

## Maturitní témata

### Předmět: EKONOMIKA

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL 4
Zkoušející:	Ing. Dagmar Pelikánová

### Témata:

1. Trh a tržní hospodářství
2. Rozvaha a druhy účtů
3. Podnik a podnikání
4. Národní hospodářství
5. Účtování zásob
6. Živnostenský zákon
7. Majetková struktura podniku
8. Obchodní společnosti
9. Účtování nákladů a výnosů
10. Zásobovací činnost
11. Personální činnost a mzda
12. Investiční činnost
13. Účetní doklady
14. Platební styk
15. Bankovní soustava
16. Přímé daně
17. Nepřímé daně
18. Marketing
19. Zahraniční obchod a clo
20. Zúčtování se zaměstnanci
21. Základy kalkulace
22. Hospodářská politika
23. Účtování dlouhodobého majetku
24. Základy řízení
25. Účtování na finančních účtech

Projednáno předmětovou komisí dne 5. 10. 2022

Podpis předsedy PK.....

Schválil:..........dne.....19. 10. 2022.....



## Maturitní témata

### Předmět: PRAKTICKÁ MATURITNÍ ZKOUŠKA Z ODBORNÝCH PŘEDMĚTŮ

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL 4
Zkoušející:	Ing D. Pelikánová, Ing. Blanka Valtrová, Ing. Vladimír Vavřina, Ing. Hana Medlíková

#### Témata:

1. a) Daňová evidence  
b) Zpracování dat s využitím nástrojů MS Office
2. a) Mzdová problematika v účetnictví  
b) Zpracování dat s využitím nástrojů MS Office
3. a) Problematika dlouhodobého majetku  
b) Zpracování dat s využitím nástrojů MS Office
4. a) Problematika zásob  
b) Zpracování dat s využitím nástrojů MS Office
5. a) Hospodaření podniku  
b) Zpracování dat s využitím nástrojů MS Office

Pozn.: Všechna témata budou zpracována ve 3 variantách

Projednáno předmětovou komisí dne 5. 10. 2022

Podpis předsedy PK.....

Schválil:.......... dne 19. 10. 2022

## Maturitní témata

**Předmět: Anglický jazyk**

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL4

1. Great Britain, London
2. The USA, New York, Washington
3. The Czech Republic, Prague
4. Health and healthy lifestyle
5. Mass media
6. Sport
7. Travelling
8. Culture
9. Shopping and services
10. Work and jobs
11. Housing – CZ, UK, USA, my home
12. Education - CZ, UK, USA, my school
13. Cuisine - CZ, UK, USA, healthy lifestyle
14. Customs and traditions, holidays - CZ, UK, USA
15. Natural Environment, weather, seasons
16. Problems of mankind, problems of teenagers
17. Literature – Czech and English speaking authors
18. Outstanding personality in business - CZ, UK, USA
19. My region
20. Practical training
21. Applying for a job
22. Meetings
23. Secretary work
24. Presentation
25. Job interview

Projednáno v předmětové komisi dne: 16. 10. 2022

Podpis předsedy PK:



Schválil ředitel školy dne: 19. 10. 2022

Podpis ředitele školy:



## Maturitní témata

### Předmět: Zeměpis

Školní rok:	2022 /2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL4
Zkoušející:	Mgr. Rudolf Kalivoda

### Témata:

1. Geografie a její současný význam a praktické uplatnění v současné době, stručný vývoj geografie, geografické myšlení, geopolitika.
2. Země jako vesmírné těleso, pohyby Země a jejich důsledky. Krajiny na Zemi.
3. Krajina a životní prostředí, člověk, společnost a jejich vliv na geosféru, změny krajiny v ČR.
4. Obyvatelstvo světa, demografická charakteristika, populační vývoj a jeho sociální a ekonomické důsledky v současné době.
5. Vývoj a charakteristika současné podoby světového hospodářství, nadnárodní společnosti, globální ekonomika a její projevy v ČR.
6. Nevýrobní sektor a jeho současný význam pro ekonomiku. Zhodnocení postavení služeb, cestovního ruchu, informačních technologií, jejich role a rozmístění.
7. Integrovaní procesy (politické, ekonomické) v Evropě a ve světě. Současné problémy integrovaných seskupení. Dezintegrace.
8. Vývoj EU, členství ČR a problematika současného postavení ČR v EU.
9. Česká republika – poloha, přírodní podmínky a jejich vliv na vývoj osídlení, trendy migrace a urbanizace v ČR.
10. Česká republika – politický, ekonomický a demografický vývoj, hodnocení současného stavu hospodářství České republiky.
11. Geografická charakteristika místního regionu a jeho specifika (Čáslavsko, Kutnohorsko).
12. Světová náboženství, jejich rozmístění a vliv na současnou ekonomickou a politickou situaci ve světě, případně v České republice.
13. Západní Evropa, současná situace kolébky evropské integrace.
14. Evropské středomoří, památky, cestovní ruch a dluhy.
15. Severní Evropa, sociální státy na Skandinávském poloostrově.
16. Střední Evropa, křižovatka dějin a oblast setkávání kultur.
17. Jihovýchodní a východní Evropa, dědictví komunistické minulosti.
18. Rusko a jeho specifické politické a ekonomické postavení.

