

Exercise 04 データ型

1. 次の説明に対応するデータ型は何ですか
 - A. プログラム中に書き込んだ整数リテラルの型
 - B. 最も大きなビット幅を持つ整数型
 - C. 主にバイナリデータを扱うために使われる
 - D. 64 ビットで表現する浮動小数点型
 - E. UTF-16 を使うので 2 バイトで表す
 - F. リテラルは true と false しかない
 - G. リテラルは 2 重引用符で囲う必要がある
2. 次は、データ型についての説明です。正しい説明はどれですか。
 - A. 整数型は、浮動小数点型と同じ方法でデータを記録している
 - B. 文字を表す char 型は 8 ビットである
 - C. float x = 12F; と書くとコンパイルエラーになる
 - D. false は 0、true は 1 に等しい
 - E. byte 型は -128 ~ 127 の範囲の値である
3. A ~ I のリテラルで、書き方が間違っているものを 3 つ選んでください。

A. 123_456_789	B. ¥u0041	C. "false"
D. 123L	E. 'G'	F. 12.3F
G. 'ABC'	H. ''	I. ""