

Errata do książki Jerzy Grębosz "Opus magnum C++11", wydanie DRUGIE, Helion 2020

ISBN: 978-83-283-6834-7

Stan z dnia: 24 VIII 2022

(dotyczy też wydania Drugiego B)

Uwaga: Żmudne liczenie wierszy od góry lub dołu strony wydaje mi się niepraktyczne.

Zatem postanowiłem przejść na inny system. Wymaga on tylko przymiaru (linijki) z podziałką centymetrową.

Pozycję danego wiersza określam więc, podając **ile centymetrów jest on poniżej górnej czarnej kreski nagłówka strony.**

Strona	Wiersz cm od góry	Jest	Powinno być	Kto zgłosił poprawkę
12	4.3	rozszerzeniem jest ,	rozszerzeniem jest cpp,	Piotr Druciak
21	9.5	int lat	int lat;	Piotr Nagłowski
149	1.0	[Tabela operatorów]	[Usunąć z pierwszej kolumny tabeli informacje o łączności. Mówi o tym lepiej następny paragraf]	Leszek Rolka
166	2.0	wektora w pętla	wektora ww pętla	Piotr Druciak
166	7.8	wektora w[nr]	wektora ww[nr]	Piotr Druciak
166	8.2	wektora w są typu	wektora ww są typu	Piotr Druciak
204	16.6	Jeśli zamierzmy	Jeśli zamierzamy	Piotr Druciak
213	8.8	liczba = 10 i = 4	liczba = 10 n = 4	Piotr Druciak
217	18.8	inicjalizowanie, zatem	inicjalizowane, zatem	Piotr Druciak
233	13.3	tej samej liczbie kroków	tej samej liczby kroków	Piotr Druciak
235	14.0	Rys. 6-3	[ulepszony został rysunek]	Piotr Druciak
323	18.0	<< " dlugosc " <<	<< ", dlugosc " <<	Piotr Druciak
326	20.0	Rzad nr 0 ma dlugosc Rzad nr 1 ma dlugosc	Rzad nr 0, dlugosc Rzad nr 1, dlugosc	Piotr Druciak
331	16.5	Rzad nr 0, dlugosc 6 ---> Rzad nr 1, dlugosc 7 ---> Rzad nr 2, dlugosc 6 --->	Rzad nr 0, dlugosc 5 ---> Rzad nr 1, dlugosc 6 ---> Rzad nr 2, dlugosc 5 --->	Piotr Druciak
337	10.5	się w obraz	się obraz	Piotr Druciak

344	1.2	vector w napisanych	vector napisanych	Piotr Druciak
383	7.8	nazwa_wektora3D (liczba_pięter)	nazwa_wektora3D .resize(liczba_pięter)	Piotr Druciak
388	17.0	naprawić czwarty kurek z tej baterii (tablicy)	w tej baterii (tablicy) naprawić kurek o indeksie 4	Piotr Druciak
403	2.0	int adres;	long adres;	Jakub Kwaśny
412	13.5	w naszej funkcji_alarmowej	w naszej funkcji_obstugujacej	Piotr Druciak
504	13.3	często zapomniat	często zapominał	Piotr Druciak
552	8.5	do składnika sek	do składnika sec	Piotr Druciak
604	9.0	liczba_silników	licznik_silników	Kamil Lepianka
614	13.5	string str(1,a);	string str(1,'a');	Piotr Druciak
631	10.5	konwersja na liczbę jest możliwa:	konwersja na liczbę jest niemożliwa:	Piotr Druciak
641	4.0	>Wszyscy szli<	[Wszyscy szli]	Piotr Druciak
686	2.3	istream& getline(istream wej, string schowek, char ogranicznik = '\n')	istream& getline(istream& wej, string& schowek, char ogranicznik = '\n')	Piotr Druciak
687	6.7		operator[]	Piotr Druciak
687	8.5		operator=	Piotr Druciak
707	0.5	Klasa K deklaruje przyjaźń z funkcją składową klasy P. Jaka deklaracja klasy K musi poprzedzać definicję tej klasy? a) wystarczy deklaracja zapowiadająca K, b) konieczna jest definicja klasy K.	Klasa K deklaruje przyjaźń z funkcją składową klasy P. Jaka deklaracja klasy P musi poprzedzać definicję tej klasy? a) wystarczy deklaracja zapowiadająca P , b) konieczna jest definicja klasy P .	Piotr Druciak
717	15.5	typu TypX lub TypY .	typu TypjX lub TypjY .	Piotr Druciak
798	17.6	podając tylko jeden argument będący napisem	podając jeden argument będący napisem, a drugi liczbą [brzeg]	Piotr Druciak
845	20.3	Optimalization	Optimization	Piotr Druciak
856	8.0	l-wartości i r-wartość	l- wartość i r-wartość	Kamil Lepianka
867	11.5 15.5 17.5	funkcja o nazwie dai_r-wartosc	funkcja o nazwie dai_rwartosc	Piotr Druciak
876	12.5	}	delete wsk; }	Kamil Guca
879	6.0	Optimalization	Optimization	Piotr Druciak

