

令和3年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採 点 欄

(令和3年9月5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。

学校名 \_\_\_\_\_

参加番号 \_\_\_\_\_

氏 名 \_\_\_\_\_

No.1	$134,027 \times 63,715 =$	%	%	No.21	$\yen 628,750 \times 32,549 =$	%	%
2	$5,827,619 \times 1,068 =$	%	%	22	$\yen 5,127,098 \times 9,824 =$	%	%
3	$839,560 \times 52,493 =$	%	%	23	$\yen 736,804 \times 83,671 =$	%	%
4	$256,398 \times 71,039 =$	%	%	24	$\yen 852,419 \times 21,980 =$	%	%
5	$967,241 \times 85,290 =$	%	%	25	$\yen 473,216 \times 69,718 =$	%	%
No.1~No.5 小 計 ①		100%	/	No.21~No.25 小 計 ⑤		100%	/
6	$938,402 \times 15,096 =$	%	%	26	$\yen 483,610 \times 35,986 =$	%	%
7	$65,874 \times 598,612 =$	%	%	27	$\yen 125,093 \times 60,134 =$	%	%
8	$381,970 \times 23,987 =$	%	%	28	$\yen 804,297 \times 53,491 =$	%	%
9	$794,261 \times 82,749 =$	%	%	29	$\yen 37,629 \times 271,430 =$	%	%
10	$802,157 \times 43,710 =$	%	%	30	$\yen 740,238 \times 49,062 =$	%	%
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	$0.084952 \times 2.0481 =$	%	%	31	$\yen 59,302 \times 408.935 =$	%	%
12	$0.70186 \times 0.053762 =$	%	%	32	$\yen 146,875 \times 0.76512 =$	%	%
13	$6.84375 \times 0.32416 =$	%	%	33	$\yen 934,601 \times 0.54203 =$	%	%
14	$49.1503 \times 9.7864 =$	%	%	34	$\yen 294,163 \times 0.06547 =$	%	%
15	$3.07214 \times 485.97 =$	%	%	35	$\yen 385,907 \times 10.376 =$	%	%
No.11~No.15 小 計 ③		100%	/	No.31~No.35 小 計 ⑦		100%	/
16	$2.60785 \times 6.2038 =$	%	%	36	$\yen 568,142 \times 15.769 =$	%	%
17	$0.419236 \times 0.01643 =$	%	%	37	$\yen 670,594 \times 972.08 =$	%	%
18	$19.6253 \times 34.751 =$	%	%	38	$\yen 245,931 \times 0.82543 =$	%	%
19	$5.73408 \times 0.90625 =$	%	%	39	$\yen 917,856 \times 0.78125 =$	%	%
20	$0.0451369 \times 758.4 =$	%	%	40	$\yen 1,803,765 \times 0.0867 =$	%	%
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%

# 令和3年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採 点 欄

(令和3年9月5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。

学校名 \_\_\_\_\_

参加番号 \_\_\_\_\_

氏 名 \_\_\_\_\_

No.1	$4,259,395,350 \div 97,650 =$	%	%	No.21	$¥ 1,991,386,140 \div 57,140 =$	%	%
2	$5,575,135,150 \div 89,245 =$	%	%	22	$¥ 5,664,472,412 \div 97,316 =$	%	%
3	$4,192,219,148 \div 49,076 =$	%	%	23	$¥ 1,095,201,472 \div 45,832 =$	%	%
4	$673,223,694 \div 38,247 =$	%	%	24	$¥ 877,654,144 \div 8,153 =$	%	%
5	$1,175,131,152 \div 198,234 =$	%	%	25	$¥ 2,008,443,103 \div 25,037 =$	%	%
No.1~No.5 小 計 ①		100%	/	No.21~No.25 小 計 ⑤		100%	/
6	$3,849,984,096 \div 39,018 =$	%	%	26	$¥ 457,058,188 \div 2,479 =$	%	%
7	$746,668,512 \div 12,384 =$	%	%	27	$¥ 6,485,235,930 \div 85,230 =$	%	%
8	$2,385,431,006 \div 68,971 =$	%	%	28	$¥ 2,808,768,997 \div 54,193 =$	%	%
9	$1,886,309,370 \div 70,569 =$	%	%	29	$¥ 347,802,688 \div 16,928 =$	%	%
10	$3,158,520,300 \div 421,980 =$	%	%	30	$¥ 1,159,881,390 \div 32,517 =$	%	%
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	$21.9043196 \div 614.08 =$	%	%	31	$¥ 33,448 \div 0.70625 =$	%	%
12	$0.0131308175 \div 0.01653 =$	%	%	32	$¥ 141,646 \div 1.4908 =$	%	%
13	$16,658.09242 \div 58,012 =$	%	%	33	$¥ 280,985 \div 3.7269 =$	%	%
14	$0.856283859 \div 2.7639 =$	%	%	34	$¥ 1,927 \div 0.649821 =$	%	%
15	$7.168034824 \div 0.7531 =$	%	%	35	$¥ 6,502 \div 0.09684 =$	%	%
No.11~No.15 小 計 ③		100%	/	No.31~No.35 小 計 ⑦		100%	/
16	$0.0266510983 \div 0.06352 =$	%	%	36	$¥ 4,076,324 \div 93.071 =$	%	%
17	$4.341346244 \div 0.5217 =$	%	%	37	$¥ 148,700 \div 78.0634 =$	%	%
18	$0.942074607 \div 8.7643 =$	%	%	38	$¥ 29,580 \div 0.46875 =$	%	%
19	$1.240911968 \div 2.4735 =$	%	%	39	$¥ 8,799 \div 0.08956 =$	%	%
20	$8,431.156815 \div 90,456 =$	%	%	40	$¥ 53,127 \div 0.61402 =$	%	%
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%



令和3年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

採点欄

(令和3年9月5日施行)

複合算問題 (制限時間8分)

学校名

【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

氏名

No. 1	$902,886 \times 610,501 + 255,687 \times 155,512 =$	No. 21	$(298,019 + 152,262) \times (592,856 - 761,009) =$
2	$(182.774 \div 0.22677) \times (35.255 \div 22.828) =$	22	$(68,927,886 - 22,250,907) \div (280,948 - 168,573) =$
3	$727,329,429,100 \div 858,140 + 737,733 \times 632,704 =$	23	$543.357 \div 0.04501 - 735.797 \div 0.25248 =$
4	$(451,575,995,522 - 134,390,262,163) \div (603,366 - 514,555) =$	24	$(298,882,716,750 - 100,944,444,725) \div (436,383 + 763,192) =$
5	$251,339 \times 405,475 - 701,174,853,339 \div 812,507 =$	25	$802,411,740,585 \div 926,289 + 361,872 \times 988,840 =$
6	$(89,728,053 + 52,102,344) \div (851,122 + 767,503) =$	26	$(104,243 + 799,080) \times (619,280 + 374,601) =$
7	$(303,547 - 754,269) \times (970,500 - 377,250) =$	27	$347,931,764,568 \div 670,664 + 102,295,786,224 \div 678,516 =$
8	$576,045 \times 904,116 - 435,858 \times 985,701 =$	28	$991,684 \times 592,173 - 891,671 \times 593,045 =$
9	$(631.141 \times 711.628) \div (182.024 \div 0.29116) =$	29	$(706,932 - 314,036) \times (961,269 - 441,587) =$
10	$(410,208 + 315,792) \times (511,171 + 418,829) =$	30	$(477,948.041 \div 87.808) \div (27.695 \div 831.374) =$
11	$854,301,815,892 \div 901,341 + 607,028 \times 542,261 =$	31	$267,654,565,632 \div 520,672 + 795,042 \times 561,217 =$
12	$(22,582,365 - 11,435,528) \div (466,593 - 276,218) =$	32	$(512,157 + 351,248) \times (621,566 + 448,670) =$
13	$(826,068 + 604,640) \times (778,940 - 456,352) =$	33	$(709.135 \times 95.573) \div (260.349 \div 0.84673) =$
14	$(187,420.024 \div 314.704) \div (213.345 \div 919.336) =$	34	$421,341 \times 149,059 + 143,298,768,208 \div 912,638 =$
15	$500,260 \times 781,862 + 540,334 \times 898,239 =$	35	$(753,073 - 968,734) \times (907,355 + 127,391) =$
16	$(633,831 + 563,216) \times (869,766 - 622,900) =$	36	$(855,136,109,706 - 787,772,782,831) \div (518,207 - 398,742) =$
17	$346,149 \times 422,487 - 191,487 \times 348,303 =$	37	$994.458 \div 0.029246 - 80.253 \div 0.27266 =$
18	$(790,010,453,243 - 236,149,716,383) \div (335,151 + 473,275) =$	38	$(122,810 + 657,190) \times (442,451 + 667,549) =$
19	$914.817 \div 0.087729 - 92.982 \div 0.18797 =$	39	$309,149 \times 496,907 - 753,604 \times 193,344 =$
20	$(430,186 - 517,725) \times (806,769 + 760,534) =$	40	$(66,574,424 + 82,947,445) \div (369,780 + 741,345) =$

令和3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		%	2.64%	21	¥		11.11%	%
2	6,223,897,092	%		22	¥	50,368,610,752	%	%
3		27.62%	%	23	¥	61,649,127,484	%	%
4		%	%	24	¥		%	6.27%
5		%	25.53%	25	¥		17.91%	%
小計①	159,544,692,889	100%		小計⑤	¥		100%	
6		8.66%	%	26	¥	17,403,189,460	%	%
7		%	%	27	¥		6.57%	%
8		%	2.84%	28	¥		%	%
9		40.19%	%	29	¥	10,213,639,470	%	%
10	35,062,282,470	%	%	30	¥		%	12.16%
小計②		100%		小計⑥	¥	114,479,378,975	100%	
合計	323,092,676,718		100%	合計	¥			100%
11	0.17399	%	%	31	¥	24,250,663	%	%
12	0.03773	%	%	32	¥		0.39%	%
13		%	0.08%	33	¥		%	0.07%
14		%	%	34	¥	19,259	%	%
15		75.54%	%	35	¥		%	0.58%
小計③	1,976.40257	100%		小計⑦	¥		100%	
16	16.17858	%	%	36	¥		%	%
17	0.00689	%	%	37	¥		%	94.36%
18		%	%	38	¥		0.03%	%
19		%	0.19%	39	¥		%	%
20		4.64%	%	40	¥	156,386	%	%
小計④		100%		小計⑧	¥	661,906,507	100%	
合計	2,714.01517		100%	合計	¥	690,799,559		100%

除算

1		%	9.85%	21	¥		11.43%	%
2		%	14.11%	22	¥	58,207	%	%
3	85,423	%	%	23	¥	23,896	%	%
4		8.19%	%	24	¥	107,648	%	%
5		%	%	25	¥		%	11.91%
小計①	215,042	100%		小計⑤	¥		100%	
6	98,672	%	%	26	¥	184,372	%	%
7		26.47%	%	27	¥		%	%
8		%	7.81%	28	¥	51,829	%	%
9	26,730	%	%	29	¥		%	3.05%
10		%	%	30	¥		9.68%	%
小計②		100%		小計⑥	¥	368,508	100%	
合計	442,808		100%	合計	¥			100%
11		0.33%	%	31	¥	47,360	%	%
12	0.79436	%	%	32	¥		33.01%	%
13		%	%	33	¥		%	12.97%
14		%	1.52%	34	¥		1.03%	%
15		86.96%	%	35	¥	67,142	%	%
小計③	10.94503	100%		小計⑦	¥		100%	
16	0.41957	%	%	36	¥		%	7.53%
17		%	%	37	¥		%	0.33%
18		1.14%	%	38	¥		21.49%	%
19	0.50168	%	%	39	¥		%	%
20		4.64%	%	40	¥		%	0.46%
小計④		100%		小計⑧	¥	293,577	100%	
合計	20.38852		100%	合計	¥	581,451		100%

令和3年度全国電卓競技大会兼国際電卓競技会

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	¥	23,643,334,593
2	¥	15,000,252,858
3	¥	18,054,946,279
4	¥	11,567,701,422
5	¥	16,092,820,053
6	¥	25,542,085,185
7	¥	-7,233,434,492
8	¥	18,525,134,619
9	¥	18,598,900,871
10	¥	17,228,169,459
11	¥	18,877,966,011
12	¥	14,205,300,390
13	¥	15,530,980,863
14	¥	20,974,120,155
15	¥	14,493,413,813
16	¥	19,993,906,467
17	¥	3,715,723,362
18	¥	18,129,192,615
19	¥	-6,186,520,109
20	¥	13,611,440,421

複合算

1		590,975,202,630	21		-75,716,100,993
2		1,244.445	22		415.368
3		466,767,467,597	23		9,157.639
4		3,571,469	24		165,007
5		101,910,818,048	25		357,834,374,745
6		87.624	26		897,795,566,563
7		-267,390,826,500	27		669,551
8		91,185,834,762	28		58,447,461,137
9		718.427	29		204,180,979,072
10		675,180,000,000	30		164,942.515
11		329,168,558,120	31		446,191,600,170
12		58.552	32		924,047,113,580
13		461,529,232,304	33		220.421
14		2,566.995	34		62,804,825,135
15		876,483,355,946	35		-223,154,357,106
16		295,510,204,702	36		563,875
17		79,547,956,002	37		33,708.881
18		685,110	38		865,800,000,000
19		9,933.096	39		7,913,490,367
20		-137,200,137,317	40		134.568