19. Východní Asie, japonský zázrak, jeho příčiny a současné důsledky
20. Jihovýchodní Asie, nově industrializované země a jejich aktuální politické a ekonomické problémy.
21. Jihozápadní Asie, Blízký východ, ropa, islám, petrodolary.
22. USA a Kanada, severoamerický ekonomický makroregion.
23. Latinská Amerika a specifická problematika některých jejích států
24. Indie a Čína-asijské obří, společné a odlišné rysy těchto zemí.
25. Globalizace světové ekonomiky a její projevy kolem nás. Role nadnárodních společností.
26. Kartografie, aneb mapy, mapy, mapy. Tvorba map, využití map v ekonomice i běžném životě. Aktuální mapové weby a aplikace



Vypracoval dne 9. 10. 2022 Mgr. R. Kalivoda

Projednáno v předmetové komisi dne: 14. 10. 22

Schválil ředitel školy dne: 19. 10. 2022

Podpis předsedy PK:

Podpis ředitele školy:

## Maturitní témata

### Předmět: Dějepis

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/002 Ekonomické lyceum
Třída:	EL4
Zkoušející:	Mgr. Bc. Pavla Havelková

### Témata:

1. Pravěk.
2. Starověk.
3. Raný středověk – vznik prvních států v Evropě, feudalismus.
4. Naše území v období raného středověku.
5. České země v období 13. a 14. stol.: poslední Přemyslovci, Jan Lucemburský, Karel IV.
6. České země na konci 14. a v 1. polovině 15. století: Václav IV., počátky opravného hnutí, husitské války.
7. Středověká kultura: mnišství, kláštery, školství, románské umění, gotika, dvorsko-rytířská kultura.
8. Český stát za Jiřího z Poděbrad a Jagellonců.
9. Humanismus, renesance. Zámořské objevy.
10. České země v 16. a v 1. polovině 17. století: nástup Habsburků na trůn, stavovské povstání. Třicetiletá válka.
11. Absolutismus a parlamentarismus: nizozemská a anglická revoluce. Francie za Ludvíka XIV.
12. Habsburská podunajská monarchie v 2. polovině 17. a v 18. století. Uplatnění osvícenského absolutismu v habsburské říši. Baroko.
13. Vznik USA. Velká francouzská revoluce. Napoleonské války.
14. Habsburská monarchie v 1. polovině 19. století. České národní obrození. Rok 1848 v Evropě.
15. Habsburská monarchie a svět v 2. polovině 19. století.
16. 1. světová válka. Ruská revoluce.
17. Svět po 1. světové válce: versailleský systém, 20. léta.
18. ČSR ve 20. letech 20. století.
19. Světová hospodářská krize a její důsledky. Svět ve 30. letech 20. století.
20. ČSR ve 30. letech 20. století. Kultura v období 1. československé republiky.
21. 2. světová válka.
22. České země a Slovensko v období 2. světové války.
23. Svět po 2. světové válce.
24. Československo po 2. světové válce.
25. Svět a společnost na přelomu 20. a 21. století.