907	9.5	komory drut	komory drutowe	Piotr Druciak
966	6.0	K::operator@(void);	K::operator@(void);	Piotr Druciak
974	13.0	Tpulpit operator +(Tokno & m2);	[nieużywana deklaracja]	Piotr Druciak
976	7.3	odswiez();	odswiez(); // niekonieczne, bo poprzednia operacja odświeżała	Piotr Druciak
1003	19.0 i 19.7	operator"" Nm	operator"" _Nm	Jakub Kwaśny
1005	5.0	operator"" _koncowka	operator"" _koncowka [brakło spacji]	J.G.
1016	5.0	czasy prob	czas prob	Piotr Druciak
1075	6.5	kl. POCHODNEJ Twektorek_dziedz, x=0, y=0, z=0	kl. POCHODNEJ Twektorek_dziedz, x=6, y=66, z=666	Piotr Druciak
1076	3.0	Rezerw new[] (size_t rozmiar, const nothrow_t&) noexcept gdzie rozmiar= 8072	Rezerw. new[] (size_t rozmiar) gdzie rozmiar= 8072	Piotr Druciak
1081	4.0	nawet naszym operatorem new[] 17 wytworzyć	nawet naszym operatorem new[] 48 wytworzyć	Piotr Druciak
1105	14.0	oryginalne_slowo = slowo_cale	oryginalne_slowo = cale_slowo	Piotr Druciak
1141	3.0	return true j < (2*skl_a	return j < (2*skl_a	Piotr Druciak
1141	3.4	return true j < (2*skl_a	return j < (2*skl_a	Piotr Druciak
1167	9.0	bool (wskf*)(int));	bool (*wskf)(int));	Piotr Druciak
1180	4.0 11.0	Deklaracja (using) dostępu do składnika może co do najwyżej rozluźnić dostęp [...] nie możemy ani zaostrzyć oryginalnego dostępu, ani go rozluźnić.	[usunąć te 6 paragrafów]	Piotr Druciak
1189	10.0	Konstruktor klimatyzacji (składnik mercedesa)	Konstruktor Tklimatyzacji (składnik Tmercedesa)	Piotr Druciak
1189	14.0	Destruktor klimatyzacji (składnik mercedesa)	Destruktor Tklimatyzacji (składnik Tmercedesa)	Piotr Druciak
1190	13.5	obiekt czarny samochod istnieje	obiekt czarny Tsamochod istnieje	Piotr Druciak
1205	7.5	mechanizm przenoszenia w klasie Tpojzd jest przenoszący operator kopiowania.	mechanizm przenoszenia w klasie Tpojzd jest przenoszący operator przypisania.	Piotr Druciak
1205	8.0	czy to aby nie kopiowanie obiektu na siebie	czy to aby nie przypisanie obiektu do siebie	Piotr Druciak

1212	16.5	odniesienie się takiego składnika	odniesienie się do takiego składnika	Piotr Druciak
1232	2.0	void fun1(K ttt*);	void fun1(K* ttt);	Piotr Druciak
1284	13.0	[po linii] kom02: Czytam parametry komory z pliku param_kom02.txt	[dodać linię] scyXY: Czytam parametry scyntylatoraXY	Piotr Druciak
1289	15.5	klasy Tscyntylator – znaczek hasz, a z klasy Tscyntylator_XY – gwiazdkę.	klasy Tscyntylator – gwiazdkę, a z klasy Tscyntylator_XY – znaczek hasz.	Piotr Druciak
1312	17.5	przykładu na stronie 1278 (§32.11.1).	przykładu na stronie 1279 (§32.11.1).	Piotr Druciak
1313	9.5	utwor* wyswietl_wykonawcow()	utwor_muzyczny* wyswietl_wykonawcow()	Piotr Druciak
1323	10.0	1-.4e 2	1.4e 2	Piotr Druciak
1333	9.0	różego	różnego	Piotr Druciak
1346	12.3	będzie o w notacji	będzie w notacji	Piotr Druciak
1378	2.5	istream& std::getline(istream wej, string schowek,	istream& std::getline(istream& wej, string& schowek,	Piotr Druciak
1387	15.0	flagi ios::skipw	flagi ios::skipws	Piotr Druciak
1400	15.5	wypisywana	wypisywania	Piotr Druciak
1416	7.5	W przypadku pliku klasy ofstream tym	W przypadku pliku klasy ifstream tym	Piotr Druciak
1420	11.0	Funkcja	Funkcja składowa	Piotr Druciak
1448	9.5 14.0 16.5	[nazwa obiektu] li	[nazwa obiektu] liczba_int	Piotr Druciak
1455	19.0	Nasza funkcja szukaj sama znajdzie	Nasza funkcja szukacz sama znajdzie	Piotr Druciak
1456	0.8	Oto wywołanie funkcji szukaj	Oto wywołanie funkcji szukacz	Piotr Druciak
1456	5.3	Funkcja szukaj znajdzie	Funkcja szukacz znajdzie	Piotr Druciak
1478	12.5	std::getline(istream, string, char);	std::getline(istream&, string&, char);	Piotr Druciak
1486	18.0	by móc z nim	by móc się z nim	Piotr Druciak
1493	13.0	projekowaniu	projektowaniu	Piotr Druciak
1497	6.2	książkę imówi:	książkę i mówi:	Piotr Druciak
1505	19.5	k[nr_kasety].czytaj_blok(plik_wej);	k[nr_kasety].czytaj_nastawy_blokow(plik_wej);	Piotr Druciak
1505	3.0	kaseta::czytaj_blok(plik_wej);	kaseta::czytaj_nastawy_blokow(plik_wej);	Piotr Druciak
1532	3.0	w konkretniej specjalizacji	w konkretnej specjalizacji	Piotr Druciak
1548	7.2	ALOC = std::allocator> class POJEMNIK	ALOC = std::allocator<W> > class POJEMNIK	Piotr Druciak
1565	1.0	void f_osobista(Tszablon<Tzwykla> obj);	void f_osobista<> (Tzwykla obj);	Piotr Druciak

