



POVOLENÉ POMŮCKY PRO MATURITNÍ ZKOUŠKY 2025 – JARO, PODZIM

Katalog povolených pomůcek k maturitní zkoušce ve školním roce 2018/2019 dle § 51 vyhlášky č. 371/2012 Sb. uvádí, že v průběhu maturitní zkoušky mohou žáci používat pouze povolené pomůcky, které pro společnou část maturitní zkoušky stanoví Cermat a pro profilovou část maturitní zkoušky ředitel školy. Při konání maturitní zkoušky není u žáků povolena přítomnost elektronických komunikačních prostředků (mobilní telefony, tablety, chytré hodinky atd.).

A) Společná část maturitní zkoušky (stanovuje Cermat)

1. Běžné pomůcky: na testování všech zkoušek musí mít každý žák psací potřeby (pero, propisovací tužka – modrá nebo černá barva). U níže vyjmenovaných zkoušek jsou povoleny pouze uvedené pomůcky:

Český jazyk a literatura: písemná práce – Pravidla českého pravopisu (žáci mohou mít vlastní PČP – kontrolu těchto provede vyučující českého jazyka příslušných tříd v dostatečném předstihu před termínem PP). Zkontrolované pomůcky se uloží do obálek, které si žáci pro tento účel zajistí, řádně uzavřou, opatří se podpisem osoby, která provedla kontrolu.

didaktický test – žádné povolené pomůcky

Cizí jazyk: písemná práce – slovníky, které neobsahují přílohu věnovanou písemnému projevu (žáci mohou mít vlastní slovníky – kontrolu těchto provede vyučující cizího jazyka příslušných tříd v dostatečném předstihu před termínem PP). Zkontrolované pomůcky se uloží do obálek, které si žáci pro tento účel zajistí, řádně uzavřou, opatří se podpisem osoby, která provedla kontrolu.

didaktický test – žádné povolené pomůcky

Ústní zkouška - Pomůcky pro ústní zkoušku z cizího jazyka v rámci společné části MZ, které budou pro žáka připraveny, schvaluje ředitel školy. Standardně se počítá se slovníky, ale mohou být poskytnuty i jiné pomůcky, které žáci využijí, např. mapy, atlasy, obrazy, čítanky, prospekty, plánky měst, schémata. Slovníky pro maturitní zkoušky a veškeré další případné výše uvedené pomůcky zkontrolují zkoušející daného předmětu v dané komisi.



SLOVANSKÉ GYMNÁZIUM OLMOUC

Matematika – Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro střední školy (tabulky bez výkladu vzorců a ukázek užití vzorců, samozřejmě bez jakýchkoli poznámek; zvýraznění či podtržení je povoleno. Rovněž je možné používat publikace, jejichž obsah nepřesahuje informace uvedené v běžných vydáních MFCHT (s doložkou MŠMT), a které neobsahují výklad vzorců, ukázky užití vzorců ani řešené vzorové úlohy. Kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Kalkulátor nesmí vykreslovat grafy, nesmí zjednodušovat algebraické výrazy obsahující proměnnou a nesmí ani počítat kořeny algebraických nebo jiných rovnic, rýsovací potřeby (tužka, guma, pravítko, trojúhelník s ryskou, úhломěr a kružítko). Kontrolu provede vyučující M v dané třídě. Pomůcky se uloží do obálky, kterou si studenti zajistí, obálka se zalepí, opatří razítkem školy a podpisem osoby, která obsah kontrolovala.

Podrobnější popis CERMATu:

Kalkulačka nesmí vykreslovat grafy, nesmí zjednodušovat algebraické výrazy obsahující proměnnou a nesmí ani počítat kořeny algebraických nebo jiných rovnic. Kalkulačka by však měla zvládat všechny početní (aritmetické) operace, jako je sčítání, odčítání, násobení, dělení, umocňování a odmocňování, měla by počítat hodnoty elementárních funkcí (sinus, kosinus, tangens, logaritmus) a k hodnotám těchto funkcí nalézt argument (resp. hodnoty inverzních funkcí). Tolerováno je i mnoho dalších funkcí kalkulaček, např. práce se zlomky, částečné odmocňování, převody úhlů, výpočet faktoriálů a kombinačních čísel, statistické funkce. Užívání rýsovacích šablon pro grafy funkcí je povoleno, ale zpravidla není vhodné kvůli nevyhovujícímu měřítku.

B) Profilová část maturitní zkoušky (stanovuje ředitel školy):

Matematika – Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy (bez jakýchkoli poznámek a dalších zásahů), kalkulátor bez grafického režimu a úprav algebraických výrazů. Kalkulačka nesmí vykreslovat grafy, nesmí zjednodušovat algebraické výrazy obsahující proměnnou, rýsovací potřeby (tužka, guma, pravítko, trojúhelník s ryskou, úhломěr a kružítko). Kontrolu provede zkoušející M v dané komisi.

Cizí jazyk – příslušný slovník, obrazové přílohy – kontrolu provede zkoušející daného předmětu.

Zeměpis – atlas, obrazové přílohy – kontrolu provede zkoušející Z.





SLOVANSKÉ GYMNÁZIUM OLMOUC

Chemie – vybraná reakční schémata biochemie, kalkulátor, tabulka PSP, Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy (bez jakýchkoli poznámek a dalších zásahů), tabulka hodnot elektrodoových potenciálů. Kontrolu provede zkoušející CH v dané komisi.

Fyzika - Matematické, fyzikální a chemické tabulky pro střední školy (bez jakýchkoli poznámek a dalších zásahů), kalkulátor. Kontrolu provede zkoušející F v dané komisi.

Dějepis – Atlas světových dějin 1. díl (Pravěk - středověk)

Atlas světových dějin 2. díl (Středověk - novověk)

– kontrolu provede zkoušející D.

Písemná práce z českého jazyka a literatury - Žákovi podle § 20 odst. 4 věty třetí školského zákona se na jeho žádost prodlužuje doba konání písemné práce z českého jazyka a literatury o 40 %. Při konání písemné práce má žák možnost použít překladový slovník a Slovník spisovné češtiny.

C) Nepovinná zkouška Matematika rozšiřující (Matematika+)

Matematické, fyzikální a chemické tabulky a vzorce pro střední školy (tabulky bez výkladu vzorců a ukázek užití vzorců, samozřejmě bez jakýchkoli poznámek; zvýraznění či podtržení je povoleno. Rovněž je možné používat publikace, jejichž obsah nepřesahuje informace uvedené v běžných vydáních MFCHT (s doložkou MŠMT) a které neobsahují výklad vzorců, ukázky užití vzorců ani řešené vzorové úlohy. Kalkulátor bez grafického režimu, řešení rovnic a úprav algebraických výrazů. Kalkulátor nesmí vykreslovat grafy, nesmí zjednodušovat algebraické výrazy obsahující proměnnou a nesmí ani počítat kořeny algebraických nebo jiných rovnic, rýsovací potřeby (tužka, guma, pravítko, trojúhelník s ryskou, úhломěr a kružítko). Kontrolu provede vyučující M v dané třídě. Pomůcky se uloží do obálky, kterou si studenti zajistí, obálka se zalepí, opatří razítkem školy a podpisem osoby, která obsah kontrolovala.

Olomouc, 19. 3. 2025

RNDr. Radim Slouka, v.r.
ředitel gymnázia

