



evropský  
sociální  
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání  
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

# Počítačová síť test - řešení

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje  
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

**Co nazýváme počítačovou sítí?**

Body: 1

Vyberte jednu odpověď

- ☒ a. propojení dvou a více počítačů za účelem vzájemné komunikace
- ☐ b. jen počítače připojené k serveru za účelem sdílení dat
- ☐ c. propojení počítače a tiskárny
- ☐ d. jakékoliv propojení digitální techniky
- ☐ e. jen počítače připojené k síti internet

**Co potřebujeme pro připojení počítače k počítačové síti?**

Body: 1

Označte všechny správné odpovědi

- ☒ a. síťovou kartu
- ☒ b. přenosové médium
- ☐ c. připojení k internetu
- ☒ d. operační systém podporující práci v síti
- ☒ e. legální vstup do sítě

**Jakou podobu může mít síťová karta?**

Body: 1

Označte všechny správné odpovědi

- ☐ a. síťová karta do PS/2
- ☒ b. integrovaná na základní desce
- ☒ c. rozšiřující karta, která se zasune do slotu
- ☒ d. síťová karta do USB

**K čemu slouží přenosové médium v počítačové síti?**

Body: 1

Vyberte jednu odpověď

- ☐ a. k přenosu dat na záznamových médiích
- ☐ b. k hromadnému ukládání dat
- ☒ c. k přenosu dat mezi jednotlivými zařízeními v síti
- ☐ d. k připojení počítače k elektrické síti

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

**K čemu slouží síťová karta?**

Body: 1

Vyberte jednu odpověď

- ☐ a. pro připojení počítače k externímu harddisku
- ☒ b. ke vzájemné komunikaci počítačů v počítačové síti
- ☐ c. pro připojení tiskárny k počítači
- ☐ d. pro připojení externího monitoru k notebooku

**Kterou počítačovou síť lze centrálně spravovat?**

Body: 1

Vyberte jednu odpověď

- ☐ a. peer-to-server
- ☒ b. klient-server
- ☐ c. klient-klient
- ☐ d. peer-to-peer

**Přenosová média dělíme na:**

Body: 1

Označte všechny správné odpovědi

- ☐ a. vysokofrekvenční
- ☒ b. kabelová
- ☒ c. bezdrátová
- ☐ d. nízkorychlostní
- ☐ e. nízkofrekvenční
- ☐ f. vysokorychlostní

**Ve které síti mají počítače rovnocenné postavení?**

Body: 1

Vyberte jednu odpověď

- ☐ a. net-net
- ☒ b. peer-to-peer
- ☐ c. Linux
- ☐ d. klient-server

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod

**Která komponenta umožňuje připojit počítač k počítačové síti?**

Body: 1

Odpověď:

síťová karta

**Pro legální vstup do počítačové sítě je třeba, aby měl uživatel vytvořen**

Body: 1

Odpověď:

uživatelský účet

---

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Jiří Škop.

Materiál je dostupný ze školního portálu <http://dum.voss-na.cz>, který provozuje  
Vyšší odborná škola stavební a Střední průmyslová škola stavební arch. Jana Letzela, Náchod