

2019年度 衣笠 法文系公務員講座
ベーシックコース・アドバンストクラス（法律職）日程表【科目順】

2019/8/2版
エクステンションセンター衣笠

※（コース欄について）
空欄→ベーシックコース
ア→アドバンストクラス（法律職）
共→全員参加

コース	年	月	日	曜日	時間	科目	コマ数	講師	教室	備考
共	2019	5	20	月	18:00～21:10	オリエンテーション	—	郷原	研KE402	
共	2019	6	27	木	18:00～20:20	実力診断テスト	1	TAC	存ZS301	
共	2019	6	22	土	10:00～11:30	ホームルーム	1	郷原	存ZS301	
共	2019	7	6	土	10:00～11:30	ホームルーム	2	永田	明MG201	
共	2019	9	17	火	14:00～15:30	ホームルーム	3	郷原	存ZS301	
共	2019	9	19	木	14:00～15:30	ホームルーム	3	藤谷	存ZS301	※日程変更、講師変更
共	2019	10	31	木	18:00～19:30	ホームルーム	4	TAC	存ZS207	
共	2019	12	4	水	18:00～19:30	ホームルーム	5	永田	存ZS301	
ア	2020	2	8	土	14:00～15:30	ホームルーム	6	郷原	学GJ402	
共	2020	5	16	土	10:00～13:10	ホームルーム	7	郷原	未定	
	2019	5	23	木	18:00～21:10	人文科学	1.2	永田	存ZS301	
	2019	5	30	木	18:00～21:10	人文科学	3.4	永田	存ZS301	
	2019	6	6	木	18:00～21:10	人文科学	5.6	永田	存ZS301	
	2019	6	20	木	18:00～21:10	人文科学	7.8	永田	存ZS301	
	2020	2	19	水	10:00～17:10	人文科学	9.10.11.12	永田	存ZS301	
	2020	2	26	水	10:00～17:10	人文科学	13.14.15.16	永田	存ZS301	
	2020	3	4	水	14:00～17:10	人文科学	17.18	永田	存ZS301	
	2020	3	11	水	14:00～17:10	人文科学	19.20	永田	存ZS301	
	2020	3	18	水	14:00～17:10	人文科学	21.22	永田	未定	
	2019	10	4	金	18:00～21:10	自然科学	1.2	平井	明MG202	
	2019	10	18	金	18:00～21:10	自然科学	3.4	平井	明MG201	
	2019	11	1	金	18:00～21:10	自然科学	5.6	平井	明MG201	
	2019	11	15	金	18:00～21:10	自然科学	7.8	平井	存ZS301	
	2020	2	14	金	10:00～13:10	自然科学	9.10	平井	明MG201	
	2020	2	28	金	10:00～13:10	自然科学	11.12	平井	存ZS301	
	2020	3	13	金	14:00～17:10	自然科学	13.14	平井	存ZS301	
	2020	3	26	木	10:00～13:10	自然科学	15.16	平井	存ZS301	
	2019	5	24	金	18:00～21:10	数的処理	1.2	平井	研KE402	
	2019	5	31	金	18:00～21:10	数的処理	3.4	平井	明MG301	
	2019	6	7	金	18:00～21:10	数的処理	5.6	平井	明MG301 存ZS301	※教室変更
	2019	6	14	金	18:00～21:10	数的処理	7.8	平井	明MG301	
