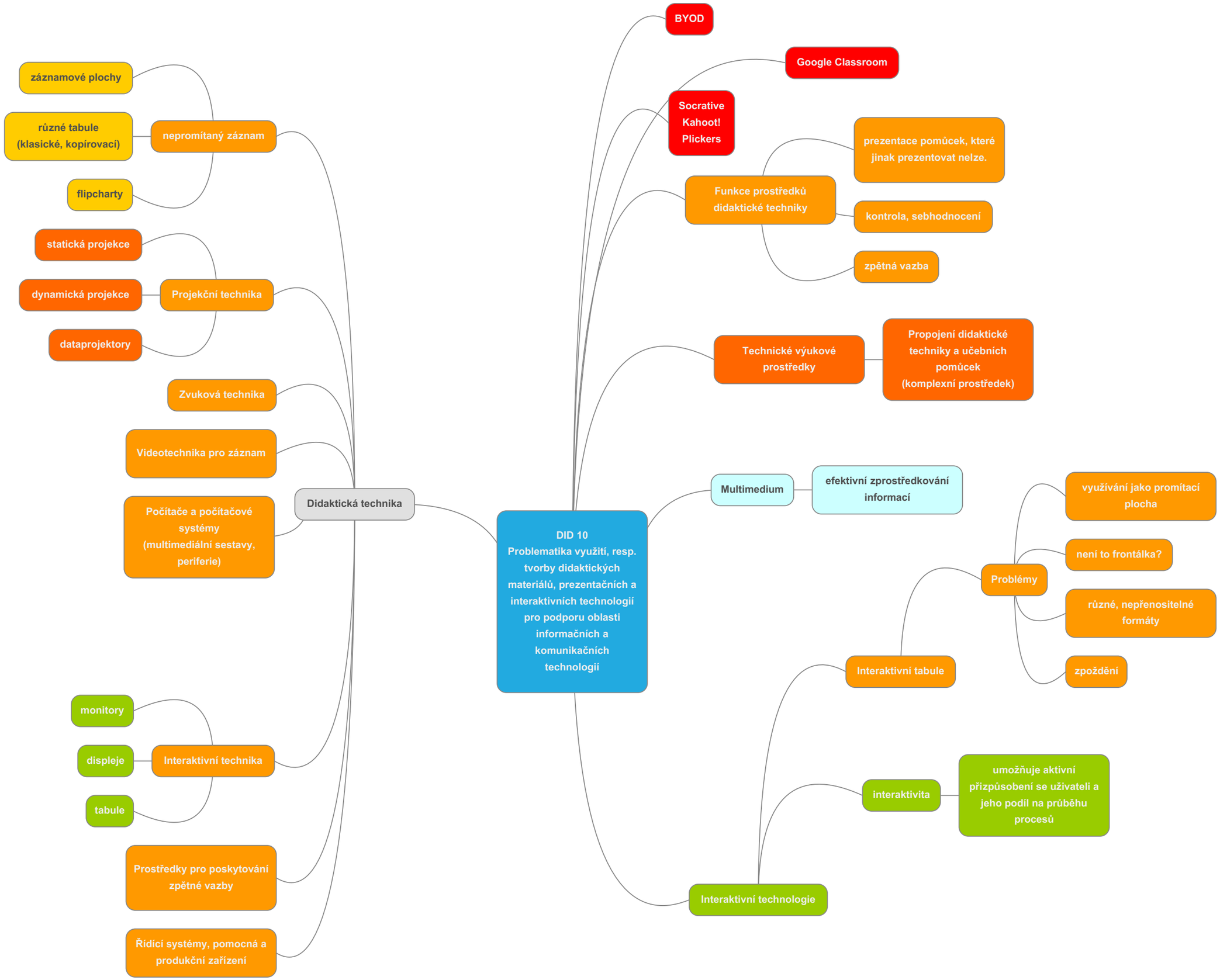
DID 10
Problematika využití, resp. tvorby didaktických materiálů, prezentačních a interaktivních technologií pro podporu oblasti informačních a komunikačních technologií
Didaktická technika
nepromítaný záznam
záznamové plochy
různé tabule (klasické, kopírovací)
flipcharty
Projekční technika
statická projekce
dynamická projekce
dataprojektory
Zvuková technika
Videotechnika pro záznam
Počítače a počítačové systémy (multimediální sestavy, periferie)
Interaktivní technika
monitory
displeje
tabule
Prostředky pro poskytování zpětné vazby
Řídící systémy, pomocná a produkční zařízení
Multimedium
efektivní zprostředkování informací
Interaktivní technologie
Interaktivní tabule
Problémy
využívání jako promítací plocha
není to frontálka?
různé, nepřenositelné formáty
zpoždění
interaktivita
umožňuje aktivní přizpůsobení se uživateli a jeho podíl na průběhu procesů
BYOD
Google Classroom
Socrative
Kahoot!
Plickers
Funkce prostředků didaktické techniky
prezentace pomůcek, které jinak prezentovat nelze.
kontrola, sebhodnocení
zpětná vazba
Technické výukové prostředky
Propojení didaktické techniky a učebních pomůcek (komplexní prostředek)