



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z anglického jazyka

1. My family
2. Housing
3. Daily routines
4. Leisure time and hobbies
5. Sports and games
6. Cultural life
7. Food and meals
8. Shopping and fashion
9. Transportation and travelling
10. Nature, weather, environment
11. Education, school system
12. Jobs and career (in pedagogical sphere)
13. Festivals and holidays in the UK and the USA
14. Prague
15. The Czech Republic
16. Mass Media
17. Health and diseases
18. Karlovy Vary
19. My practical training and my future
20. Today's children and youth



Studijní obor: Předškolní a mimoškolní pedagogika

Školní rok: 2023/2024

Třída: 4.PA

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z anglického jazyka

1. Má rodina
2. Bydlení
3. Denní program
4. Volný čas a koníčky
5. Sporty a hry
6. Kulturní život
7. Jídlo
8. Nákupy a móda
9. Doprava a cestování
10. Příroda, počasí, životní prostředí
11. Vzdělání, školský systém
12. Zaměstnání a kariéra (v pedagogické sféře)
13. Svátky a významné dny v VB a USA
14. Praha
15. Česká republika
16. Masmédia
17. Zdraví a nemoci
18. Karlovy Vary
19. Má praxe a budoucnost
20. Dnešní děti a mladí lidé



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z biologie

1. Vznik a vývoj života. Buněčná stavba a chemické složení organismů.
2. Viry a prokaryotní organismy.
3. Genetika – molekulární základy dědičnosti, genetika buňky.
4. Genetika mnohobuněčného organismu – zákony, proměnlivost, genetika člověka.
5. Vylučování a vylučovací soustava. Rozmnožovací soustava a vývoj člověka.
6. Rostlinná anatomie a morfologie. Fyziologie rostlin.
7. Charakteristika nižších rostlin a vyšších rostlin výtrusných (mechorosty, plavuně, přesličky, kapradiny).
8. Charakteristika semenných rostlin (nahosemenných i krytosemenných).
9. Biologie hub a lišejníků.
10. Prvoci a Diblastika.
11. Ploštěnci, hlísti, měkkýši, kroužkovci (Triblastika I – Prvoústí).
12. Členovci (Triblastika II – Prvoústí).
13. Strunatci (Triblastika III – Druhoústí).
14. Opěrná a pohybová soustava člověka.
15. Krev, oběhová soustava člověka a imunitní systém.
16. Trávicí soustava a metabolismus člověka. Termoregulace.
17. Dýchací soustava člověka. Kůže.
18. Nervová soustava člověka.
19. Žlázy s vnitřní sekrecí člověka.
20. Receptory.



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Maturitní témata pro profilovou část maturitní zkoušky z dějepisu

1. Objasnění základních dějepisných pojmů a současné pohledy na prehistorický vývoj
2. Staroorientální despotie a jejich kulturní přínos
3. Hlavní historické události v dějinách antického Řecka
4. Hlavní historické události v dějinách antického Říma
5. Raný středověk – přesun kmenů, formování středověké Evropy, včetně našeho území
6. První státní útvary na našem území, vztahy se sousedními státy – do r. 1197
7. Vrcholný středověk – změny ekonomické, politické, kulturní, porovnání vývoje v různých částech Evropy
8. Význam a postavení křesťanství v období středověku – řády, inkvizice, křížové výpravy, pokusy o reformování církve – husitství, luteránství, kalvinismus, náboženské války v době reformace
9. Vývoj Českého státu od konce 12. stol. po r. 1526
10. Zámorské objevy, jejich důsledky v Evropě i mimo ni, souvislost s renesancí a humanismem, počátky kolonialismu
11. Úloha Habsburků v Evropě, jejich význam v českých dějinách – do roku 1713
12. Buržoazní revoluce v Evropě – Nizozemí, Anglie, Francie
13. Absolutismus a parlamentarismus, osvícenský absolutismus – jeho uplatnění v různých zemích Evropy – Francie, Prusko, Rakouská monarchie, Rusko
14. Vznik a vývoj USA, jejich politika vůči Evropě ve 20. stol.
15. Politický vývoj v Evropě na poč. 19. stol. – napoleonské války, Vídeňský kongres, rok 1848, snahy o vytváření občanské společnosti ve 2. pol. 19. století, prům. revoluce
16. Mezinárodní vztahy před 1. sv. válkou, 1. sv. válka, Češi a Slováci v tomto období
17. Vznik ČSR, významné osobnosti, hlavní historické události v ČSR do r. 1938
18. Nástup totalitních režimů, úloha evropských velmocí v tomto období, světová hospodářská krize, její důsledky
19. 2. světová válka – příčiny, hlavní vojenské operace, holocaust, vliv na poválečný vývoj
20. ČSR v letech 1938–1945 – Mnichov, 2. republika, protektorát, odboj
21. Mezníky historie ČSR v letech 1945–1968
22. Mezinárodní vztahy po 2. sv. válce, Postupim, Norimberk, NATO, studená válka, válečné konflikty, globální problémy dneška
23. Významné události v našich dějinách v letech 1968–1993, souvislost s mezinárodní situací



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z dramatické výchovy – specializace (ústní část)

Součástí každého tématu je vlastní analýza zpracování tématu praktické maturitní zkoušky.