	2019	6	21	金	18:00～21:10	数的処理	9.10	平井	明MG301	
	2019	6	28	金	18:00～21:10	数的処理	11.12	平井	明MG301	
	2019	7	5	金	18:00～21:10	数的処理	13.14	平井	明MG301	
	2019	7	12	金	18:00～21:10	数的処理	15.16	平井	明MG301	
	2019	8	9	金	10:00～13:10	数的処理	17.18	平井	存ZS301	
	2019	8	23	金	10:00～13:10	数的処理	19.20	平井	存ZS301	
	2019	8	30	金	10:00～13:10	数的処理	21.22	平井	存ZS301	
	2019	9	6	金	10:00～13:10	数的処理	23.24	平井	存ZS301	
	2019	9	13	金	10:00～13:10	数的処理	25.26	平井	学GJ402	
	2019	9	20	金	14:00～17:10	数的処理	27.28	平井	学GJ402	
	2019	9	27	金	18:00～21:10	数的処理	29.30	平井	存ZS301	
	2019	10	11	金	18:00～21:10	数的処理	31.32	平井	存ZS301	
	2019	10	25	金	18:00～21:10	数的処理	33.34	平井	存ZS301	
	2019	11	8	金	18:00～21:10	数的処理	35.36	平井	明MG202	
	2019	11	22	金	18:00～21:10	数的処理	37.38	平井	存ZS301	
	2019	11	29	金	18:00～21:10	数的処理	39.40	平井	存ZS301	
	2019	12	6	金	18:00～21:10	数的処理	41.42	平井	存ZS301	
	2019	12	13	金	18:00～21:10	数的処理	43.44	平井	存ZS301	
	2019	12	20	金	18:00～21:10	数的処理	45.46	平井	存ZS301	
	2020	1	10	金	18:00～21:10	数的処理	47.48	平井	明MG201	
	2020	2	7	金	10:00～13:10	数的処理	49.50	平井	明MG201	
	2020	2	21	金	10:00～13:10	数的処理	51.52	平井	存ZS301	
	2019	6	15	土	14:00～17:10	文章理解	1.2	西尾	研KE402	
	2019	7	3	水	18:00～21:10	文章理解	3.4	西尾	存ZS301	
	2019	7	10	水	18:00～21:10	文章理解	5.6	西尾	存ZS301	
	2019	8	7	水	10:00～13:10	文章理解	7.8	西尾	存ZS301	
	2019	9	19	木	10:00～13:10	文章理解	9.10	西尾	存ZS301	
	2020	4	1	水	10:00～17:10	時事対策	1.2.3.4	藤谷	未定	
	2020	4	4	土	10:00～17:10	時事対策	5.6.7.8	與原	未定	
	2020	4	11	土	10:00～17:10	時事対策	9.10.11.12	與原	未定	
	2019	11	28	木	18:00～21:10	論文対策	1.2	野間	存ZS207	
	2019	12	3	火	18:00～21:10	論文対策	3.4	野間	存ZS301	
	2020	2	17	月	14:00～17:10	論文対策	5.6	野間	存ZS301	
	2020	5	7	木	18:00～21:10	論文対策	7.8	野間	未定	

