

# **Zbožíznalství - témata k opakování**

## **1. Zboží**

pojem, užitná vlastnost u potravinářského a nepotravinářského zboží, užitná hodnota, spotřebitelská hodnota, činitelé podmiňující vznik vlastností zboží, jakost a kvalita, sféra oběhu zboží, testování zboží

## **2. Vlivy působící na zboží**

fyzikální (mechanické + klimatické – světelné záření, vlhkost, teplota, prach, prašnost), chemické vlivy, fyzikálně-chemické vlivy, biologické vlivy, společenské vlivy

## **3. Obaly**

funkce, **druhy obalů - dle účelu, funkce a mechanické odolnosti**, obalové materiály, **značky na obalech**, **vrstvené obaly (TetraPack)**, **vakuové obaly**, **ochranná atmosféra**, **recyklace obalů**

## **4. Poživatiny (potraviny)**

rozdělení, složení - bílkoviny, tuky, sacharidy, vitamíny, nerostné látky, voda a další složky, aditiva, alergen, biologická (výživová) a energetická hodnota potravin, **DDD, konzervace potravin - fyzikální a chemická**, označování potravin, **brutto a netto váha**, **doba použitelnosti**, **minimální trvanlivost**, **hygroskopické zboží**, **prodej zmrazených potravin**

## **5. Obiloviny a mlýnské výrobky**

význam ve výživě, druhy, květenství, mlýnské výrobky, **druhy pšeničné mouky**, **krupařské výrobky**, **škůdci mlýnských výrobků**, **další výrobky z obilovin**, vady a skladování mlýnských výrobků, bezpečnost obilovin, racionální stravování

## **6. Těstoviny**

význam ve výživě, **výroba**, složení těstovin, rozdělení, skladování

## **7. Luštěniny**

luštěniny, význam ve výživě, druhy luštěnin, výrobky ze sóji, vady, skladování

## **8. Pekařské výrobky**

chléb – **suroviny**, výroba, rozdělení, celozrnný, vícezrnný, speciální, vady, pekárenské výrobky – suroviny, označování, druhy, skladování, trvanlivost, hygienické zásady pro prodej

## **9. Cukr a med**

charakteristika, tržní druhy

## **10. Prací prostředky, kosmetika**

**mýdlo – suroviny**, **prací prostředky – rozdělení dle konzistence a použití**, **faktory ovlivňující praní**, **typy pleti**, **suroviny na výrobu kosmetiky**, **pleťové krémy**, **dekorativní a ošetrující kosmetika**, **vlasová kosmetika - význam a skladování**, **dětská kosmetika**, **antiperspiranty**, **deodoranty**, **zásady testování kosmetiky**, **dárkové drogistické zboží**

## **11. Ovoce**

význam ve výživě, rozdělení ovoce, skladování ovoce, **výrobky z ovoce**, konzervace ovoce, bioprodukty

## **12. Zelenina, brambory**

význam zeleniny ve výživě, rozdělení zeleniny, konzervace zeleniny, výrobky ze zeleniny, vady a skladování zeleniny, nákup zeleniny, brambory – význam ve výživě, složení, druhy, varné typy, choroby, skladování, **balení**

## **13. Mléko**

charakteristika mléka, význam pro výživu, druhy mléka, základní složky mléka, fáze ošetření mléka, mléčné výrobky, druhy mléka dle tučnosti, čerstvé a trvanlivé mléko – trvanlivost, balení, skladování, zakysané mléčné výrobky – charakteristika, příklady, obaly, tvaroh, sýry – sladké, kyselé, tavené, vady mléčných

výrobků

#### **14. Tuky**

význam tuků, druhy tuků dle konzistence a **původu**, živočišné, **máslo - význam, druhy, balení, skladování**, rostlinné a upravované tuky (**margarín**), vady, balení a skladování tuků