1. Metody a formy dramatické výchovy
2. Možnosti rozvoje osobnosti prostřednictvím dramatické výchovy
3. Literatura pro děti a mládež jako zdroj dramatické výchovy
4. Dětské divadlo a dramatická výchova
5. Kritéria hodnocení v dramatické výchově a osobnost učitele
6. Paradivadelní systémy
7. Divadlo ve výchově
8. Dramaterapie
9. Zdravotní klaun
10. Divadla pro děti v České republice
11. Improvizace a interpretace
12. Druhy divadla a divadelní žánry
13. Současné divadelní umění
14. Inscenační proces
15. Přednes jako interpretace literárního textu
16. Převod literárního textu do jevištní podoby
17. Loutkové divadlo
18. Využití animace předmětu a loutky k motivaci činnosti dětí v mateřské škole
19. Scénografie, typy divadelních prostorů
20. Druhy rolí pedagoga v příběhových lekcích dramatické výchovy
21. Využití metod dramatické výchovy při práci s dětmi předškolního a mladšího školního věku
22. Organizace a stavba lekce dramatické výchovy
23. Strategie vedení lekce dramatické výchovy
24. Využití metod dramatické výchovy ve výuce na 1. stupni základních škol
25. Využití literatury a prvků jiných druhů umění v dramatické výchově



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
z dramatické výchovy – specializace (praktická část)**

1. Sestavení lekce dramatické výchovy a její praktická realizace.
2. Dramatizace literární předlohy a její jevištní realizace.
3. Dramatizace literární předlohy s využitím loutky a její jevištní realizace.



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024
Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:
ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
z hudební výchovy – specializace (ústní část)**

1. Periodizace vývoje hudby, počátky hudby
2. Hudba středověku, gregoriánský chorál
3. Renesance – vokální polyfonie
4. Baroko – galantní styl
5. Vznik a vývoj světové opery – opera v Čechách
6. Hudba v době klasicismu – 1. vídeňská škola
7. Hudba romantismu – národní školy
8. První česká národní škola – B. Smetana, A. Dvořák, Z. Fibich
9. Ruská hudba 19. století
10. Hudba 20. století – přelom století
11. Česká hudební moderna – L. Janáček, B. Martinů
12. Jazz a jeho význam v hudbě 20. století
13. Hudba nonartificiální – populární hudba
14. Pěvecké činnosti – metodika
15. Práce s nezpěváky v předškolním a mladě školním věku
16. Hudebně – pohybové činnosti – metodika
17. Instrumentální činnosti – metodika
18. Poslechové činnosti – metodika
19. Základy notopisu
20. Tónový systém evropské hudby dur a moll



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z hudební výchovy – specializace (praktická část)

1. Hudebně interpretační dovednosti a praktické hudebně pedagogické dovednosti

Interpretace několika sborových kompozic odlišných žánrů v rozsahu 10–12 minut.

Přednes klavírní skladby podle dosaženého stupně pokročilosti v klavírní hře.

Žák si vylosuje jednu z 30 dětských písní a připraví si soubor činností vycházejících z této písně:

- Vzorové předvedení písně se zpěvem a s klavírním doprovodem
- Transpozice klavírního doprovodu do vyšší a nižší polohy
- Zahrát píseň na sopránovou zobcovou flétnu
- Doprovodit píseň na kytaru
- Píseň dirigovat za zpěvu
- Určit stáří dětí, pro které je píseň určena a promyslet motivaci k dané písni
- Provést analýzu písně a osvětlit její problematiku
- Vytvořit doprovod na snadno ovladatelné hudební nástroje
- Vytvořit rytmický doprovod hrou na tělo
- Vytvořit k dané písni tanec nebo pohybový doprovod



