**SEZNAM VÝTVARNÝCH POTŘEB A POMŮCEK NA ŠKOLNÍ ROK 2022/2023**

**TEXTILNÍ VÝTVARNICTVÍ**

**DESIGN INTERIÉRU A BYTOVÝCH DOPLŇKŮ**

**Předmět: Výtvarná příprava, Písmo, prostorová tvorba**

* Sada tužek měkkých (B2 – B6), ořezávátko, guma (měkká Koh-i-noor i plastická)
* Pravítko 50cm (nejlépe kovové), trojúhelník s ryskou, kovové kružítko
* Řezák malý a sada náhradních čepelí
* Násadka (nejlépe dřevěná), ostré perko (na perokresbu), černá tuš (malá lahvička)
* Kaligrafické perko- tzv. ATO pero č. 2
* Přírodní uhel i lisovaný uhel
* Akvarelové barvy (pokud možno kostičky – stačí jednotlivé, základní barvy např. bílá, žlutá, zelená, červená, modrá, hnědá) Nekupovat školní „vodovky“
* Větší sada temperových barev (cca 10 ks)
* 1 velká tuba bílé temperové barvy
* Plastová podložka, plochý talíř nebo **plochá** dřevěná paleta – na míchání barev
* Velká sada suchých pastelů
* Kovové nůžky
* Štětce – ploché - 3 velikosti (na malbu temperou) i kulaté (na akvarel – aby držely špičku)
* Desky A3
* Pracovní plášť

**Další výtvarné potřeby si studenti dokoupí v září dle požadavků pedagogů.**

Každý žák musí mít na hodiny odborných předmětů **vybavený penál**. Ostatní neskladné věci si žák přinese do ateliérů v úložné krabici (boxu) až po domluvě s vyučujícím odborných předmětů. V každé budově školy musí žák nosit přezůvky (3x)! Do odborné učebny PT

(2., 3. a 4. ročník) je nutný pracovní oděv a pevná obuv.

**DOPORUČENÁ LITERATURA:**

Škola interiérového designu (Hradecká Jana a kolektiv) – nakladatelství Grada

Průvodce bytového designéra (Jana Boháčková, Leona Fousková, Tomáš Havránek, Zuzana Staňková) – nakladatelství Edika

Umění jako řemeslo (Bruno Munari)

**Předmět: Matematika**

* Sešit libovolný (nejlépe A4 čtverečkovaný)
* Trojúhelník s ryskou, kružítko, tužka
* Kalkulačka (tzv. "vědecká a školní" s funkcemi sin, cos, tg, log, odmocnina. Nekupovat tzv. "grafickou" ani "stolní" kalkulačku, kalkulačku na mobilním telefonu není možné používat)
* Matematicko-fyzikální tabulky (může být i staré vydání)
* Hudcová, M. Kubičíková, L. (2018): Sbírka úloh z matematiky pro SOU a SOŠ. Prometheus (růžová, možno odkoupit od starších spolužáků)

**Předmět: Přírodní vědy**

* Sešit A5 linkovaný s obalem
* papírová Periodická soustava prvků

**Předmět: TECHNICKÉ KRESLENÍ**

* 2 trojúhelníky s ryskou
* pravítko 30 cm
* kovové kružítko
* mikrotužka
* gum
* úhloměr
* Nelinkovaný sešit A4 - silný

**Předmět: INFORMATIKA**

* Sešit A5 linkovaný s obalem

**Předmět: Český jazyk**

**Literatura - přehled středoškolského učiva**

Autoři: Polášková a kol. nakladatelství Petra Velanová

**Obsahy a rozbory děl** (k literatuře)

Autoři: Stanař O. a kol. nakladatelství Petra Velanová

**Čítanka č. l** (k literatuře) nakladatelství Petra Velanová

**Čítanka č. 2** (k literatuře) nakladatelství Petra Velanová

**Čítanka č. 3** (k literatuře) nakladatelství Petra Velanová

**Čítanka č. 4** (k literatuře) nakladatelství Petra Velanová

**Český jazyk pro 1. a 2. ročník středních škol**

Autor: Marie Čechová nakladatelství SPN Praha

**Český jazyk pro 3. a 4. ročník středních škol**

Autor: Marie Čechová nakladatelství SPN Praha

**Předmět: INTERIÉROVÁ TEXTILNÍ TVORBA**

Krabičku (kufřík) a:

* nůžky menší špičaté (velké krejčovské od 2. ročníku)
* jehly pro ruční šití (malé a střední velikosti)
* špendlíky s hlavičkou
* krejčovská křída bílá nebo krejčovské mýdlo
* krejčovská míra (centimetr)
* páráček
* náprstek bez dna
* stehovka
* čtverečkovaný sešit A5
* vázací desky A4
* **od prosince 1. ročníku šicí stroj**