

正 誤 表

「医療情報技師能力検定試験 過去問題・解説集 2023（第1刷）」

下記の箇所に誤りがございました。謹んでお詫びし訂正いたします。

頁	該当箇所	誤	正
19	第 20 回 医療情報技師能力 検定試験 情報処理技術系 (2022 年度) 問 26 問題	次の IP アドレスのうち、アドレス変換を行わずインターネット上の機器と直接通信できるのはどれか。番号を解答記入欄(26)にマークしなさい。	次の IP アドレスのうち、アドレス変換を行わずインターネット上の機器と直接通信できるのはどれか。番号を解答記入欄(26)に 2 つ マークしなさい。
210	第 20 回 医療情報技師能力 検定試験 情報処理技術系 (2022 年度) 問 26 解答	正解：1	正解：1、 4
222	第 20 回 医療情報技師能力 検定試験 情報処理技術系 (2022 年度) 問 26 解答と解説	正解:1 1)8.8.8.8 は、「Google Public DNS」という Google 社がインターネット上で無償提供している DNS の IP アドレスを指す。 2)、 4)、5)は、プライベート IP アドレスであり、自組織内でのみ利用できインターネット上にはルーティングされないため、インターネット上の機器との通信にはアドレス変換が必要である。3) 127.0.0.1 は、ローカルループバックアドレスやローカルホストアドレスと呼ばれ、機器自身(自ホスト)をさす特別なアドレスであり、自ホストからはルーティングされない。実際には、先頭が 127 であればよいが、一般的には 127.0.0.1 が用いられる。	正解:1、 4 1)8.8.8.8 は、「Google Public DNS」という Google 社がインターネット上で無償提供している DNS の IP アドレスを指す。 4)は、グローバル IP アドレスであるため、アドレス変換を行わずに通信できる。 2)、5)は、プライベート IP アドレスであり、自組織内でのみ利用できインターネット上にはルーティングされないため、インターネット上の機器との通信にはアドレス変換が必要である。3) 127.0.0.1 は、ローカルループバックアドレスやローカルホストアドレスと呼ばれ、機器自身(自ホスト)をさす特別なアドレスであり、自ホストからはルーティングされない。実際には、先頭が 127 であればよいが、一般的には 127.0.0.1 が用いられる。

2023 年 10 月 11 日

株式会社南江堂