1565	12.5	<> (Tszablon<T> obj)	<> (T obj)	Piotr Druciak
1565	2.0	operator<< (ostream	operator<< <> (ostream	Piotr Druciak
1565	3.8	funkcje_zaufane(Tszablon<Tzwykla> obiekt);	funkcje_zaufane(Tszablon<X> obiekt);	Piotr Druciak
1566	7.5	f_osobista()	f_osobista(typ obj)	Piotr Druciak

W wydaniu **drugim B** poniższe pozycje erraty zostały już wprowadzone

Strona	Wiersz cm od góry	Jest	Powinno być	Kto zgłosił poprawkę
32	16.8	kilka stron (§2.9, str. 20).	kilka stron (§2.9, str. 32).	Sebastian Krupa
58	8.5	szerokosci	szerokości	Kamil Lepianka
151	16.8	lewostronnie łącznie,	lewostronnie łączne,	Maciej Kłoda
214	15.0	obszarze pamięci.	obszarze pamięci. 2) [brakło numeru przypisu]	Sebastian Krupa
341	14.2	Typ & wartość);	const Typ & wartość);	Katarzyna Wereska
769	10.5	(2, 6, "Wznoszenie", "stopy/sek.");	(2, 7, "Wznoszenie", "stopy/sek.");	J.G.
769	22.3	(2, 6, "Wznoszenie", "stopy/sek.");	(2, 7, "Wznoszenie", "stopy/sek.");	J.G.
769	8.5	Vari(2, 6, "Wznoszenie", "stopy/sek."); 23	Vari {2, 7, "Wznoszenie", "stopy/sek."}; 24	J.G.
868	4.5	Natomiast jeśli chodzi o konstruktor przenoszący, to kompilator nam go spontanicznie nie wygeneruje. Sami musimy o niego zadbać. Jeśli go nie ma, to jego funkcję przejmuje konstruktor kopiujący.	Natomiast jeśli chodzi o konstruktor przenoszący, to kompilator wygeneruje nam go spontanicznie tylko dla najprymitywniejszych klas (takich, w których nie ma nic do przenoszenia). Jeśli konstruktora przenoszącego nie będzie, to jego funkcję przejmie konstruktor kopiujący. Gdy więc zależy nam na prawdziwym przenoszeniu zasobów klasy, to sami musimy zadbać o jej konstruktor przenoszący.	Katarzyna Wereska

943	9.0	Przy konstruktorze konwertującym argument musi pasować dokładnie do typu argumentu deklarowanego w konstruktorze. Nie możemy polegać na żadnych tak zwanych konwersjach standardowych. O tym niebawem – w paragrafie o niepasujących argumentach.	Jeśli argument aktualny nie pasuje dokładnie do typu argumentu formalnego konstruktora konwertującego, to kompilator może na nim przeprowadzić (tylko jedną) wstępną konwersję standardową.	Katarzyna Wereska
1162	5.2	<code>#include <cmath></code>	<code>#include <cmath></code>	J.G.
1195	8.0	[brak destruktor, dodać go przed komentarzem:] // Mechanizm kopiowania obiektów ...	<code>~Tpojazd() { delete [] tabl_gps; }</code>	Sebastian Samsel
1205	8.0	przenoszący operator kopiowania.	przenoszący operator przypisania.	Tomasz Lipski
1275	13.8	ona zacierą ona	ona zacierą	"ptaszor3"
1401	2.4, 2.8, 6.4, 7.4, 15.4, 15.8	[W tych liniijkach występuje nazwa typu: io_state]	[Ten typ jest obecnie uznany za przestarzały, więc wszystkie wystąpienia tej nazwy należy zastąpić nazwą: iostate]	Sebastian Samsel
1402	11.4, 15.4, 19.4	[jak wyżej]	[jak wyżej]	[jak wyżej]
1421	18.8	<code>ios::io_state rzuc_gdy</code>	<code>ios::iostate rzuc_gdy</code>	Sebastian Samsel