

TÉMATA PRO MATURITNÍ ZKOUŠKU Z POČÍTAČOVÉ GRAFIKY 2024/25

Č. 1 - FILM

- na formát A3 navrhni vlastní plakát k českému filmu **Vlny**
- na plakátu bude uveden název filmu, hlavní herci, režisér a v kinech od
- ve vhodně zvoleném formátu a programu navrhni k filmu vstupenku
- aplikuj plakát na billboard
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky film

Č. 2 - FOTOMONTÁŽ

- na formát A3 vytvoř fotomontáž ve stylu **Giuseppa Arcimbolda**
- hotovou práci ulož ve formátu PSD a PDF do dat - do složky maturita - do složky fotomontaz

Č. 3 - POLEP AUTA

- na formát A3 navrhni polep **školního auta**, který respektuje vizuální identitu školy
- pohledy auta musí být v křivkách
- pohledy, které musíš použít: přední a zadní pohled, levý a pravý bok
- práci ulož v původním vhodně zvoleném programu a PDF do dat - do složky maturita - do složky auto

Č. 4 - POTISK

- na formát A3 navrhni celoplošný potisk na téma **typografie**
- potisk následně aplikuj v: pohovce v interiéru, tričku na figuře, kabelce, botách
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky potisk

Č. 5 - ŠATY

- na formát A3 nakresli **technický nákres šatů** (přední a zadní pohled)
- na šaty navrhni sublimační tisk na téma **linie** a aplikuj ho na ně
- technický nákres šatů s tiskem aplikuj na kresbu figury
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky saty

Č. 6 - LOGO

- navrhni nové **logo Školy Kateřinky**
- součástí je 5 skic návrhů loga ze kterých vybereš finální
- vybrané logo navrhni ve 3 barevných variantách, pozitivu a negativu
- navrhni v odpovídajícím programu vizitku pro ředitele školy s veškerými údaji
- logo aplikuj na: plechovku
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky logo

Č. 7 - KOBEREC

- navrhni celoplošný potisk koberce na téma **etno** ve 3 barevných variantách
- aplikuj návrh: na schodiště, obraz v interiéru, billboard, obal návrhem krabici
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky koberec

Č. 8 - RETUŠ

- vyretušuj fotografii
- změň barvu: očí, pusy, vlasů, oblečení
- vlož fotografii do nového pozadí
- aplikuj vhodně text: maturitní práce a tvé jméno, které bude jen v obrysech bez výplně
- výsledná velikost formátu bude A3 na výšku
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky retus

Č. 9 - PŘEBAL KNIHY

- navrhni přebal knihy **Lakomec/Molière** včetně chlopní, hřbetu a zadní strany
- zvol vhodnou velikost knihy
- vytvoř mockup knihy s tvým návrhem
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky kniha

Č. 10 - MATURITNÍ PLES

- na formát A3 navrhni plakát pro maturitní ples na téma **Velký Gatsby**
- na plakátu musí být uvedeny všechny potřebné informace
- ve vhodně zvoleném programu navrhni na formát A3 skládačku, kde budou uvedeny jednotlivé třídy včetně jmen žáků, program a titulní strana
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky ples

Č. 11 - PIKTOGRAMY

- ve vhodné velikosti a v jednotném duchu navrhni piktogramy, které budou umístěny na dveřích v naší škole
- umístění: ředitelna, ateliér, dílny, dámské a pánské WC, jídelna
- piktogramy musí být v křivkách
- vytvoř 1 vizualizaci s tvým návrhem
- všechny části zadání ukládej z vhodně zvoleného programu do odpovídajícího formátu a následně vyexportuj do Pdf. Vše ulož do dat - do složky maturita - do složky piktogramy

zkoušející a hodnotitelé:

MgA. Michala Lexová

MgA. Jitka Muchová

poznámky:

- veškeré podklady k maturitní práci budou k dispozici v datech - ve složce maturita
- všechny případné dotazy ti individuálně zodpovíme v den konání maturitní zkoušky