Seznam písní k praktické maturitní zkoušce

1. Čížečku, čížečku
2. Listopad
3. Slepíčko má
4. Vzal si mrak
5. Pod naším okýnkem
6. Huboval vrabčák
7. Sněží, sněží
8. Nesem vám noviny
9. Mám šáteček, mám
10. Měla babka
11. Mamince
12. Proč kopřiva pálí
13. Jde si slon
14. Já mám koně
15. Já jsem z Kutné Hory
16. Holka modrooká
17. Černé oči, jděte spát
18. Kdyby byl Bavorov
19. Na tom Pražským mostě
20. Kdybys měla má panenko
21. Ej lásko, lásko
22. Dobrú noc, má milá
23. Pásla ovečky
24. Spi děťátko, spi
25. Utíkej Káčo, utíkej
26. Nepořádný krtek (píseň hrajeme jen v základní tónině)
27. Zlaté střevíčky (píseň hrajeme jen v základní tónině)
28. To je krásný svět (píseň hrajeme jen v základní tónině)
29. Dřímotěnka (píseň hrajeme jen v základní tónině)
30. Pět ježibab (píseň hrajeme jen v základní tónině)

Pozn.: Písně č.1 – č.25 transponuje žák do dalších dvou tónin.



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z matematiky

1. Číselné obory – vlastnosti, operace, vzájemné převody a znázornění.
2. Mnohočleny a lomené výrazy, binomická věta.
3. Mocniny a odmocniny.
4. Soustavy lineárních a kvadratických rovnic a nerovnic
5. Rovnice a nerovnice v součinném a podílovém tvaru.
6. Lineární funkce, lineární rovnice a nerovnice.
7. Kvadratická funkce, kvadratická rovnice a nerovnice.
8. Exponenciální funkce, exponenciální rovnice
9. Logaritmická funkce, logaritmus a logaritmické rovnice.
10. Goniometrické funkce – zavedení, grafy, vlastnosti a vztahy.
11. Základní goniometrické rovnice.
12. Trigonometrické řešení pravoúhlého a obecného trojúhelníka.
13. Kružnice, kruh a jejich části. Úhly v kružnici.
14. Obvody a obsahy mnohoúhelníků. Pythagorova a Euklidovy věty.
15. Konstrukce úseček a mnohoúhelníků.
16. Vzájemná poloha a odchylky přímek a rovin v prostoru.
17. Objem a povrch mnohostěnů.
18. Objem a povrch rotačních těles.
19. Posloupnosti, aritmetická posloupnost a její užití.
20. Geometrická posloupnost a její užití.
21. Faktoriály a kombinační čísla – výrazy a rovnice
22. Kombinatorická pravidla a skupiny.
23. Statistika.
24. Vektorová algebra.
25. Analytická vyjádření přímky v rovině.



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z pedagogiky

1. Pedagogika jako společenská věda a její postavení v soustavě věd
2. Pedagogické zásady a jejich realizace v pedagogickém prostředí
3. Historický pohled na vývoj výchovy a vzdělávání, významné osobnosti pedagogiky
4. Výchovné působení rodiny
5. Náhradní rodinná péče
6. Pedagogická profese a osobnost pedagoga
7. Hra, učení, práce – činnosti formující osobnost jedince
8. Pedagogicko-psychologická diagnostika jedince a skupiny
9. Pedagogické projektování a příprava edukační činnosti
10. Problematika CAN syndromu
11. Současný školský systém v ČR
12. Alternativní školství
13. Specifika edukace v jednotlivých vývojových obdobích jedince
14. Předškolní vzdělávání v ČR
15. Život dítěte v předškolním zařízení
16. Volný čas – fenomén současné doby
17. Výchova mimo vyučování a její instituce
18. Speciální pedagogika jako zdroj přístupu k edukaci znevýhodněných jedinců
19. Problémové děti a pedagogická práce s těmito dětmi
20. Rizikové skupiny dětí a mládeže, výchova a prevence



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z psychologie

1. Psychologie jako společenská věda
2. Metody psychologie jako prostředky poznávání osobnosti jedince
3. Biologická a sociokulturní determinace lidské psychiky
4. Základní lidské činnosti a jejich význam v procesu socializace jedince
5. Osobnost jedince
6. Psychické jevy a jejich podstata
7. Psychické procesy a stavy
8. Vývoj lidské psychiky
9. Rané dětství
10. Předškolní věk
11. Školní věk
12. Období dospívání
13. Dospělost jako vrchol ontogeneze
14. Stáří
15. Individuum jako důsledek procesu socializace
16. Sociální skupiny
17. Sociální interakce a sociální percepce
18. Sociální komunikace
19. Asertivní chování – trend moderní doby
20. Náročné životní situace
21. Problematika duševní hygieny a duševního zdraví, syndrom vyhoření



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
z tělesné výchovy – specializace (ústní část)**

