b>dobar</b>	<b>dovoljan</b>	<b>nedovoljan</b>
Zadaće su pisane redovito,u potpunosti točno Sve zadatke učenik je sposoban sam obrazložiti.	Zadaće su redovite i uglavnom točne. Ponekad netočno obrazlaže riješene zadatke.	Zadaće su redovito pisane,ali učenik ne posvećuje veću pozornost točnosti i urednosti. Učenik se ne snalazi se u obrazlaganju riješenog zadatka.	Zadaće su neredovite, neuredne netočne i bez postupka rješavanja Učenik nije u stanju obrazložiti riješeni zadatak.	Izrazito neredovit u pisanju zadaća. Zadaće se netočne,površne i neuredne. Učenik ne uspijeva obrazložiti riješeni zadatak,	

Zaključna ocjena iz matematike na kraju nastavne godine za svakog učenika je odraz njegovih cjelokupnih odgojno-obrazovnih postignuća tijekom školske godine i utemeljena je na bilješkama o praćenju i na ocjenama upisanim u imenik.

**Zaključna ocjena iz nastavnog predmeta ne mora biti aritmetička sredina upisanih ocjena (prema pravilniku o praćenju i ocjenjivanju).**

## **POPRAVNI ISPIT IZ MATEMATIKE**

Učenik koji je negativno ocijenjen iz većeg dijela gradiva uputit će se na polaganje popravnog ispita.  
Popravni ispit iz matematike sastoji se od pismenog i usmenog dijela.  
Učenik upućen na popravni ispit iz nastavnog predmeta matematika na popravnom ispitu odgovara  
nastavno gradivo cijele školske godine tekućeg razreda.