

解 答 表

1. 答案審査上の留意点
- (1) 採点は解答表により、正答には○、誤答には×を記入する。
- (2) 答えに \yen , \$, €, £ のような名数記号や, % などの記号がないものは誤答とする。
- (3) 減価償却計算表・年賦償還表・積立金表には \yen の記号を必要としない。 \yen の記号があってもよい)
- (4) 答えの整数部分には3けたごとの「,」がついていなければ誤答とする。
- (5) 答えの書き表わし方は下の例のいずれでもよい。
- (a) \$ ……\$, £ ……£
- (b) \yen -15,821,365……- \yen 15,821,365
- (6) 1つの問題で2つ以上の答えを求めめるものは、その全部が正答でなければ誤答とする。
- (7) 答えが\$21.50 (€21.50, £21.50) のような場合、末尾の0がないものは誤答とする。ただし、\$21.00 (€21.00, £21.00) のような場合は\$21 (€21, £21) でも正答とする。
- (8) 答えの単位については記号による表記を原則とするが、カタカナ等の表記のものについても正答とする。
- (9) パーセントで書き表わす答えを割・分・厘や小数で表わした場合は誤答とする。
- (10) 答えの訂正には消しゴムを使用してもよい。消しゴムを使用しない場合は、記号と全数字を横線で消し、書きなおさない。訂正は誤答とする。この場合の1字訂正は認めない。
2. 配 点
- (1) 普通計算部門 合計 100点
- ① そろばん 各種目とも 1題 5点 (20か所)
- ② 電 卓 (A) 乗 算 積 1題 2点 (10か所)
 (B) 除 算 商 1題 2点 (10か所)
 (C) 見取算 計 1題 3点 (10か所)
 (D) 伝票算 計 1題 3点 (5か所)
- 小計・合計・構成比率 1題 1点 (15か所)
- (2) ビジネス計算部門 1題 5点 (20か所) 合計 100点
- (3) 4・5・6級 各種目とも 1題10点 (45か所) 合計 450点
3. 合 格 点
- 1・2・3級：普通計算部門（乗算・除算・見取算・伝票算・伝票算の合計点）およびビジネス計算部門各70点以上得たものを合格とする。
- 4・5・6級：乗算・除算・見取算の合計点が350点以上得たものを4級合格、300点以上得たものを5級合格、250点以上得たものを6級合格とする。

(A) 乗算問題

1	¥ 547,236,408	6	\$ 247,717.88	(小計)	(構成比率)
2	¥ 2,263,765	7	\$ 172,257,884.82	\$ 172,570,650.41	83.52%
3	\$ 749,636.52	8	\$ 65,047.71		
4	€ 18.60	9	\$ 34,043,762.30		
5	¥ 48,641,968,442	10	\$ 15,195.61	\$ 34,058,957.91	16.48%
珠算はここまで				(合計)	\$ 206,629,608.32

(B) 除算問題

1	¥ 4,380	6	€ 8.59	(小計)	(構成比率)
2	¥ 95,772	7	€ 32.06	€ 649.93	18.28%
3	€ 19.03	8	€ 609.28		
4	¥ 564	9	€ 2,163.07		
5	\$ 7,984.65	10	€ 741.81	€ 2,904.88	81.72%
珠算はここまで				(合計)	€ 3,554.81

(C) 見取算問題

No.	1	2	3	4	5
計	¥ 9,611,136,346	¥ 54,884,843	\$ 943,979.17	€ 10,566.03	¥ - 41,428,349

珠算はここまで

No.	6	7	8	9	10
計	¥ 6,370,284,629	¥ 15,721,919,864	¥ 325,325,146	¥ 644,228,743	¥ 26,211,351,328
小計	¥ 22,417,529,639 (構成比率) 45.50% (45.5%)			¥ 26,855,580,071 (構成比率) 54.50% (54.5%)	
合計	¥ 49,273,109,710				

(D) 伝票算問題

(1)納品伝票A商品金額合計	(2)納品伝票B商品金額合計	(3)納品伝票D商品金額合計	(4)納品伝票E商品金額合計	(5)納品伝票合計欄金額合計
¥ 1,063,846,291	¥ 884,727,341	¥ 1,554,321,025	¥ 1,165,823,415	¥ 5,821,601,300

(A) 乗算問題

1	¥ 7,242,378	6	€ 1,646.37	(小計)	(構成比率)
2	¥ 2,750,580	7	€ 981,353.88	€ 984,240.72	67.93%
3	\$ 6.63	8	€ 1,240.47		
4	€ 364,992.50	9	€ 464,635.64		
5	¥ 5,509,959	10	€ 6.40	€ 464,642.04	32.07%
珠算はここまで				(合計)	€ 1,448,882.76

