

● 商业经营专业系列读本 ●
上海市第一商业局教育

by 娜
lend
ch 上海
know



计算技术 练习册

Jisuan Jishu
Lianxice



计算技术练习册

上海市第一商业局教育处 主编
上海市教育局职业技术教育处

上海科技教育出版社

计算技术练习册

上海市第一商业局教育处 编
上海市教育局职业技术教育处

上海科技教育出版社出版

(上海延生园路 393 号)

新华书店上海发行所发行 上海新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张 5.78 字数 125 000

1990 年 4 月第 1 版 1990 年 4 月第 1 次印刷

印量 1—87 400

ISBN7-5428-0887-5

G·383

定价: 1.60 元

前 言

随着我国经济体制改革的深化,进一步实行对外开放,对内搞活经济,流通领域也必须逐步扩大。商业是流通领域中最重要一环,“无商不活”,要搞活经济,必须发展商业,要使上海的金融、贸易做到消息灵,渠道畅,经营活,服务好,效益高,并发挥其沟通城乡、联结内外的流通中心的作用,就必须有一套与之匹配的强大的、完整的商业网络和一批具有现代商业经营知识、经营技能的专门人才。

李鹏同志在视察上海市商业职业技术学校时指出:“开展职业教育,为人民服务,为商业育人育才。”我们培育的商业人才必须掌握从事现代化商业必备的基础知识,并具有善于把知识运用于实际工作中的能力,还要求具有良好的职业道德。这就要求我们在形成一支训练有素的师资队伍,完善学校的专业教学设施的同时,进行教材的编写,更是当务之急。

这次我们组织商业战线的教育工作者和专家撰写了商业经济基础知识、商业信息、商业法规、商业职业道德规范、商品学、商业会计、统计、商业仓储、商业物价、售货艺术、商品产销与运输、公共关系以及广告艺术、书法、应用文等商业专业教材。教材内容针对学生特点,教材的安排加强实践的环节,文字表达上也力求深入浅出,简明扼要。无疑,这套教材的出版必定有利于商业职业技术教育质量的提高。希望它能为兄弟省市商业职业教育带来方便。

在此,我们对撰写教材的专家和教育工作者表示谢意。由

于商业职业技术教育起步较迟,缺乏经验,编写中难免有不成熟的地方,欢迎有识之士批评指教,为发展商业、搞好教育而共同努力。

上海市第一商业局副局长 由月东

上海市教育局副局长 凌同光

本练习册由沈鹤九、王家兴、陈汝澄、高美令、姜素英等老师编写。

写在前面

为了使《计算技术》教材更好地体现出知识与技能的转化,我们根据教材的要求,编写了这本练习册,以供配套使用。

本练习册在编写时注意到:(1)技能训练与知识巩固、技能训练与难点突破的关系,因此,练习册配合教材编写了大量的四则运算练习;(2)技能训练与等级达标的关系,因此,练习册选录了全国珠算技术普通6~1级鉴定标准,并配置了部分范例,供教师在课外组织学生训练参加珠算等级达标考试之用;(3)技能训练与实务练习的关系,因此练习册又安排了部分实务练习,既使学生能有机地接触商业有关业务,又把为商服务的教育寓于教学之中。除此,练习册还编写了大量成套定时的每日训练题供教师选用。

愿这本练习册在《计算技术》教学时,能达到预期目的。

编者

1989. 10

目 录

(一) 基本练习.....	1
① 拨珠指法练习.....	1
② 数字书写练习.....	2
③ 加法练习.....	4
④ 减法练习.....	7
⑤ 加减混合练习.....	10
⑥ 乘法练习.....	15
⑦ 除法练习.....	25
(二) 全国珠算技术普通各级鉴定标准.....	39
① 普通六级鉴定标准和示范题.....	39
② 普通五级鉴定标准和示范题.....	46
③ 普通四级鉴定标准和示范题.....	53
④ 普通三级鉴定标准和示范题.....	60
⑤ 普通二级鉴定标准和示范题.....	67
⑥ 普通一级鉴定标准和示范题.....	74
(三) 实务练习.....	81
(四) 定时训练题.....	96
① 珠算加减法练习.....	96
② 珠算乘法练习.....	122
③ 珠算除法练习.....	138
④ 珠算综合练习.....	154
⑤ 实务练习.....	164

(一) 基本练习

① 拨珠指法练习

一、单指拨珠：

$$\begin{array}{r} 1. \quad 23232323 \quad 2. \quad 13131313 \quad 3. \quad 55555555 \\ + 21212121 \quad + 21212121 \quad + 14141414 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 4. \quad 44444444 \quad 5. \quad 99999999 \quad 6. \quad 33333333 \\ - 44444444 \quad - 33333333 \quad - 123123123 \\ \hline \end{array}$$

