

KRITERIJI OCENJEVANJA ZNANJA PRI MATEMATIKI

USTNO OCENJEVANJE:

Vsak dijak dobi pri ustnem ocenjevanju tri vprašanja. Pri maturantih je vsako vprašanje vredno 4 točke, tako lahko skupaj dosežejo 12 točk. V nižjih letnikih pa lahko dosežejo trikrat po 6 točk in dve dodatni točki za pravilno matematično izražanje, skupaj 20 točk.

0 točk / 0 točk:

Učenec pozna drobce učne snovi, vendar zamenjuje pojme, snov obnovi zmedeno in nepovezano, ne pove bistva, izraža se slabo. Večine nalog ne zna rešiti samostojno, prav tako ne zna uporabiti učiteljeve pomoči.

1 točka / 1 točka:

Znanje je skopo, vendar vsebuje bistvene elemente. Pri reševanju nalog se pojavlja mnogo napak, reševanje je nesistematično, zapisi pomanjkljivi, vendar vsebujejo vsaj kakšen pomemben korak reševanja. Učiteljevo pomoč dijak izkoristi le deloma, saj ne razume snovi v celoti.

2 točki / 2 točki:

Dijak pokaže solidno znanje, ki vključuje razumevanje snovi, vendar brez posebne globine in podrobnosti. Pogosto navaja primere iz razlage ali učbenika. Napake pri reševanju nalog so redkejše, vendar se dijak pogosto ulovi na tipične zanke (standardne napake). Učiteljevo pomoč zna dobro uporabiti.

3 točke / 3, 4 točke:

Dijak točno dojema bistvo pojmov, ima utrjeno znanje brez vrzeli, navaja primere iz lastnih izkušenj in se dokaj spretno izraža. Pri reševanju nalog so napake redke in manj pomembne, poti reševanja jasne in dobro formulirane. Zapisi so natančni, učiteljeva pomoč ni potrebna ali pa le zaradi zapisov.

4 točke / 5, 6 točk:

Dijak izkaže popolno razumevanje snovi in se kljub vmesnim vprašanjem ne zmede. Pogosto naloge rešuje na lasten izviren način, dobro argumentira, sproti kontrolira rezultate, včasih najde tudi nepričakovane rešitve. Pri reševanju se lahko pojavljajo manjše nepomembne napake. Učiteljeve pomoči ne potrebuje.

Pri pretvorbi točk v oceno se upošteva naslednja lestvica:

<i>maturanti</i>	<i>nižji letniki</i>	<i>ocene</i>
0 – 5 točk	0 – 9 točk	nezadostno (1)
6, 7 točk	10, 11, 12	zadostno (2)
8, 9 točk	13, 14, 15	dobro (3)
10 točk	16, 17, 18	prav dobro (4)
11, 12 točk	19, 20	odlično (5)

PISNO OCENJEVANJE:

Pri vsakem pisnem ocenjevanju učitelj zagotovi, da je **vsaj 50% točk** možno dobiti iz nižjih taksonomskih stopenj. Pri pretvorbi točk v oceno se upošteva naslednja lestvica:

0 – 49%	nezadostno (1)
50 – 62%	zadostno (2)
63 – 77%	dobro (3)
78 – 89%	prav dobro (4)
90 -100%	odlično (5)

DELNO OCENJEVANJE:

Eno oceno v ocenjevalnem obdobju **lahko** dijak pridobi tudi iz delnih ocen. Le-te je moč pridobiti na naslednje načine:

- kratko ustno ocenjevanje,
- kratko pisno ocenjevanje,
- ocena oddanega poročila.

Končna ocena se oblikuje po lestvici za pisno ocenjevanje.

Pri **zaključevanju** ocene pri matematiki je učitelj avtonomen.