

Tematické okruhy k profilové maturitní zkoušce

Školní rok: 2022/2023
Obor vzdělání: 72-42-M/02, ekonomické lyceum
Forma vzdělávání: denní

Předmět

1. Anglický jazyk
2. Ekonomika
3. Matematika
4. Německý jazyk
5. Společenskovědní základ
6. Účetnictví

Forma zkoušky

ústní zkouška
ústní zkouška
ústní zkouška
ústní zkouška
ústní zkouška
ústní zkouška

Brno, září 2022

Ing. Mgr. Lukáš Zouhar v. r.
ředitel školy

Anglický jazyk

1. The Czech Republic. Prague
2. My region. Brno
3. The United Kingdom
4. London and other cities
5. The USA
6. Education
7. Food and meals
8. Customs and traditions
9. My school – Business Academy
10. Shopping
11. Nature and environment
12. Media and communication
13. Health
14. Interpersonal relationships
15. Jobs and professions
16. Banking and other services
17. Money matters
18. The European Union
19. Workplace, Office
20. Presenting a product

Ekonomika

1. Základní ekonomické pojmy a systémy
2. Tržní ekonomika
3. Národní hospodářství a jeho výkonnost
4. Hospodářská politika státu
5. Podnik a podnikání
6. Individuální podnikání a jeho právní úprava
7. Obchodní korporace a jejich právní úprava
8. Zásobovací činnost podniku
9. Investiční činnost podniku
10. Prodejní činnost podniku
11. Personální činnost podniku
12. Marketing
13. Management
14. Finanční řízení
15. Daňová soustava ČR – přímé daně
16. Daňová soustava ČR – nepřímé daně
17. Finanční trh, cenné papíry
18. Bankovní instituce finančního systému
19. Nebankovní instituce finančního systému
20. Platební styk

Matematika

1. Výroky a číselné množiny
2. Mocniny, mocninná funkce a odmocniny
3. Výrazy
4. Rovnice a nerovnice, součinný a podílový tvar, slovní úlohy
5. Kvadratické rovnice a nerovnice, slovní úlohy
6. Rovnice a nerovnice s neznámou ve jmenovateli a pod odmocninou
7. Rovnice, nerovnice a funkce s absolutní hodnotou
8. Soustavy rovnic a nerovnic
9. Lineární funkce, lineární lomená a kvadratická funkce
10. Exponenciální, logaritmická funkce a logaritmus
11. Exponenciální a logaritmické rovnice
12. Vztahy mezi goniometrickými funkcemi
13. Sinová a kosinová věta, řešení obecného trojúhelníku
14. Goniometrické rovnice
15. Posloupnosti – vlastnosti, geometrická posloupnost
16. Aritmetická posloupnost, nekonečná geometrická řada
17. Finanční matematika
18. Faktoriál, kombinační čísla, Binomická věta
19. Pravděpodobnost a statistika
20. Shodnost, podobnost, stejnolehlost
21. Pythagorova věta, Euklidovy věty
22. Řešení úloh v rovině, obvody a obsahy
23. Povrchy a objemy těles
24. Vektory a vzdálenost bodů
25. Přímka analyticky
26. Polohové a metrické vztahy analyticky

Německý jazyk

1. Osobní charakteristika
2. Rodina
3. Domov a bydlení
4. Každodenní život
5. Vzdělávání
6. Volnočasové aktivity a zábava
7. Mezilidské vztahy
8. Cestování a doprava
9. Zdraví a hygiena
10. Stravování
11. Nakupování
12. Práce a povolání
13. Služby
14. Společnost
15. Zeměpis a příroda
16. Česká republika
17. Moje studium
18. Německo
19. Rakousko
20. Praha

Společenskovědní základ

1. Definice a předmět filozofie, pojmosloví, metody zkoumání, základní filozofické disciplíny, vývoj filozofického myšlení v dějinách (starověk, středověk, novověk, postmoderní filozofie)
2. Předsokratovská přírodní filozofie
3. Nejstarší filozofické systémy (myšlení staré Indie a Číny), helénistická filozofie
4. Učení Sókrata, Platóna a Aristotela (vrcholná antická filozofie)
5. Středověká a renesanční filozofie
6. Novověká filozofie, filozofie 19. a 20. století
7. Sociologie jako věda: předmět a jeho různá pojetí, metody zkoumání, historie sociologie. Práce s odbornou literaturou
8. Proces socializace člověka (sociální skupiny, sociální role, sociální status. Sociální interakce a komunikace
9. Sociální struktura společnosti, typy společností, sociální patologie
10. Rodina (definice, vznik a vývoj rodiny, funkce rodiny, typy rodiny, vize rodiny do budoucnosti)
11. Konflikt a jeho zvládnání (vznik konfliktních situací, typy chování v konfliktu, řešení konfliktu). Environmentalismus, klimatické změny
12. Psychologie, definice psychologie, psychologické disciplíny s důrazem na vývojovou psychologii, duševní zdraví
13. Psychologie osobnosti: osobnost člověka, struktura osobnosti (vlastnosti a rysy osobnosti)
14. Politologie: definice, pojem státu (vznik státu, typy a formy státu, právní stát). Státní symboly
15. Právní základy státu. Postavení ústavy a listiny základních práv a svobod v právním systému
16. Dělbá státní moci, rozdíl mezi demokracií a diktaturou
17. Definice národa, národnostní problematika, postavení menšin ve společnosti, multikulturní společnost, projevy rasismu a xenofobie
18. Ideologie. Diktatury a diktátoři.
19. Mezinárodní vztahy jako věda, motivy mezinárodní spolupráce, mezinárodní organizace a jejich působení ve světě (OSN, NATO)
20. Evropská unie (historie, orgány, klady a zápory EU), globalizace (klady a zápory)
21. Hlavní světová náboženství, náboženský fundamentalismus a terorismus
22. Vývoj českého státu od počátku do vzniku ČSR v roce 1918
23. Československá republika XX. století
24. Velké světové konflikty XX. století
25. Studená válka (příčiny, průběh, důsledky)

Účetnictví

1. Metodické prvky účetnictví
2. Právní úprava účetnictví v ČR
3. Inventarizace a oceňování majetku a závazků
4. Majetek a jeho vyjádření v rozvaze
5. Vlastní a cizí kapitál
6. Nakupované zásoby
7. Zásoby zboží a zásoby vlastní výroby
8. Dlouhodobý majetek – pořízení a vyřazení
9. Dlouhodobý majetek – opotřebení a odpisy
10. Finanční účty
11. Zúčtovací vztahy – závazky
12. Zúčtovací vztahy – pohledávky
13. Náklady
14. Výnosy
15. Mzdy a zaměstnanci
16. Zúčtování daní
17. Časové rozlišení nákladů a výnosů
18. Zvláštnosti účtování v obchodních korporacích
19. Účetní uzávěrka a výsledek hospodaření
20. Účtování individuálního podnikatele