



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

IP adresa test - zadání

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 znamená zkratka IP?

Vyberte jednu z nabízených možností:

- ☐ a. Intranet Protokol
- ☐ b. Intel Protokol
- ☐ c. Interadres Protokol
- ☐ d. Internet Protokol
- ☐ e. International Protokol
- ☐ f. ISO Protokol

Do kolika skupin, oddělených dvojtečkou, je rozdělen zápis IP adresy IPv6?

Vyberte jednu z nabízených možností:

- ☐ a. 6
- ☐ b. 7
- ☐ c. 4
- ☐ d. 8
- ☐ e. 5

Do kolika skupin, oddělených tečkou, je rozdělen zápis IP adresy IPv4?

Vyberte jednu z nabízených možností:

- ☐ a. 7
- ☐ b. 5
- ☐ c. 4
- ☐ d. 8
- ☐ e. 6

Kolik může být v síti stejných IP adres?

Vyberte jednu z nabízených možností:

- ☐ a. 4
- ☐ b. 1
- ☐ c. 2
- ☐ d. 3
- ☐ e. Žádná

V jaké číselné soustavě se zapisují hodnoty jednotlivých bajtů IP adresy IPv4?

Vyberte jednu z nabízených možností:

- ☐ a. osmičkové (oktální)
- ☐ b. desítkové (decimální)
- ☐ c. šestnáctkové (hexadecimální)
- ☐ d. dvojkové (binární)

Jaká je v současnosti nejrozšířenější verze IP adres? (uvedte zkratku)

Odpověď:

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

Kolika bitové adresy používá IPv4? (zapište číslo)

Odpověď: |

Kolika bitové adresy používá IPv6? (zapište číslo)

Odpověď: |

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