#### **15. Maso a vejce**

charakteristika a význam ve výživě, rozdělení masa na skupiny, jateční druhy masa a **jejich vady**, druhy tkání masa, hovězí a vepřové maso, **drůbež - skupiny a tržní úpravy (droby)**, **ryby a výrobky z nich**, skladování masa, masné výrobky – charakteristika, suroviny, konzervační metody (**úprava**), rozdělení, konzervy a **polokonzervy**, vystavování, skladování a vady, vejce - výživová hodnota, struktura (**části vajec**), druhy, jakost, označení, skladování, **salmonelóza**

#### **16. Papír, kancelářské a školní potřeby**

suroviny pro výrobu papíru, skladování, kancelářské potřeby, školní sešity, tužky, rýsovací potřeby, aktovky

#### **17. Hračky, sportovní potřeby**

požadavky na hračky, rozdělení hraček dle věku dítěte, potřeby pro lyžování, lyžařská výstroj

#### **18. Koření, sůl, ocet, hořčice, dochucovadla**

charakteristika a význam ve výživě, rozdělení koření - dle účinků na lidský organismus, dle částí rostlin, skladování koření, sůl – charakteristika, druhy dle získávání, tržní druhy soli, ocet – charakteristika, význam ve výživě, tržní druhy octa, obaly octa, tržní druhy hořčice, dochucovadla – charakteristika a příklady

#### **19. Kakao, čokoláda**

druhy kakaa, producenti kakaa, druhy a vady čokolády

#### **20. Káva, kávoviny**

káva – význam kávy ve výživě, charakteristika, druhy kávovníků, látky v zelené kávě, sklizení a pražení kávy, tržní druhy kávy, vady, balení a skladování kávy, kávoviny – charakteristika, suroviny

#### **21. Čaj**

charakteristika, účinek čaje na lidský organismus, producenti čaje, základní tržní druhy čaje, bylinné čaje, ovocné, aromatizované čaje, pravý čaj – charakteristika, rozdělení dle zpracování (fermentace), základní fáze výroby čaje (fleš), příprava pravého čaje, **balení**, skladování a vystavování čaje

#### **22. Nápoje**

význam nápojů, základní skupiny nápojů, vody – kategorie, stolní vody - druhy dle sycení, obaly stolních vod, minerální vody - druhy, minerální prameny, limonády – charakteristika a rozdělení, energetické nápoje

#### **23. Alkoholické nápoje**

pravidla pro prodej, druhy destilátů dle původu, příklady pravých destilátů

#### **24. Pivo, víno**

charakteristika a význam ve výživě, suroviny a jakost piva, tržní druhy piva, skladování piva, skupiny vína dle výroby a **dle obsahu cukru**

#### **25. Textilní vlákna, tkaniny, pleteniny, netkané textilie**

**základní rozdělení a charakteristika textilních vláken, živočišná vlákna - vlastnosti a použití, rostlinná vlákna - vlastnosti a použití, výroba tkanin, pletenin a netkaných textilií**

#### **26. Textil, oděvy**

sortiment textilu a oděvů, kusový textil, textilní galanterie, charakteristika oděvu, druhy oděvů dle účelu - charakteristika a příklady, rozměry pro číslování oděvů

### **27. Obuv**

sortiment, rozdělení dle účelu, materiály na výrobu obuvi, piktogramy pro značení obuvi, velikosti obuvi, ošetření obuvi, doplňkové zboží

### **28. Sklo**

suroviny, výroba, druhy skla dle použití, vady skla

### **29. Keramika**

suroviny, výroba, zdobení, jemná a hrubá keramika, porcelán

### **30. Domácí potřeby - nádobí**

kovové nádobí dle materiálů, smalt, nerez, keramický povrch

### **31. Nábytek**

materiály, rozdělení, povrchová úprava nábytku

### **32. Elektrotechnické zboží**

rozdělení, elektroinstalační materiál, elektrické spotřebiče, bílá technika, pračky, televize

### **33. Bižuterie**

štrasová souprava, dětská bižuterie