(B) 除算問題

1	¥ 6,712	6	¥ 491	(小計)	(構成比率)
2	\$ 1.38	7	¥ 8,043	¥ 13,900	16.40% (16.4%)
3	¥ 350	8	¥ 5,366		
4	€ 205.45	9	¥ 19		
5	¥ 97	10	¥ 70,824	¥ 70,843	83.60% (83.6%)
珠算はここまで				(合計)	¥ 84,743

(C) 見取算問題

No.	1	2	3	4	5
計	¥ 230,686,411	\$ 151,451.02	¥ 706,486	¥ 820,858	€ 4,072.14

珠算はここまで

No.	6	7	8	9	10
計	¥ 92,216,789	¥ 71,879,785	¥ 508,549,138	¥ 6,377,283	¥ 208,327,307
小計	¥ 672,645,712		(構成比率) 75.80% (75.8%)	¥ 214,704,590 (構成比率) 24.20% (24.2%)	
合計	¥ 887,350,302				

(D) 伝票算問題

(1)納品伝票 A 商品金額合計	(2)納品伝票 C 商品金額合計	(3)納品伝票 D 商品金額合計	(4)納品伝票 E 商品金額合計	(5)納品伝票合計欄金額合計
¥ 66,549,585	¥ 95,386,819	¥ 114,497,131	¥ 149,246,631	¥ 512,137,977

(A) 乗算問題

1	¥ 355,047	6	¥ 5,336,185	(小計)	(構成比率)
2	\$ 72,919.60	7	¥ 2,431	¥ 5,461,754	43.43%
3	¥ 141,286	8	¥ 123,138		
4	¥ 920,610	9	¥ 6,813,702	(小計)	(構成比率)
5	€ 4.21	10	¥ 301,886	¥ 7,115,588	56.57%
珠算はここまで				(合計)	¥ 12,577,342

(B) 除算問題

1	¥ 215	6	\$ 3.54	(小計)	(構成比率)
2	€ 73.40	7	\$ 5.61	\$ 9.83	9.44%
3	\$ 1.76	8	\$ 0.68		
4	¥ 989	9	\$ 90.07	(小計)	(構成比率)
5	¥ 82	10	\$ 4.23	\$ 94.30	90.56%
珠算はここまで				(合計)	\$ 104.13

(C) 見取算問題

No.	1	2	3	4	5
計	¥ 34,928	\$ 106.25	¥ 4,264,615	¥ 2,530,453	€ 6,703.47

珠算はここまで

No.	6	7	8	9	10
計	¥ 222,851	¥ 8,974,556	¥ 13,495,822	¥ 38,509	¥ 27,041,531
小計	¥ 22,693,229 (構成比率) 45.59%		¥ 27,080,040 (構成比率) 54.41%		
合計	¥ 49,773,269				

(D) 伝票算問題

(1)納品伝票B商品金額合計	(2)納品伝票C商品金額合計	(3)納品伝票D商品金額合計	(4)納品伝票E商品金額合計	(5)納品伝票合計欄金額合計
¥ 13,376,718	¥ 7,350,476	¥ 9,442,393	¥ 7,142,027	¥ 47,248,492

(A) 乗算問題

1	¥ 3,042
2	¥ 1,472
3	¥ 4,368
4	¥ 5,472
5	¥ 1,159
6	¥ 9,774
7	¥ 38,130
8	¥ 46,257
9	¥ 12,992
10	¥ 28,675
11	¥ 718,520
12	¥ 535,157
13	¥ 221,544
14	¥ 1,605,770
15	¥ 3,084,284

(B) 除算問題

1	¥ 32
2	¥ 85
3	¥ 17
4	¥ 46
5	¥ 90
6	¥ 56
7	¥ 63
8	¥ 18
9	¥ 709
10	¥ 42
11	¥ 911
12	¥ 27
13	¥ 8,780
14	¥ 54
15	¥ 693

(C) 見取算問題

1	¥ 2,330	2	¥ 538	3	¥ 2,075	4	¥ 9,813	5	¥ 35,472
6	¥ 4,852	7	¥ 52,374	8	¥ 33,747	9	¥ 161,192	10	¥ 524,981
11	¥ 340,134	12	¥ 178,036	13	¥ 666,917	14	¥ 337,290	15	¥ 2,283,819

① 共通問題

- (1) 3,238,614 (10) 4,545,460
- (2) 483,466 (11) 548,000
- (3) 191,552 (12) 635,484
- (4) 2,148 (13) 753,262
- (5) 8,760kg (14) 0.8%
- (6) 6,264,259
- (7) 5,359,600
- (8) 9,670,236
- (9) 1,275,000

