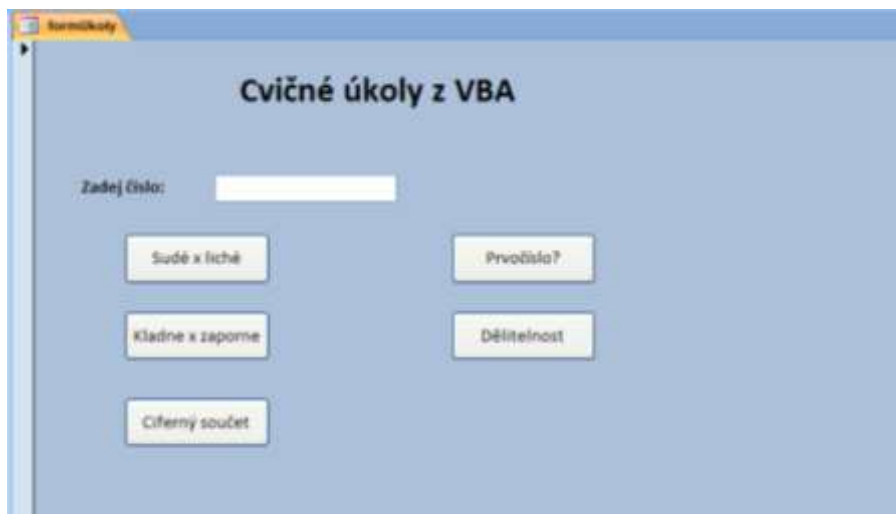


ZADÁNÍ



The screenshot shows a VBA exercise form titled "Cvičné úkoly z VBA". It features a text input field labeled "Zadej číslo:" and five buttons: "Sudé x liché", "Prvočíslo?", "Kladné x záporné", "Dělitelnost", and "Ciferný součet".

Cílem tohoto cvičení je zopakovat tvorbu formulářů v MS ACCESSu, programování ve VBA a základů algoritmizace – sestavení vývojových diagramů.

1. Vytvořte formulář např. dle uvedeného vzoru
2. Napište ve VBA jazyce 5 programů, které budou aktivovány příslušnými tlačítky a provedou se zadaným číslem tyto operace:
 - zjistí, zda zadané číslo je sudé či liché
 - zjistí, zda zadané číslo je kladné či záporné
 - spočítá ciferný součet zadaného čísla
 - zjistí, zda zadané číslo je prvočíslo
 - uvede po zadání dělitele, zda je tímto číslem dělitelné
3. Pro každý úkol nakreslete vývojový diagram
 - diagramy nakreslete v aplikaci DIA nebo Word