# Zadání č. 1:

Vytvořte HTML soubor, který bude sloužit jako registrační formulář pro účast na koncertu.  
Uživatel zadává počet vstupenek a vybírá si, zda chce vstupenky na pátek, sobotu, nebo oba dny. Součástí formuláře bude také zaškrtávací políčko s možností „Chci rezervovat prostor na stan“.

Ošetřete chyby, jako je vícenásobná volba, záporný počet vstupenek nebo počet vstupenek vyšší než 20.  
Následně nechte data zpracovat vhodnou metodou a přesměrujte uživatele na další stránku (PHP soubor), kde se zobrazí počet vstupenek a informace o případné množstevní slevě (při 5 a více vstupenkách je sleva 10 %). Zobrazte také informaci o tom, zda byl požadavek na stan zadán či nikoliv.

Pod těmito údaji přidejte tlačítko „Odeslat požadavek“, po jehož kliknutí bude uživatel přesměrován zpět na úvodní stránku.

Graficky upravte vzhled vstupního formuláře i výstupních dat.

# Zadání č. 2:

Vytvořte .csv soubor obsahující následující data:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **id** | **jmeno** | **prijmeni** | **datum\_narozeni** | **vzdelani** |
| 1 | Karel | Novák | 1996-01-02 | Středoškolské s maturitou |
| 2 | Jan | Modrý | 2001-03-11 | Magisterské |

Následně vytvořte PHP soubor, který bude z CSV načítat data a pod nimi zobrazí formulář, který dovoluje uživateli přidat další řádek dat do csv. Po odeslání dat se stránka znovu načte s novými daty. Ošetřete formát vstupních dat. Vzhled souboru vhodně graficky upravte.

# Zadání č. 3:

Vytvořte formulář, ve kterém uživatel zadává následující údaje: text, autor a barva pozadí (červená, zelená, modrá).  
Po odeslání formuláře se na téže stránce pod ním zobrazí výstup v podobě bloku typu div, který obsahuje nadpis <h1> s uvedeným autorem, pod ním zadaný text a pod textem také datum odeslání příspěvku. Barva pozadí bloku je zvolena uživatelem ve formuláři.

Každý nový blok se přidává postupně pod předchozí. Obsah stránky je zarovnán horizontálně na střed pro lepší čitelnost.  
Vzhled stránky vhodně upravte pro přehlednost a estetiku.

Data odeslaná formulářem ukládejte do CSV souboru. Z tohoto souboru následně načítejte záznamy a zobrazujte je na stránce.