

主催 公益社団法人 全国経理教育協会 後援 文部科学省
 平成29年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採 点 欄

(平成29年9月3日施行)

【禁無断転載】

乗 算 問 題 (制限時間 8 分)

(注意) 無名数で小数第5位未満の端数が出たとき、名数で円位未満の端数が出たとき、パーセントの小数第2位未満の端数が出たときは四捨五入すること。

参加番号

No.1	746,921 × 82,943 =	%	%	No.21	¥ 2,401,567 × 4,805 =	%	%
2	810,246 × 68,209 =	%	%	22	¥ 572,048 × 12,670 =	%	%
3	263,098 × 17,950 =	%	%	23	¥ 850,679 × 27,351 =	%	%
4	6,215,873 × 4,831 =	%	%	24	¥ 946,231 × 53,842 =	%	%
5	354,780 × 75,248 =	%	%	25	¥ 130,874 × 92,316 =	%	%
No.1~No.5 小 計 ①		100%		No.21~No.25 小 計 ⑤		100%	
6	97,410 × 597,362 =	%	%	26	¥ 305,476 × 84,019 =	%	%
7	784,215 × 25,801 =	%	%	27	¥ 14,735 × 459,378 =	%	%
8	270,834 × 43,189 =	%	%	28	¥ 697,538 × 21,683 =	%	%
9	147,956 × 36,140 =	%	%	29	¥ 460,237 × 62,350 =	%	%
10	568,732 × 65,078 =	%	%	30	¥ 892,613 × 79,824 =	%	%
No.6~No.10 小 計 ②		100%		No.26~No.30 小 計 ⑥		100%	
(小計 ① + ②) 合 計			100%	(小計 ⑤ + ⑥) 合 計			100%
11	508.437 × 3.1604 =	%	%	31	¥ 659,423 × 0.03549 =	%	%
12	0.169754 × 0.07965 =	%	%	32	¥ 789,602 × 97.684 =	%	%
13	0.069872 × 5.4017 =	%	%	33	¥ 498,136 × 0.81093 =	%	%
14	9.03125 × 0.21536 =	%	%	34	¥ 321,875 × 0.76928 =	%	%
15	4.1539 × 96.7382 =	%	%	35	¥ 15,390 × 641.057 =	%	%
No.11~No.15 小 計 ③		100%		No.31~No.35 小 計 ⑦		100%	
16	3.09568 × 0.84375 =	%	%	36	¥ 280,914 × 375.82 =	%	%
17	643.591 × 7.0614 =	%	%	37	¥ 952,410 × 10.346 =	%	%
18	46.03927 × 12.93 =	%	%	38	¥ 5,148,209 × 0.0471 =	%	%
19	0.852013 × 0.04926 =	%	%	39	¥ 876,352 × 0.90625 =	%	%
20	0.028169 × 92.857 =	%	%	40	¥ 708,691 × 0.56197 =	%	%
No.16~No.20 小 計 ④		100%		No.36~No.40 小 計 ⑧		100%	
(小計 ③ + ④) 合 計			100%	(小計 ⑦ + ⑧) 合 計			100%

主催 公益社団法人 全国経理教育協会 後援 文部科学省
 平成29年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採 点 欄

(平成29年9月3日施行)

【禁無断転載】

除 算 問 題 (制限時間 8 分)
 (注意) 無名数で小数第5位未満の端数が出たとき、名数で円位未満の端数が出たとき、パーセントの小数第2位未満の端数が出たときは四捨五入すること。

参加番号

No.1	$695,120,730 \div 25,374 =$	%	%	No.21	$¥ 1,727,497,000 \div 52,748 =$	%	%
2	$1,062,245,730 \div 61,437 =$	%	%	22	$¥ 8,540,935,041 \div 87,013 =$	%	%
3	$2,475,272,213 \div 70,943 =$	%	%	23	$¥ 722,732,903 \div 42,961 =$	%	%
4	$3,410,368,620 \div 52,860 =$	%	%	24	$¥ 626,428,464 \div 2,514 =$	%	%
5	$7,057,582,034 \div 902,158 =$	%	%	25	$¥ 1,185,345,420 \div 18,420 =$	%	%
No.1~No.5 小 計 ①		100%		No.21~No.25 小 計 ⑤		100%	
6	$6,677,388,978 \div 72,813 =$	%	%	26	$¥ 1,865,680,604 \div 90,836 =$	%	%
7	$2,999,325,630 \div 65,730 =$	%	%	27	$¥ 2,431,305,940 \div 51,478 =$	%	%
8	$1,644,552,000 \div 24,096 =$	%	%	28	$¥ 1,554,151,550 \div 19,570 =$	%	%
9	$4,161,302,568 \div 518,607 =$	%	%	29	$¥ 658,200,204 \div 21,603 =$	%	%
10	$307,498,086 \div 14,238 =$	%	%	30	$¥ 1,869,891,718 \div 3,694 =$	%	%
No.6~No.10 小 計 ②		100%		No.26~No.30 小 計 ⑥		100%	
(小計 ① + ②) 合 計			100%	(小計 ⑤ + ⑥) 合 計			100%
11	$0.0626316597 \div 0.07689 =$	%	%	31	$¥ 52,532 \div 0.69032 =$	%	%
12	$1.529370111 \div 0.3185 =$	%	%	32	$¥ 461 \div 0.083946 =$	%	%
13	$3,113.65072 \div 85,261 =$	%	%	33	$¥ 32,003,495 \div 730.59 =$	%	%
14	$25.18344958 \div 49.736 =$	%	%	34	$¥ 79,732 \div 0.96875 =$	%	%
15	$0.965977456 \div 1.0492 =$	%	%	35	$¥ 38,034 \div 3.5617 =$	%	%
No.11~No.15 小 計 ③		100%		No.31~No.35 小 計 ⑦		100%	
16	$7.546146472 \div 0.9542 =$	%	%	36	$¥ 62,700 \div 0.78125 =$	%	%
17	$0.0237530984 \div 0.06394 =$	%	%	37	$¥ 43,422 \div 0.45837 =$	%	%
18	$1,694.05576 \div 38,751 =$	%	%	38	$¥ 205 \div 0.034962 =$	%	%
19	$5.062524078 \div 8.9605 =$	%	%	39	$¥ 8,045,350 \div 624.01 =$	%	%
20	$0.695593477 \div 4.2719 =$	%	%	40	$¥ 57,594,457 \div 857.29 =$	%	%
No.16~No.20 小 計 ④		100%		No.36~No.40 小 計 ⑧		100%	
(小計 ③ + ④) 合 計			100%	(小計 ⑦ + ⑧) 合 計			100%

平成29年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採 点 欄

(平成29年9月3日施行)

複 合 算 問 題 (制限時間 8 分)

【禁無断転載】

(注意) 小数第3位未満の端数が出たときは切り捨てること。ただし、端数処理は1題の解答について行うのではなく、1計算ごとに行うこと。

参加番号

No. 1	$821,830 \times 539,801 - 925,431 \times 389,461 =$	No. 21	$545,667 \times 412,034 + 665,453 \times 705,534 =$
2	$(919.054 \times 406.846) \div (221.814 \div 0.46405) =$	22	$(407,205 + 203,740) \times (436,928 + 504,472) =$
3	$(487,896 + 672,104) \times (338,980 + 151,020) =$	23	$763,010 \times 976,036 - 373,713,989,334 \div 994,018 =$
4	$173,863,405,087 \div 948,089 + 701,386 \times 962,879 =$	24	$302,679 \times 609,355 + 947,341 \times 325,110 =$
5	$(718,265 + 236,640) \times (547,427 - 284,717) =$	25	$(187,629.293 \div 564.923) \div (128.716 \div 819.937) =$
6	$174,635,308,061 \div 378,127 + 844,015 \times 568,144 =$	26	$(670,924 - 961,911) \times (887,849 + 270,839) =$
7	$(635,399 - 801,792) \times (483,462 + 637,608) =$	27	$(899,016,848,761 - 102,769,278,209) \div (173,225 + 674,111) =$
8	$(384,710.512 \div 730.075) \div (174.713 \div 763.842) =$	28	$495.676 \div 0.032088 - 57.452 \div 0.46606 =$
9	$208,318 \times 471,313 - 753,398,696,358 \div 899,703 =$	29	$(284,798 + 755,202) \times (733,647 + 105,353) =$
10	$(57,159,783 - 17,604,498) \div (694,639 + 412,236) =$	30	$(95,194,022 - 83,193,467) \div (263,110 + 826,265) =$
11	$145,180 \times 856,490 - 125,242 \times 512,100 =$	31	$421,564 \times 745,139 - 334,787 \times 727,843 =$
12	$(355,665,202,358 - 101,172,656,813) \div (234,336 + 395,043) =$	32	$(800,917 + 428,767) \times (226,233 - 564,762) =$
13	$556,726 \times 933,757 + 797,615,344,368 \div 841,409 =$	33	$(753,289,140,621 - 673,696,365,780) \div (525,896 - 464,987) =$
14	$(894.093 \div 0.30684) \times (34.159 \div 72.294) =$	34	$227,131,923,825 \div 919,075 + 650,925,854,208 \div 987,616 =$
15	$202,091 \times 479,912 + 185,187,750,984 \div 930,386 =$	35	$(141.086 \div 0.25506) \times (84.382 \div 11.511) =$
16	$(67,410,532 + 15,008,561) \div (685,070 + 486,055) =$	36	$(904,382,203,063 - 599,138,792,802) \div (915,300 - 859,589) =$
17	$(429,114 - 578,968) \times (809,797 - 635,938) =$	37	$354,865,792,442 \div 890,998 + 184,637,215,294 \div 648,298 =$
18	$944.039 \div 0.07796 - 554.203 \div 0.16401 =$	38	$(581,288 - 359,351) \times (776,089 - 392,944) =$
19	$(349,557 - 262,505) \times (989,411 + 253,672) =$	39	$(62,064,980 - 16,025,483) \div (461,675 - 248,300) =$
20	$(702,880,072,045 - 694,104,200,359) \div (413,715 - 156,637) =$	40	$839.199 \div 0.02424 - 983.281 \div 0.84005 =$

平成29年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

解答表

①

■一種目200点を満点とし、乗算、除算は解答表の箇所だけを採点し、各40題、1題5点とする。

乗算

1	61,951,868,503	%	%	21	¥	10.98%	%
2		%	17.76%	22	¥	%	%
3		2.64%	%	23	¥	%	9.21%
4		%	9.65%	24	¥	50,946,969,502	%
5		%	%	25	¥	12,081,764,184	%
小計①	178,665,914,920	100%		小計①	¥	105,083,032,610	100%
6		%	%	26	¥	25,665,788,044	%
7		15.27%	%	27	¥		2.68%
8		%	3.76%	28	¥		10.25%
9		4.04%	%	29	¥		%
10	37,011,941,096	%	%	30	¥	71,251,940,112	%
小計②	132,478,684,197	100%		小計②	¥	147,507,156,390	100%
合計			100%	合計	¥		100%
11		%	22.45%	31	¥	23,403	%
12	0.01352	%	%	32	¥		87.98%
13	0.37743	%	%	33	¥	403,953	%
14	1.94497	%	%	34	¥		0.28%
15		19.98%	%	35	¥		4.82%
小計③		100%		小計③	¥		100%
16		0.05%	%	36	¥		51.62%
17	4,544.65349	%	%	37	¥	9,853,634	%
18	595.28776	%	%	38	¥	242,481	%
19	0.04197	%	%	39	¥		0.39%
20		%	0.04%	40	¥		0.34%
小計④		100%		小計④	¥		100%
合計			100%	合計	¥		100%

除算

1	27,395	%	%	21	¥	32,750	%
2		%	4.47%	22	¥		8.57%
3	34,891	%	%	23	¥	16,823	%
4		42.47%	%	24	¥		54.02%
5		5.15%	%	25	¥	64,351	%
小計①		100%		小計①	¥		100%
6		38.99%	%	26	¥		%
7	45,631	%	%	27	¥		6.91%
8		%	17.63%	28	¥		%
9		%	2.07%	29	¥	30,468	%
10	21,597	%	%	30	¥		44.21%
小計②		100%		小計②	¥	683,849	100%
合計			100%	合計	¥	1,145,106	100%
11		%	5.05%	31	¥		15.88%
12		67.82%	%	32	¥	5,492	%
13	0.03652	%	%	33	¥		9.14%
14	0.50634	%	%	34	¥	82,304	%
15		%	%	35	¥		4.89%
小計③	7.07989	100%		小計③	¥		100%
16	7.90835	%	%	36	¥		30.76%
17		%	%	37	¥		%
18		0.48%	%	38	¥		2.25%
19		%	%	39	¥		2.69%
20		%	1.01%	40	¥	67,182	%
小計④	9.05137	100%		小計④	¥	260,926	100%
合計	16.13126		100%	合計	¥		100%

解答表 ②

■一種目の題数および得点は、見取算20題(1題10点)、複合算40題(1題5点)、伝票算20題(1題10点)とする。

見取算

1	¥	16,220,101,878
2	¥	20,852,665,281
3	¥	13,233,914,416
4	¥	17,380,901,169
5	¥	16,288,561,597
6	¥	13,981,949,784
7	¥	-8,662,722,587
8	¥	16,742,256,165
9	¥	5,314,360,141
10	¥	19,369,986,867
11	¥	21,017,273,535
12	¥	17,765,358,039
13	¥	14,987,484,741
14	¥	13,936,787,892
15	¥	2,104,095,748
16	¥	14,028,515,316
17	¥	21,884,582,353
18	¥	12,326,031,747
19	¥	-6,592,659,298
20	¥	15,207,194,520

複合算

1		83,205,373,139	21		694,333,073,580
2		782,253	22		575,143,623,000
3		568,400,000,000	23		744,724,852,397
4		675,350,033,677	24		492,428,994,555
5		250,863,092,550	25		2,129,051
6		479,522,520,003	26		-337,163,145,056
7		-186,538,200,510	27		939,707
8		2,311,166	28		15,324,123
9		98,182,144,148	29		872,560,000,000
10		35,736	30		11,016
11		60,208,790,000	31		70,451,402,955
12		404,355	32		-416,283,694,836
13		519,847,747,534	33		1,306,749
14		1,375,348	34		906,219
15		96,986,095,036	35		4,054,574
16		70,376	36		5,479,051
17		-26,053,466,586	37		683,082
18		8,730,193	38		85,034,051,865
19		108,212,861,316	39		215,768
20		34,137	40		33,449,918

伝票算

1	¥	2,189,680,731
2	¥	3,085,335,594
3	¥	1,998,127,872
4	¥	3,066,128,019
5	¥	2,559,785,229
6	¥	1,533,915,900
7	¥	2,502,500,508
8	¥	1,861,208,604
9	¥	2,031,363,720
10	¥	3,178,193,139
11	¥	1,901,171,646
12	¥	2,154,026,331
13	¥	1,732,369,221
14	¥	2,467,885,878
15	¥	1,448,225,892
16	¥	2,000,301,624
17	¥	1,974,904,713
18	¥	2,441,711,160
19	¥	3,070,283,220
20	¥	2,121,652,521