1. Tělovýchovný proces
2. Vyučovací jednotka tělesné výchovy
3. Bezpečnost v tělesné výchově a hygiena TV
4. Předpoklady pro provádění pohybových činností
5. Názvosloví tělesných cvičení
6. Výchova ke správnému držení těla v MŠ a zdravotní tělesná výchova
7. Rozvoj pohybových dovedností a motorické učení v předškolním věku
8. Pohybové hry v režimu mateřské školy a využití netradičních pomůcek, audiovizuální techniky v TV a odborné tělovýchovné literatury
9. Tělesná cvičení a metodika průpravných cvičení
10. Metodika přirozených cvičení v mateřské škole a rozvoj manipulačních pohybů
11. Turistika a příprava a organizace školních výletů
12. Technika a metodika lyžování, bruslení, sáňkování a klouzání
13. Metodika předplaveckého a plaveckého výcviku
14. Technika a metodika atletických disciplín
15. Technika a metodika gymnastiky a základních akrobatických cvičení
16. Technika a metodika herních činností jednotlivce v basketbalu a volejbalu
17. Fyziologické změny v organismu při tělesných cvičeních
18. Vývoj tělesné kultury od pravěku po středověk
19. Vývoj tělesné kultury od osvícenství po současnost
20. Vznik a vývoj olympijských her



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
z tělesné výchovy – specializace (praktická část)**

Atletika	čtyřboj:	50 m 800 m (dívky), 1 500 m (chlapci) vrh koulí skok vysoký nebo daleký
Sportovní gymnastika	trojboj:	bradla nebo hrazda přeskok nebo kladina akrobatická sestava
Vedení pohybové činnosti	losování z 15 témat v den konání maturitní zkoušky 15 minut na přípravu, 15 minut na realizaci	
Sportovní hry	výběr ze čtyř možností (odbíjená, basketbal, florbal nebo kopaná)	
nebo		
Plavání	200 m volný způsob	



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

Témata pro profilovou část maturitní zkoušky z výtvarné výchovy – specializace (ústní část)

Součástí každé maturitní otázky je krátká prezentace praktické maturitní zkoušky, využití tématu a výtvarné techniky v pedagogické praxi.

1. Praveké umění
2. Umění starověku
3. Antické umění
4. Středověké umění
5. Gotické umění
6. Humanismus a renesance
7. Barokní umění
8. Výtvarné chápání světa 19. století
9. Estetika a estetická výchova
10. Evropské umění konce 19. a počátku 20. století
11. Moderní umění počátku 20. století
12. Umělecká avantgarda počátku 20. století
13. Nefigurativní – abstraktní umění 20. století
14. Tvar – hlavní problém ve vývoji sochařství
15. Grafika – jako důležitý obor výtvarného umění
16. Malba jako součást výtvarného umění
17. Architektura jako součást výtvarného umění
18. Organizace UNESCO a kulturní dědictví v ČR
19. Regionální umění
20. Výtvarná výchova v předškolní a mimoškolní pedagogice



Střední pedagogická škola, gymnázium a vyšší odborná škola Karlovy Vary, příspěvková organizace
Lidická 455/40, 360 01 Karlovy Vary, tel.: +420 354 224 711, e-mail: info@pedgym-kv.cz web: www.pedgym-kv.cz

Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
z výtvarné výchovy – specializace (praktická část)**

1. Umění je komplementem přírodě
2. Světlo, stín, tvar
3. Svět výtvarné hry, experimentu a náhody
4. Kdo jsem?
5. Co ve mně zanechala kultura minulých století?



Studijní obor: **Předškolní a mimoškolní pedagogika**

Školní rok: 2023/2024

Třídy: 4.PA a 4.PB

Schvaluji dne 30. 9. 2023:

ředitel školy

**Témata pro profilovou část maturitní zkoušky
ze základů společenských věd**

1. Sociologie jako věda o společnosti
2. Sociální útvary, rodina
3. Kultura, sociální interakce a komunikace
4. Ústavní vývoj českého státu, Ústava ČR
5. Demokracie a vývoj lidských práv
6. Politika, politické strany a ideologie
7. Stát a typy státu
8. Mezinárodní vztahy, mezinárodní organizace
9. Základní právní pojmy
10. Občanské právo
11. Rodinné právo
12. Pracovní právo a trh práce
13. Trestní právo
14. Náboženství a nejstarší podoby náboženských představ, sekty
15. Monoteistická náboženství
16. Filosofie jako výklad světa
17. Antická a středověká filosofie
18. Vývoj filosofického myšlení od renesance po 20. století
19. Základní ekonomické pojmy
20. Národní hospodářství a bankovní soustava