二、二指联拨：

1. 拇指和中指联拨：

(1) 拨 6, 7, 8, 9

(2) 拨 15, 45

(3) 5-1, 5-2, 5-3

(4) 35+5, 25+5, 15+5

2. 拇指和食指联拨：

(1) 3+7, 2+8, 4+8, 9+7

(2) 13-9, 11-8, 10-6, 12-8

3. 食指和中指联拨：

(1) 9-6, 8-7, 6-6

(2) 45-25, 35-15, 39-35

(3) 3+2, 4+3, 2+4

(4) 35-25, 27-15, 48-35

三、三指联拨：

6+4, 8+3, 17+4, 28+4。

② 数字书写练习

一、请在下列阿拉伯数字后面，填上中国大写数字，在阿拉伯数目中填注三位一节。

- (1) 17532.48元_____
- (2) 486315.29元_____
- (3) 600094.01元_____
- (4) 111元_____
- (5) 456000元_____
- (6) 3429.87元_____
- (7) 8000.01元_____
- (8) 604000元_____
- (9) 91340.69元_____
- (10) 2100510.01元_____
- (11) 765000.42元_____
- (12) 1234000元_____
- (13) 61000000元_____

二、请在下列的中国大写数字后面，填上阿拉伯数，并加注三位一节记号。

- (1) 肆拾叁万伍仟零陆元正_____
- (2) 叁佰肆拾叁元贰角玖分_____
- (3) 柒仟捌佰陆拾伍万肆仟叁佰贰拾壹元玖角_____
- (4) 壹仟贰佰万零叁佰肆拾元零伍角陆分_____
- (5) 壹万贰仟捌佰玖拾元正_____
- (6) 柒万玖仟元零肆角伍分_____
- (7) 玖拾捌万零伍拾元零伍分_____

③ 加法练习

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	1 046	5 807	8 547	7 886	
2	7 148	1 008	9 781	3 728	
3	9 002	9 136	1 313	9 314	
4	8 553	3 204	6 785	4 801	
5	2 846	2 669	5 698	2 844	
6	2 091	3 607	3 147	6 417	
7	6 713	8 403	2 765	5 674	
8	5 109	4 138	1 016	8 427	
9	2 033	6 385	4 477	2 935	
10	4 187	7 837	5 123	1 856	
合 计					

二、

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	291.31	52.71	48.91	28.98	
2	85.42	46.05	69.46	57.65	
3	94.92	98.98	39.92	89.91	
4	57.88	35.89	26.67	14.82	
5	99.01	49.27	31.43	47.61	
6	19.96	18.87	67.81	37.96	
7	89.63	97.03	24.99	47.25	
8	35.93	65.93	45.62	42.93	
9	81.65	27.51	90.94	15.99	
10	99.98	98.04	53.88	26.29	
合 计					

三、

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	40 782	2769	52 389	48 999	
2	69 153	86 138	38 779	64 153	
3	39 125	93 819	4 927	3 791	
4	8 296	7 952	65 029	79 816	
5	83 141	31 604	3 290	23 614	
6	43 201	48 761	30 593	57 693	
7	54 788	14 256	67 404	40 852	
8	2 104	67 821	43 719	31 765	
9	21 359	59 189	8 899	67 593	
10	8 041	25 364	40 028	3 849	
合 计					

四、

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	731.29	71.52	364.98	294.98	
2	842.05	105.46	491.08	688.53	
3	992.04	290.98	246.69	0.55	
4	638.57	388.05	392.99	398.28	
5	0.99	820.49	67.26	365.87	
6	696.19	49.07	244.31	490.89	
7	763.89	789.18	9.09	182.04	
8	397.05	890.08	681.67	951.47	
9	265.81	493.65	399.24	9.34	
10	598.99	851.27	62.54	125.47	
合 计					

五、

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	832 154	732 046	672 840	672 345	
2	953 267	993 402	750 653	874 209	
3	990 428	732 254	267 043	758 220	
4	745 931	646 102	241 367	697 901	
5	911 645	463 249	883 029	689 406	
6	585 267	285 047	895 140	796 786	
7	714 026	990 142	119 219	827 165	
8	492 251	414 257	358 766	812 070	
9	911 039	263 198	199 041	321 498	
10	892 594	142 435	823 304	499 129	
合 计					

六、

顺 序	甲	乙	丙	丁	合 计
1	464 302	777 368	72 196	230 064	
2	75 364	9 106	943 678	317 685	
3	956 293	37 664	89 785	62 842	
4	106 396	859 663	51 748	663 749	
5	69 278	52 346	6 334	89 447	
6	740 089	942 992	216 547	376 259	
7	23 756	7 217	309 253	11 162	
8	663 867	67 356	47 835	993 894	
9	54 775	438 439	547 029	88 643	
10	813 069	98 196	28 567	751 379	
合 计					

