

Jméno:

Třída:

Datum:

**1) Zakroužkujte všechna správná tvrzení v pravidlech pro zobrazování na výkrese.**

- a) Na originálních výkresech se vždy musí kreslit všechny pohledy (nárýs, bokorys, půdorys)
- b) Neviditelné hrany se nemusí kreslit
- c) Nárýs je vždy pohled zepředu (například i u auta)
- d) U kruhových součástí musí být vždy osa
- e) Hlavní obraz (nárýs) volíme tak, aby měl nejméně čar
- f) Nárýs, bokorys a půdorys musí být na výkrese označen písmeny N, B, P
- g) Viditelné i neviditelné hrany se kreslí stejnou čarou
- h) Pokud je půdorys vpravo od nárýsu, tak se označuje šipkou a písmenem (např. A)
- i) Dlouhé součásti se nemusí kreslit celé, obraz se může přerušit
- j) Když se na součásti opakují stejné prvky musí se vždy všechny nakreslit

**2) Přiřaďte obrázky ke vhodným názvům (do tabulky vypište číslo obrázku)**

|                     |  |
|---------------------|--|
| Nesdružený pohled   |  |
| Částečný pohled     |  |
| Místní pohled       |  |
| Rozvinutý pohled    |  |
| Tvarové podrobnosti |  |
| Přerušení obrazu    |  |
| Souměrné předměty   |  |
| Opakující se prvky  |  |
| Rovinné plochy      |  |
| Malá kuželovitost   |  |

