



そろばんは頭をよくする魔法の道具。

つい先日、新年を迎えたと思ったら、早いもので2021年もすでに12分の1が過ぎようとしています。

2月は毎ぱそコンクール、3月は全珠連検定・ワープロ検定と続きます。特に6年生の皆さんは、それぞれが目標級に合格できるように、ラストスパートをかけ頑張ってください~!

◆塔ノ木教室の皆さんへ → 2/11(木) 建国記念の日と2/23(火) 天皇誕生日は祝日のためお休みとなります。

*** 暗算(段位)について ***

現在、6年生を中心に暗算段位の練習をしている生徒が数名います。

『段位』と聞くとすこし難しそうなおイメージで少し戸惑ってしまうかも知れませんが、実は1級の暗算を合格できる実力があれば、決して難しくはありません。チャンスがあれば、みなさんもドンドン挑戦してみましょう!

(かけざん・わりざん) … 小数の計算が出題されますが、コツさえつかんでしまえば大丈夫。

(みとりざん) …………… 3ケタ・4ケタでの計算は間違えやすいので、通常は2ケタずつ計算する。

ちなみに、段位は連続する3回の検定試験の結果中、最も良い点数が判定の対象となります。

仮に↓のような結果だとすると、1月の検定終了時では最低点の80点(わり)を基準に初段と判定されます。その後、3月の検定終了時では「かけ100・わり100・みとり90」となり、最低点の90点(みとり)を基準に式段となり、さらに5月の検定試験を終えた時点では、3科目の全てが100点とみなされ、参段取得となります。

要するに、出来る限り続けて受験した方が有利な結果につながる仕組みです。また、このシステムはそろばん段位も同じように適用されます。

	かけ算	わり算	みとり算
1月	100	80	90
3月	90	100	80
5月	80	90	100



準初	初	準式	式	準参	参	準四	四	五
70	80	85	90	95	100	105	110	120

段位あんざんの問題 (1問5点) → 例えば初段を取得するためには各科目3分間で16問正答する必要があります

かけざん

1	97 × 59 =	21	350 × 169 =
2	67 × 96 =	22	0.065 × 703 =
3	12 × 84 =	23	781 × 485 =
4	43 × 15 =	24	2.064 × 62 =
5	65 × 43 =	25	96 × 0.0591 =
6	58 × 37 =	26	519 × 816 =
7	16 × 78 =	27	0.42 × 0.3907 =
8	0.84 × 6.2 =	28	9.427 × 73 =
9	72 × 98 =	29	138 × 425 =
10	3.9 × 2.1 =	30	873 × 284 =
11	4.9 × 172 =	31	4.527 × 931 =
12	0.803 × 0.76 =	32	394 × 7468 =
13	340 × 53 =	33	0.0195 × 0.192 =
14	9.1 × 61.8 =	34	726 × 4859 =
15	68 × 239 =	35	90.43 × 24.7 =
16	265 × 57 =	36	6.809 × 8063 =
17	0.72 × 405 =	37	0.538 × 57.196 =
18	106 × 94 =	38	2.671 × 6284 =
19	84 × 390 =	39	16,350 × 350 =
20	5.27 × 0.81 =	40	8.142 × 0.0735 =

わりざん

1	2,470 ÷ 65 =	21	559.218 ÷ 81.4 =
2	5.727 ÷ 83 =	22	188.180 ÷ 970 =
3	3.515 ÷ 95 =	23	240.189 ÷ 59 =
4	2484 ÷ 27 =	24	5.7904 ÷ 7.63 =
5	1596 ÷ 19 =	25	215.295 ÷ 2.315 =
6	600 ÷ 24 =	26	2047.28 ÷ 62.8 =
7	3053 ÷ 71 =	27	67480 ÷ 482 =
8	0.2272 ÷ 0.32 =	28	298405 ÷ 37 =
9	644 ÷ 46 =	29	0.0122 ÷ 0.051 =
10	45.36 ÷ 8.1 =	30	77.272 ÷ 1.486 =
11	43.265 ÷ 509 =	31	2.640.384 ÷ 6.712 =
12	0.3785 ÷ 0.93 =	32	13.090 ÷ 4.76 =
13	19744 ÷ 617 =	33	4.089.446 ÷ 874 =
14	720 ÷ 4.5 =	34	117.823 ÷ 1.283 =
15	26.016 ÷ 271 =	35	470.615 ÷ 305 =
16	48.384 ÷ 896 =	36	75.254.478 ÷ 9.367 =
17	22.359 ÷ 53 =	37	32.989.215 ÷ 53.641 =
18	20.672 ÷ 34 =	38	15.00518 ÷ 0.205 =
19	52.560 ÷ 720 =	39	70.973.984 ÷ 7.528 =
20	0.5208 ÷ 1.8 =	40	0.077589 ÷ 0.0149 =

みとりざん

1	2	3	4	5	6	7	8
687	238	974	301	580	189	452	506
890	549	180	935	964	724	190	961
931	602	267	-528	603	-265	758	-280
407	-730	305	840	492	807	231	-174
265	-514	651	-796	137	-930	608	493
9	10	11	12	13	14	15	16
725	843	138	486	615	743	3,791	8,017
9,074	530	7,290	613	8,762	9,650	206	326
831	2,604	-1,856	502	401	172	9,850	970
5,046	821	504	8,349	-3,059	238	412	9,548
362	8,179	-792	9,750	-234	4,609	687	325
17	18	19	20	21	22	23	24
512	459	974	260	413	605	9,824	3,046
8,906	764	752	458	8,905	940	602	578
-147	5,301	8,013	9,602	340	1,876	2,075	5,694
329	290	-346	731	279	3,062	163	720
-6,780	826	-2,590	147	6,158	183	-7,391	2,903
435	3,178	861	5,893	7,042	4,729	-580	831
25	26	27	28	29	30	31	32
578	589	812	1,350	781	2,057	4,238	167
6,310	245	9,506	476	5,623	482	967	3,708
-462	8,703	142	549	597	3,190	6,281	945
9,035	5,690	-791	7,032	980	765	2,306	-592
594	412	840	6,401	4,039	9,248	170	8,120
-1,807	7,061	-6,305	813	-142	106	514	-4,016
	234	3,796	928	-8,605	673	9,047	649
						358	-5,893
33	34	35	36	37	38	39	40
7,249	521	8,234	6,492	805	3,240	9,183	20,946
367	9,637	710	97,561	60,297	7,968	302	8,321
9,053	803	1,867	4,035	368	582	82,170	105
841	6,295	925	9,716	-290	18,045	5,693	76,594
402	-357	3,049	807	57,943	477	60,584	-1,068
8,760	-4,926	631	38,245	-3,086	26,703	718	-45,290
253	810	7,405	10,362	7,514	3,159	4,392	873
6,581	-1,084	952	810	-24,157	90,216	76,045	-4,739