④ 减 法 练 习

一、

顺 序	总 计	减：甲	减：乙	减：丙	余 额
总 计	408 619	46 044	59 303	44 087	
减 1	16 044	2 416	2 514	5 515	
减 2	43 377	1 926	2 156	5 158	
减 3	56 149	7 532	7 415	9 045	
减 4	34 565	2 076	7 147	9 407	
减 5	23 146	7 028	8 054	2 105	
减 6	23 434	8 743	8 522	2 051	
减 7	89 379	4 182	6 194	1 010	
减 8	18 688	2 348	6 917	1 529	
减 9	60 545	7 536	4 167	2 314	
余 额					

二、

顺 序	总 计	减：甲	减：乙	减：丙	余 额
总 计	6 114.44	764.81	926.55	839.04	
减 1	132.76	12.94	30.97	73.09	
减 2	235.04	37.36	42.14	65.52	
减 3	468.67	87.02	10.18	78.42	
减 4	564.69	48.17	21.85	64.23	
减 5	385.63	52.34	75.99	58.98	
减 6	550.68	12.68	65.41	62.67	
减 7	358.59	73.98	25.76	22.53	
减 8	880.46	90.58	82.82	81.72	
减 9	744.28	64.12	44.99	52.66	
余 额					

三、

顺 序	总 计	减: 甲	减: 乙	减: 丙	余 额
总 计	433 685.95	22 272.54	43 237.89	27 657.09	
减 1	8 944.19	2 374.56	2 497.84	6 04.04	
减 2	10 637.99	206.14	6 572.24	3 859.33	
减 3	28 325.13	98.29	3 520.07	2 402.65	
减 4	49 440.37	5 286.54	5 982.64	2 376.53	
减 5	65 907.61	3 825.81	5 118.33	4 117.29	
减 6	76 702.25	481.23	6 579.24	1 078.64	
减 7	4 173.22	86.56	360.06	3 726.87	
减 8	81 014.72	2 863.11	67.51	5 082.49	
减 9	58 902.52	6 988.42	7 298.03	1 634.72	
余 额					

四、

顺 序	总 计	减: 甲	减: 乙	减: 丙	余 额
总 计	1 845 916	258 279	194 254	172 553	
减 1	85 857	23 625	2 196	5 832	
减 2	75 659	1 529	819	3 174	
减 3	295 555	72 764	72 431	5 313	
减 4	87 721	41 003	5 646	704	
减 5	12 184	718	1 942	3 092	
减 6	69 199	1 759	66	63 362	
减 7	402 912	19	62 902	8 431	
减 8	86 086	80 147	479	5 291	
减 9	59 913	7 808	47 136	4 337	
余 额					

五、

顺 序	总 计	减: 甲	减: 乙	减: 丙	余 额
总 计	51 293.21	5 493.67	5 163.34	4 481.62	
减 1	2 788.37	302.04	987.92	589.92	
减 2	9 786.47	919.19	436.81	628.93	
减 3	4 828.70	902.53	303.03	609.94	
减 4	859.47	29.62	91.28	29.69	
减 5	6 109.82	931.68	251.43	423.35	
减 6	7 024.19	139.24	337.14	58.96	
减 7	2 531.66	849.35	514.61	257.46	
减 8	5 971.65	310.02	706.61	709.49	
减 9	3 020.95	912.97	400.37	909.98	
余 额					

六、

顺 序	总 计	减: 甲	减: 乙	减: 丙	余 额
总 计	65 592 087	4 625 284	3 221 871	4 745 689	
减 1	826 747	274 989	199 913	132 869	
减 2	2 246 171	528 431	528 499	421 543	
减 3	4 451 038	239 756	206 674	826 074	
减 4	7 710 356	409 892	489 092	607 355	
减 5	5 703 239	957 143	629 894	702 364	
减 6	6 340 261	708 066	168 042	912 746	
减 7	8 232 078	619 514	234 904	158 094	
减 8	9 836 864	255 784	502 784	409 591	
减 9	1 782 662	407 612	109 295	926 554	
余 额					

⑤ 加减混合练习

一、五级

1	2	3	4	5
829	607	5 271	462	7 852
965	5 962	619	- 358	591
2 301	314	325	927	- 654
874	7 824	8 941	8 206	1 072
471	957	358	- 415	824
6 928	8 408	642	628	382
305	816	8 093	3 029	- 5 318
2 934	942	615	745	907
576	764	732	9 026	- 367
513	5 302	6 248	- 813	9 234
6 128	908	895	387	- 135
709	528	674	7 509	609
845	417	3 902	- 945	4 216
7 204	963	634	735	- 873
619	1 034	709	- 3 041	502

6	7	8	9	10
6 248	943	8 321	7 503	975
973	3 602	976	- 814	5 403
694	714	654	692	- 316
2 108	5 802	7 921	6 201	7 254
432	923	983	- 714	- 967
9 612	469	807	642	309
407	7 932	4 962	8 973	7 503
487	805	315	- 804	- 418
685	852	985	792	962
362	746	3 065	- 957	- 4 510
513	2 062	427	4 503	517
1 079	473	828	- 216	462
601	6 083	5 703	7 254	8 973
5 839	915	612	986	- 508
915	578	945	803	792