2019年度 衣笠 法文系公務員講座
ベーシックコース・アドバンストクラス（法律職）日程表【科目順】

2019/8/2版
エクステンションセンター衣笠

コース	年	月	日	曜日	時間	科目	コマ数	講師	教室	備考
	2019	6	1	土	10:00～17:10	憲法	1.2.3.4	郷原	存ZS301	
	2019	6	5	水	18:00～21:10	憲法	5.6	郷原	存ZS301	
	2019	6	12	水	18:00～21:10	憲法	7.8	郷原	存ZS301	
	2019	6	15	土	10:00～13:10	憲法	9.10	郷原	研KE402	
	2019	6	19	水	18:00～21:10	憲法	11.12	郷原	存ZS301	
	2019	6	22	土	11:40～15:30	憲法	13.14	郷原	存ZS301	
	2019	7	16	火	18:00～21:10	憲法	15.16	郷原	存ZS301	
	2019	8	6	火	10:00～13:10	憲法	17.18	郷原	存ZS301	
	2019	8	20	火	10:00～13:10	憲法	19.20	郷原	存ZS301	
	2019	8	27	火	10:00～13:10	憲法	21.22	郷原	存ZS301	
	2019	8	27	火	14:00～17:10	憲法	23.24	郷原	存ZS301	※日程変更
	2019	9	3	火	10:00～13:10	憲法	23.24	郷原	存ZS301	
	2020	2	6	木	10:00～13:10	憲法	25.26	郷原	研KE402	
	2019	9	7	土	10:00～17:10	民法	1.2.3.4	郷原	存ZS301	※日程変更
	2019	9	10	火	10:00～13:10	民法	1.2	郷原	存ZS301	
	2019	9	17	火	10:00～13:10	民法	3.4	郷原	存ZS301	
	2019	9	18	水	10:00～13:10	民法	5.6	郷原	存ZS301	
	2019	9	20	金	10:00～13:10	民法	7.8	郷原	学GJ402	
	2019	9	24	火	10:00～13:10	民法	9.10	郷原	存ZS301	
	2019	9	25	水	10:00～13:10	民法	11.12	郷原	存ZS301	
	2019	9	26	木	18:00～21:10	民法	13.14	郷原	存ZS207	
	2019	10	3	木	18:00～21:10	民法	15.16	郷原	存ZS207	
	2019	11	12	火	18:00～21:10	民法	17.18	郷原	存ZS301	
	2019	11	19	火	18:00～21:10	民法	19.20	郷原	存ZS301	
	2019	11	26	火	18:00～21:10	民法	21.22	郷原	存ZS301	
	2019	12	5	木	18:00～21:10	民法	23.24	郷原	存ZS207	
	2019	12	11	水	18:00～21:10	民法	25.26	郷原	明MG201	
	2019	12	19	木	18:00～21:10	民法	27.28	郷原	存ZS207	
	2019	12	24	火	18:00～21:10	民法	29.30	郷原	存ZS301	
	2020	1	11	土	10:00～13:10	民法	31.32	郷原	学GJ402	
	2020	2	4	火	10:00～13:10	民法	33.34	郷原	研KE402	
	2020	2	8	土	10:00～13:10	民法	35.36	郷原	学GJ402	
	2019	10	7	月	18:00～21:10	行政法	1.2	北村	明MG202	
	2019	10	14	月	18:00～21:10	行政法	3.4	北村	明MG202	
	2019	10	21	月	18:00～21:10	行政法	5.6	北村	明MG202	
	2019	10	28	月	18:00～21:10	行政法	7.8	北村	明MG202	
	2019	11	4	月	18:00～21:10	行政法	9.10	北村	明MG202	
	2019	11	11	月	18:00～21:10	行政法	11.12	北村	明MG202	
	2019	11	18	月	18:00～21:10	行政法	13.14	北村	明MG202	
	2019	11	25	月	18:00～21:10	行政法	15.16	北村	明MG202	
	2019	12	2	月	18:00～21:10	行政法	17.18	北村	明MG202	
	2019	12	9	月	18:00～21:10	行政法	19.20	北村	明MG202	
	2019	12	16	月	18:00～21:10	行政法	21.22	北村	明MG202	
	2019	12	23	月	18:00～21:10	行政法	23.24	北村	明MG202	
	2020	1	6	月	18:00～21:10	行政法	25.26	北村	明MG202	
	2019	5	27	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	1.2	藤谷	存ZS301	
	2019	6	3	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	3.4	藤谷	存ZS301	
	2019	6	11	火	18:00～21:10	ミクロ経済学	5.6	藤谷	存ZS301	
	2019	6	17	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	7.8	藤谷	存ZS301	
	2019	6	24	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	9.10	藤谷	存ZS207	
	2019	7	2	火	18:00～21:10	ミクロ経済学	11.12	藤谷	存ZS301	
	2019	7	8	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	13.14	藤谷	存ZS207	
	2019	7	15	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	15.16	藤谷	存ZS207	
	2019	8	5	月	13:00～16:10	ミクロ経済学	17.18	藤谷	研KE402 存ZS301	※教室変更
	2019	8	19	月	13:00～16:10	ミクロ経済学	19.20	藤谷	存ZS301	
	2019	8	26	月	13:00～16:10	ミクロ経済学	21.22	藤谷	存ZS301	
	2019	9	2	月	10:00～13:10 13:00～16:10	ミクロ経済学	23.24	藤谷	存ZS301	※時間変更
	2019	9	9	月	10:00～13:10 13:00～16:10	ミクロ経済学	25.26	藤谷	存ZS301	※時間変更
	2019	9	13	金	14:00～17:10	ミクロ経済学	27.28	藤谷	学GJ402	
	2019	9	30	月	18:00～21:10	ミクロ経済学	29.30	藤谷	明MG202	
	2019	10	5	土	10:00～17:10	マクロ経済学	1.2.3.4	藤谷	明MG201	
	2019	10	12	土	18:00～21:10	マクロ経済学	5.6	藤谷	存ZS301	
	2019	10	19	土	10:00～17:10	マクロ経済学	7.8.9.10	藤谷	明MG201	
	2019	11	2	土	10:00～17:10	マクロ経済学	11.12.13.14	藤谷	明MG201	
	2019	11	16	土	10:00～17:10	マクロ経済学	15.16.17.18	藤谷	明MG202	
	2019	12	7	土	10:00～17:10	マクロ経済学	19.20.21.22	藤谷	明MG401	
	2019	12	14	土	10:00～17:10	マクロ経済学	23.24.25.26	藤谷	学GJ402	
	2020	1	8	水	18:00～21:10	マクロ経済学	27.28	藤谷	明MG201	
	2020	2	5	水	14:00～17:10	マクロ経済学	29.30	藤谷	研KE402	

**2019年度 衣笠 法文系公務員講座
ベーシックコース・アドバンストクラス（法律職）日程表【科目順】**

2019/8/2版
エクステンションセンター衣笠

コース	年	月	日	曜日	時間	科目	コマ数	講師	教室	備考
	2020	2	12	水	14:00～17:10	財政学	1.2	藤谷	存ZS301	
	2020	3	7	土	10:00～17:10	財政学	3.4.5.6	藤谷	敬KG108	
	2020	3	14	土	10:00～17:10	財政学	7.8.9.10	藤谷	存ZS301	
	2020	3	28	土	10:00～17:10	財政学	11.12.13.14	藤谷	存ZS301	
	2019	7	6	土	11:40～15:30	政治学	1.2	永田	明MG201	
	2019	7	11	木	18:00～21:10	政治学	3.4	永田	存ZS301	
	2019	7	13	土	10:00～13:10	政治学	5.6	永田	存ZS301	
	2019	8	8	木	10:00～13:10	政治学	7.8	永田	存ZS301	
	2019	8	22	木	10:00～13:10	政治学	9.10	永田	存ZS301	
	2019	8	29	木	10:00～13:10	政治学	11.12	永田	存ZS301	
	2019	9	4	水	10:00～13:10	政治学	13.14	永田	存ZS301	
	2019	9	11	水	10:00～13:10	政治学	15.16	永田	存ZS301	
	2019	10	2	水	18:00～21:10	政治学	17.18	永田	明MG202	
	2019	10	9	水	18:00～21:10	政治学	19.20	永田	明MG201	
	2019	10	16	水	18:00～21:10	行政学	1.2	永田	明MG201	
	2019	10	23	水	18:00～21:10	行政学	3.4	永田	明MG202	
	2019	10	30	水	18:00～21:10	行政学	5.6	永田	明MG201	
	2019	11	6	水	18:00～21:10	行政学	7.8	永田	明MG202	
	2019	11	13	水	18:00～21:10	行政学	9.10	永田	明MG201	
	2019	11	20	水	18:00～21:10	行政学	11.12	永田	明MG201	
	2019	11	27	水	18:00～21:10	行政学	13.14	永田	明MG201	
	2019	10	8	火	18:00～21:10	刑法	1.2	郷原	存ZS301	
	2019	10	15	火	18:00～21:10	刑法	3.4	郷原	存ZS301	
	2019	10	24	木	18:00～21:10	刑法	5.6	郷原	存ZS207	
	2019	10	29	火	18:00～21:10	刑法	7.8	郷原	存ZS301	
	2019	11	5	火	18:00～21:10	刑法	9.10	郷原	存ZS301	
	2019	12	25	水	18:00～21:10	労働法	1.2	井村	明MG201	
	2020	1	14	火	18:00～21:10	労働法	3.4	井村	存ZS301	
	2020	2	6	木	14:00～17:10	労働法	5.6	井村	研KE402	
	2020	2	13	木	14:00～17:10	労働法	7.8	井村	存ZS301	
	2020	1	11	土	14:00～17:10	国際関係	1.2	永田	学GJ402	
	2020	1	20	月	18:00～21:10	国際関係	3.4	永田	存ZS311	
	2020	2	3	月	10:00～13:10	国際関係	5.6	永田	研KE302	
	2020	2	10	月	10:00～17:10	国際関係	7.8.9.10	永田	研KE302	
	2020	2	21	金	14:00～17:10	国際関係	11.12	永田	存ZS311	
	2020	3	2	月	14:00～17:10	社会政策	1.2	野間	存ZS301	
	2020	3	9	月	14:00～17:10	社会政策	3.4	野間	存ZS311	
	2020	3	16	月	14:00～17:10	社会政策	5.6	野間	未定	
	2020	3	23	月	14:00～17:10	社会政策	7.8	野間	存ZS311	
	2020	3	30	月	14:00～17:10	社会政策	9.10	野間	存ZS311	
	2019	8	28	水	10:00～17:10	経営学	1.2.3.4	中原	存ZS311	
	2019	9	5	木	10:00～17:10	経営学	5.6.7.8	中原	存ZS311	
	2019	9	12	木	10:00～17:10	経営学	9.10.11.12	中原	存ZS311	
	2019	9	4	水	14:00～17:10	社会学	1.2	野間	存ZS205	
	2019	9	11	水	14:00～17:10	社会学	3.4	野間	存ZS206	
	2019	9	18	水	14:00～17:10	社会学	5.6	野間	存ZS206	
	2019	9	21	土	10:00～13:10	社会学	7.8	野間	学GJ401	
	2019	9	25	水	14:00～17:10	社会学	9.10	野間	存ZS206	
	2020	2	29	土	14:00～17:10	社会学	11.12	野間	存ZS206	
	2020	6	24	水	18:00～19:30	官庁訪問対策	1	郷原	未定	
ア	2020	3	6	金	14:00～17:10	数的処理 応用	1.2	平井	洋YY301	
ア	2020	3	19	木	10:00～13:10	数的処理 応用	3.4	平井	未定	
ア	2020	4	3	金	10:00～13:10	数的処理 応用	5.6	平井	未定	
ア	2020	4	3	金	14:00～17:10	文章理解 応用	1.2	西尾	未定	
ア	2020	4	10	金	18:00～21:10	文章理解 応用	3.4	西尾	未定	
ア	2020	2	13	木	10:00～13:10	憲法 応用	1.2	郷原	存ZS310	
ア	2020	2	15	土	10:00～17:10	憲法 応用	3.4.5.6	郷原	明MG201	
ア	2020	2	22	土	10:00～13:10	憲法 応用	7.8	郷原	存ZS310	
ア	2020	2	25	火	10:00～13:10	憲法 応用	9.10	郷原	存ZS311	
ア	2020	2	29	土	10:00～13:10	憲法 応用	11.12	郷原	存ZS310	
ア	2020	2	22	土	14:00～17:10	憲法応用記述対策	1.2	郷原	存ZS310	
ア	2020	2	25	火	14:00～17:10	憲法応用記述対策	3.4	郷原	存ZS311	
ア	2020	3	3	火	14:00～17:10	憲法応用記述対策	5.6	郷原	存ZS311	
ア	2020	3	10	火	14:00～17:10	憲法応用記述対策	7.8	郷原	存ZS310	

**2019年度 衣笠 法文系公務員講座
ベーシックコース・アドバンストクラス（法律職）日程表【科目順】**

2019/8/2版
エクステンションセンター衣笠

コース	年	月	日	曜日	時間	科目	コマ数	講師	教室	備考
ア	2020	3	3	火	10:00～13:10	民法 応用	1.2	郷原	存ZS311	
ア	2020	3	4	水	10:00～13:10	民法 応用	3.4	郷原	存ZS311	
ア	2020	3	6	金	10:00～13:10	民法 応用	5.6	郷原	洋YY301	
ア	2020	3	10	火	10:00～13:10	民法 応用	7.8	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	11	水	10:00～13:10	民法 応用	9.10	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	13	金	10:00～13:10	民法 応用	11.12	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	17	火	10:00～13:10	民法 応用	13.14	郷原	未定	
ア	2020	3	18	水	10:00～13:10	民法 応用	15.16	郷原	未定	
ア	2020	3	17	火	14:00～17:10	民法応用記述対策	1.2	郷原	未定	
ア	2020	3	24	火	14:00～17:10	民法応用記述対策	3.4	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	25	水	14:00～17:10	民法応用記述対策	5.6	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	27	金	14:00～17:10	民法応用記述対策	7.8	郷原	未定	
ア	2020	2	17	月	10:00～13:10	行政法 応用	1.2	北村	存ZS301	
ア	2020	3	2	月	10:00～13:10	行政法 応用	3.4	北村	存ZS311	
ア	2020	3	9	月	10:00～13:10	行政法 応用	5.6	北村	存ZS310	
ア	2020	3	16	月	10:00～13:10	行政法 応用	7.8	北村	未定	
ア	2020	3	23	月	10:00～13:10	行政法 応用	9.10	北村	存ZS310	
ア	2020	3	30	月	10:00～13:10	行政法 応用	11.12	北村	存ZS310 洋YY301	※教室変更
ア	2020	4	6	月	18:00～21:10	行政法 応用	13.14	北村	未定	
ア	2020	4	13	月	18:00～21:10	行政法 応用	15.16	北村	未定	
ア	2020	3	24	火	10:00～13:10	刑法 応用	1.2	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	25	水	10:00～13:10	刑法 応用	3.4	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	27	金	10:00～13:10	刑法 応用	5.6	郷原	存ZS310	
ア	2020	3	12	木	10:00～17:10	労働法 応用	1.2.3.4	井村	存ZS310	
ア	2020	3	19	木	14:00～17:10	労働法 応用	5.6	井村	未定	
ア	2020	3	26	木	14:00～17:10	商法 応用	1.2	井村	存ZS310	
ア	2020	4	9	木	18:00～21:10	商法 応用	3.4	井村	未定	
ア	2019	10	27	日	11:00～16:40	政策立案講義	1.2.3	近藤	学GJ402	※
ア	2019	11	24	日	11:00～16:40	政策立案講義	4.5.6	近藤	学GJ402	※
ア	2019	12	8	日	11:00～16:40	政策立案講義	7.8.9	近藤	学GJ402	※
ア	2020	5	8	金	18:00～21:10	政策立案講義	10.11	近藤	未定	※
ア	2020	5	19	火	17:00～18:30	政策立案講義	12	近藤	未定	※

※アドバンストクラスの科目（応用科目）を1科目以上受講手続きした受講生に対し、無料で提供する政策立講義です。
※＜更新版はエクステンションセンターホームページ、窓口にて配布中＞

●WEB配信日

＜社会科学＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	法律	2019/7/25	木	1.2
2				3.4
3				5.6
4				7.8
5				9.10
6	政治	2019/8/27	火	11.12
7				13.14
8				15.16
9				17.18
10				19.20
11	法律演習	2019/9/12	木	21.22
12	経済	2019/9/26	木	23.24
13				25.26
14				27.28
15				29.30
16				31.32
17	社会	2019/10/24	木	33.34
18				35.36
19	経済演習	2019/11/14	木	37.38
20	政治演習	2019/12/13	金	39.40

＜会計学＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	2020/1/7	火		1.2
2				3.4
3				5.6
4				7.8
5	2020/2/6	木		9.10
6				11.12
7				13.14
8				15.16
9	2020/2/26	水		17.18
10				19.20
11				21.22

＜国際法＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	2019/8/28	水		1.2
2				3.4
3	2019/9/10	火		5.6
4	2019/10/1	火		7.8
5	2019/10/8	火		9.10
6	2019/10/15	火		11.12
7	2019/10/23	水		13.14
8	2019/10/30	水		15.16
9	2019/11/5	火		17.18
10	2019/11/12	火		19.20
11	2019/11/19	火		21.22
12	2019/11/26	火		23.24
13	2019/12/3	火		25
14	2020/4/14	火		26.27

＜商法＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	2020/1/15	水		1.2
2				3.4
3	2020/1/31	金		5.6
4	2020/2/7	金		7.8

＜労働基準監督官対策＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	2020/2/17	月		1.2
2				3.4
3				5.6
4				7.8
5	2020/3/26	木		9.10
6				11.12

＜裁判所一般職対策＞				
回数	Web配信日		コマ数	
1	2020/2/26	水		1.2
2				3.4
3				5.6
4				7.8