② 選択問題

選択A 【複利年金の計算】

- (16) 797,756 (19) 2,545,280
- (17) 5,472,795
- (18) 191,569

(20) 年賦償還表

期数	期首未済元金	年 賦 金	支 払 利 息	元 金 償 還 高
1	970,000	359,534	53,350	306,184
2	663,816	359,534	36,510	323,024
3	340,792	359,534	18,742	340,792
計	—	1,078,602	108,602	970,000

選択B 【証券投資の計算】

- (16) { J 1.5% (18) 2.128%
- { K 3.1% (19) 49,374,756
- { L 2.9% (20) 34,712,233
- (17) 5,387,624

選択C 【経営分析の計算】

- (16) 6.5回(転) (19) 215.1%
- (17) 33.8% (20) 4.3%
- (18) 9,900,000

(15) 減価償却計算表

期数	期首帳簿価額	毎 期 償 却 額	減 価 償 却 累 計 額
1	3,030,000	130,896	130,896
2	2,899,104	130,896	261,792
3	2,768,208	130,896	392,688
4	2,637,312	130,896	523,584

第2級 ビジネス計算部門

第3級 ビジネス計算部門

(1)	¥ 51,401	(11)	84本
(2)	¥ 962,414	(12)	¥ 686,024
(3)	5,796yd	(13)	¥ 448,114
(4)	¥ 460,000	(14)	13% (減少)
(5)	¥ 18,900	(15)	¥ 21,052
(6)	¥ 706,869	(16)	¥ 6,245
(7)	¥ 856,080	(17)	¥ 5,952
(8)	¥ 930	(18)	¥ 4,995
(9)	3割4分	(19)	¥ 96,740
(10)	¥ 7,532	(20)	¥ 39,650

(1)	¥ 6,909	(11)	¥ 539,600
(2)	450個	(12)	¥ 79,800
(3)	¥ 110,400	(13)	\$ 96.85
(4)	£ 41.28	(14)	8割5分
(5)	¥ 68,150	(15)	391ℓ
(6)	263kg	(16)	¥ 8,960
(7)	¥ 575,000	(17)	15%
(8)	¥ 98,400	(18)	212,800人
(9)	78米トン	(19)	687yd
(10)	€ 32.20	(20)	¥ 750

珠算・電卓実務検定試験採点基準（具体例）

注 意 (1) 答案は解答表に示した「答案審査上の留意点」にしたがって採点する。

(2) この採点基準は答えの具体的記入例を示したものである。

(3) 個々の答案について、正誤の判定に疑問が生じたときは、採点委員の合議によって決める。

1. 記号（符号・略号）

記号	誤り	正答と認める
¥	ヤ Y y	¥ 羊 羊 羊
\$	S s f	₤ ₤ ₤
€	も ㄷ ㄷ	€ ㄷ ㄷ
£	ㄥ ㄷ ㄷ	ㄷ ㄷ
%	%	%

(注) ¥などの記号については判読できるものは正答とする。また、記号についてはカタカナ等の表記でも正答とする。

2. コンマ・ポイント

	誤り	正答と認める
コンマ	、 ・	、 /
ポイント	、 。	、 。
位置	¥ 432,000	¥ 4,321,000

(注) コンマや、ポイントと判読できるものは正答とする。また、コンマ、ポイントの位置は極端に離れていないものは正答とする。

3. 数字

数	誤り	正答と認める
0	6 ㄷ	0 0
1	7 ㄷ	1 1
2	ㄷ ㄷ ㄷ	2 2
3	ㄷ	3
4	ㄷ ㄷ	4 4 ㄷ
5	ㄷ ㄷ	5 5
6	0 ㄷ	6 ㄷ
7	ㄷ ㄷ	7 7
8	5 ㄷ ㄷ	8
9	ㄷ ㄷ	9
10	ㄷ ㄷ	10
100	ㄷ ㄷ ㄷ	100

4. 記数法

内 容	誤り	り
¥48	48%	¥48, ¥48.0
\$7.50		\$7.5
€6.00 (€6)		€6.0
円未満4捨5入、切り捨ての場合 ¥24,305	¥24,305.3 (3を消しゴムで消したものは正答とする)	
%の小数第1位まで求めるとき 73.0%		73.00%

(注) ¥48は、48円でもよい。\$0.75は、\$.75でもよい。また、73.0%は、73%でもよい。

5. 答えの訂正

答えの訂正には消しゴムを使用してもよい。ただし、消しゴムを使用しない場合は記号および全数字を横線で消して書きなおすこと。この場合の1字訂正は認めない。