Vypracovala dne 29. září 2022 Mgr. Bc. Pavla Havelková

Projednáno v předmětové komisi dne: 30.9.2022

Podpis předsedy PK:

Schválil ředitel školy dne: 19.10.2022

Podpis ředitele školy:



## Maturitní témata

### Předmět: Společenskovední základ

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL4
Zkoušející:	Mgr. Ivana Domáci

### Témata:

1. Život jako nejvyšší hodnota
2. Člověk v lidském společenství
3. Osobnost
4. Komunikace-zvládání konfliktů
5. Hospodářský život rodiny a sociální politika státu
6. Důležité sociální útvary na našem území a problematika vzájemného především multikulturního soužití
7. Česká republika, Evropa a mezinárodní společenství
8. Obranná politika státu
9. Média, veřejné mínění a kritický přístup k informacím
10. Globální problémy soudobého světa, jejich dopad na ČR a člověka
11. Mezinárodní vztahy a organizace
12. Politické strany a jejich ideologie
13. Participace občanů na politickém životě v ČR
14. Právní základy ČR – Ústava ČR
15. Člověk jako občan v demokratickém státě
16. Lidská práva – jejich obhajoba, dodržování a možnosti zneužití
17. Právní vědomí člověka
18. Proces socializace člověka
19. Kultura jako způsob života
20. Mravní hodnoty a normy, rozhodování, svědomí, odpovědnost v lidském jednání
21. Víra a ateismus-náboženství a církve, sekty, hnutí v ČR
22. Učení a jeho význam pro člověka-filozofický problém poznání
23. Vývoj filozofického myšlení v dějinách
24. Základní filozofické a etické otázky v životě člověka
25. Logika jako nástroj vědy

Vypracovala dne: 10. října 2022 Mgr. Ivana Domáci

Projednáno v předmětové komisi dne: 11. 10. 2022

Schválil ředitel školy dne: 19. 10. 2022

Podpis předsedy PK: 

Podpis ředitele školy: 

## Maturitní témata


### Předmět: Přírodovědný základ

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL 4
Zkoušející:	Mgr. Jan Spáčil, Mgr. Jana Trčková

### Témata:

1. Základní chemické pojmy
2. Základy ekologie
3. Stavba atomu
4. Ontogeneze člověka
5. Elektronový obal
6. Genetika
7. Chemická vazba
8. Evoluce
9. Chemické reakce
10. Nervová soustava
11. Vodík, kyslík, voda, peroxidy, roztoky
12. Pohybová soustava
13. s – prvky
14. Dýchací soustava, civilizační choroby a zdravý životní styl
15. p – prvky
16. Transportní a vylučovací soustava
17. d – prvky
18. Trávicí soustava
19. Uhlovodíky
20. Buňka
21. Deriváty uhlovodíků
22. Základní vlastnosti živých organismů
23. Biosféra a člověk
24. Karboxylové kyseliny
25. Biotické podmínky života

Projednáno v předmětové komisi dne: 30.9.22 

Schválila ředitelka školy dne: 19.10.2022 Podpis ředitelky školy: 



## Maturitní témata

### Předmět: MATEMATIKA

Školní rok:	2022/2023
Obor:	78-42-M/02 Ekonomické lyceum
Třída:	EL 4
Zkoušející:	Mgr. J. Trčková

### Témata:

- 1) Množiny a operace s nimi
- 2) Lineární funkce, rovnice, nerovnice
- 3) Kvadratické funkce, rovnice, nerovnice
- 4) Rovnice a nerovnice s absolutními hodnotami
- 5) Iracionální rovnice
- 6) Soustavy rovnic
- 7) Řešení pravoúhlého trojúhelníku
- 8) Planimetrie
- 9) Zobrazení v rovině
- 10) Povrchy a objemy těles
- 11) Funkce, jejich grafy a vlastnosti
- 12) Exponenciální a logaritmické funkce a rovnice
- 13) Goniometrické funkce a rovnice
- 14) Řešení obecného trojúhelníku
- 15) Analytická geometrie v rovině
- 16) Kuželosečky a jejich vlastnosti
- 17) Vzájemná poloha přímky a kuželosečky
- 18) Analytická geometrie v prostoru
- 19) Komplexní čísla
- 20) Kombinatorika
- 21) Pravděpodobnost a statistika
- 22) Aritmetická posloupnost
- 23) Geometrická posloupnost
- 24) Derivace funkce, vyšetřování průběhu funkce
- 25) Integrální počet

Projednáno v předmětové komisi dne: 30.9.22

Podpis předsedy PK:

Schválila ředitelka školy dne: 19.10.2022

Podpis ředitelky školy:

