

## 1. Napište čtyři druhy virtuálních mobilních operátorů (MVNO)

1. Branded reseller / Přeprodejce
  2. Střední virtuální operátor
  3. Komplexní virtuální operátor
  4. Zprostředkující virtuální operátor
- 

## 2. Vyberte správnou možnost z výběru

Virtualizace vytvářením ( ~~méně~~ více ) prostředků z jednoho počítače nebo serveru zlepšuje škálovatelnost a zpracování úloh. Díky tomu ve výsledku ( ~~snižuje~~ zvysuje ) celkový počet využívaných serverů, spotřebu energie, náklady na infrastrukturu a požadovanou údržbu. Virtualizace spadá do čtyř hlavních kategorií. První je virtualizace ( plochy ~~úložiště~~ ), která umožňuje jednomu centralizovanému serveru poskytovat a spravovat přizpůsobené plochy. Druhá je virtualizace ( ~~sítě~~ softwaru ), navržená pro rozdělení šířky pásma sítě mezi nezávislé kanály, které se později přiřadí konkrétním serverům nebo zařízením. Třetí kategorie je virtualizace ( ~~sítě~~ softwaru ), která odděluje aplikace od hardwaru a operačního systému. Čtvrtá kategorie je virtualizace ( ~~plochy~~ úložiště ), která kombinuje několik prostředků síťového úložiště v jediném úložném zařízení, ke kterému má přístup více uživatelů.

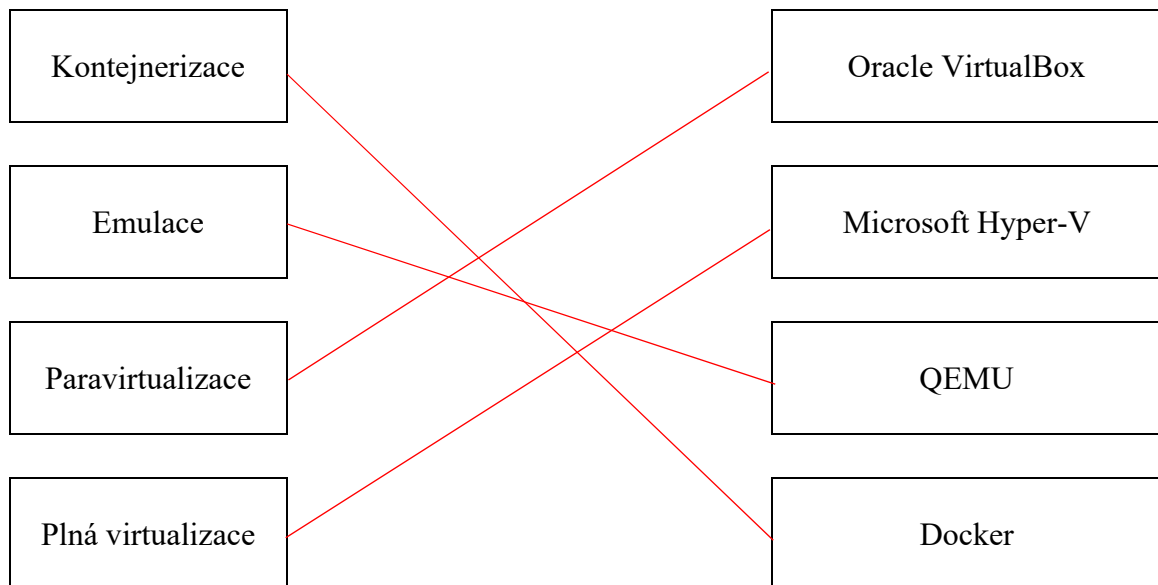
---

## 3. Napište alespoň 4 způsoby, kterými je možné dosáhnout stereoskopického zobrazování.

1. Shutter glasses
  2. Filtrace barev
  3. Rozdílnou polarizací světla
  4. Zobrazováním různých pohledů na dva displeje
- 



#### 4. Přiřadte pojmy z levého sloupce odpovídajícím virtualizačním platformám vpravo.



#### 1. Vyberte správnou možnost z výběru

(~~Krabicová~~ **Kontejnerová**) virtualizace je virtualizace na úrovni operačního systému, kdy jsou v rámci jednoho operačního systému vytvořena navzájem oddělená prostředí, nazývané kontejnery.

(~~Emulace~~ **Simulace**) je virtualizace založená na interpretaci strojového kódu jedné konkrétní platformy na jiné (odlišné/nekompatibilní).

Paravirtualizace provádí (~~úplnou~~ **jen částečnou**) abstrakci na úrovni virtuálního počítače a poskytuje virtuální prostředí podobné fyzickému, na kterém je daný virtuální počítač provozován.

Plná virtualizace nastává, pokud jsou virtualizovány veškeré součásti počítače. Proto vyžaduje (~~rozdílnou~~ **stejnou**) architekturu hostujícího i hostovaného systému.

