

Errata do książki TypeScript. Skuteczne programowanie, wyd. 2

Poniższa lista przedstawia błędy dostrzeżone po wydrukowaniu książki, w przypadku odkrycia dalszych lista ta będzie uzupełniana.

Strona 31 u dołu, listing

Zamieniona została kolejność początkowych wierszy listingu. Poprawna postać listingu to:

```
function getElement(elOrId: string | HTMLElement | null): HTMLElement {
  if (typeof elOrId === 'object') {
    // ~~~ Type 'HTMLElement | null' is not assignable to type 'HTMLElement'
  } else if (elOrId === null) {
    return elOrId;
    return document.body;
  }
  elOrId
  // ^? (parameter) elOrId: string
  return document.getElementById(elOrId);
  // ~~~ Type 'HTMLElement | null' is not assignable to type 'HTMLElement'
}
```

Strona 42, tabela 2-1

Poprawna postać tabeli to

Tabela 2-1 Terminologia TypeScript oraz teorii mnogości

Termin TypeScript	Termin z teorii mnogości
never	$\emptyset$ (zbiór pusty)
Literał	Zbiór jednoelementowy
Wartość przypisywalna do T	Wartość $\in T$ (jest elementem zbioru)
T1 przypisywalny do T2	$T1 \subseteq T2$ (jest podzbiorem)
T1 rozszerza T2	$T1 \subseteq T2$ (jest podzbiorem)
T1 T2	$T1 \cup T2$ (suma zbiorów)
T1 & T2	$T1 \cap T2$ (część wspólna)
unknown	Zbiór uniwersalny