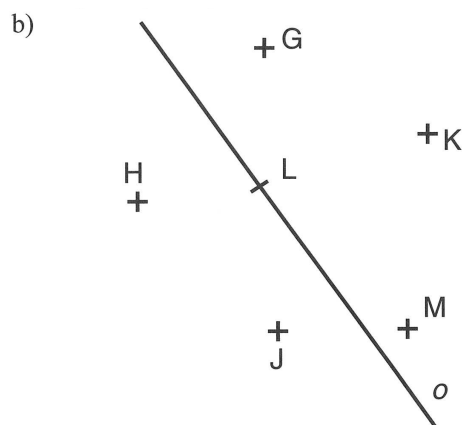
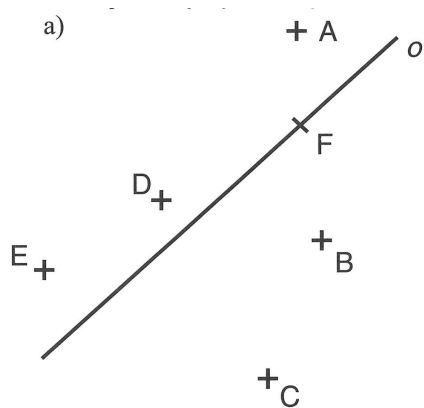


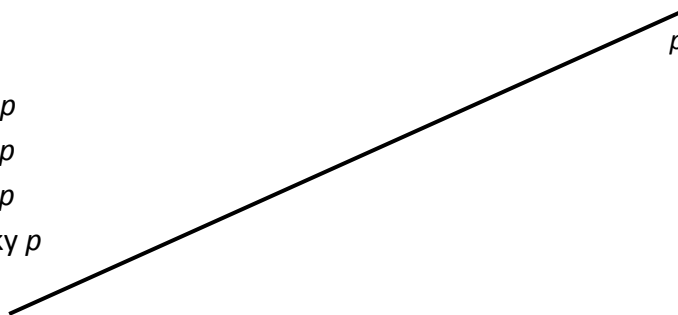
10.3. Výšky trojúhelníku – procvičování

1. Urči vzdálenosti vyznačených bodů od dané přímky o . Do obrázku si dokresli vše, co je potřeba.



2. Narýsuj:

- bod A, který má vzdálenost 2 cm od přímky p
- bod B, který má vzdálenost 4 cm od přímky p
- bod C, který má vzdálenost 0 cm od přímky p
- bod D, který má vzdálenost 1,5 cm od přímky p



3. Popiš trojúhelníky (vrcholy a strany), sestroj v nich výšky a změř jejich velikost. Vyznač jejich průsečík. Napiš, o jaké trojúhelníky se jedná (podle úhlů i podle stran).

