

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 1 回	$(600 + 150) \div 2 = 375$	$(600 - 150) \div 2 = 225$ $225 + 150 = 375$	3m75cm
	$(994 - 464) \div 2 = 265$ $265 + 464 = 729$	$(994 + 464) \div 2 = 729$ $729 - 464 = 265$	大 729 小 265
	$(24\text{時間} + 36\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}18\text{分}$	$(24\text{時間} - 36\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}42\text{分}$ $11\text{時間}42\text{分} + 36\text{分} = 12\text{時間}18\text{分}$	12時間18分
	$(77 - 7) \div 2 = 35$ $35 + 7 = 42$ $62 - 35 = 27$	$(77 + 7) \div 2 = 42$ $42 - 7 = 35$ $42 - 15 = 27$	A 27 B 35 C 42
	$40 \div 2 = 20$ $20 + 5 = 15$		姉 25 個

第 2 回	$(420 + 150) \div 2 = 285$	$(420 - 150) \div 2 = 135$ $135 + 150 = 285$	2m85cm
	$(1322 - 336) \div 2 = 493$ $493 + 336 = 829$	$(1322 + 336) \div 2 = 829$ $829 - 336 = 493$	大 829 小 493
	$(24\text{時間} + 1\text{時間}10\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}35\text{分}$	$(24\text{時間} - 1\text{時間}10\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}25\text{分}$ $11\text{時間}25\text{分} + 1\text{時間}10\text{分} = 12\text{時間}35\text{分}$	12時間35分
	$(147 - 21) \div 2 = 63$ $63 + 21 = 84$ $83 - 63 = 20$	$(147 + 21) \div 2 = 84$ $84 - 21 = 63$ $84 - 64 = 20$	A 20 B 63 C 84
	$32 \div 2 = 16$ $16 + 4 = 20$		姉 20 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 3 回	$(310 + 80) \div 2 = 195$	$(310 - 80) \div 2 = 115$ $115 + 80 = 195$	1m95cm
	$(856 - 164) \div 2 = 346$ $346 + 164 = 510$	$(856 + 164) \div 2 = 510$ $510 - 164 = 346$	大 510 小 346
	$(24\text{時間} + 2\text{時間}20\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}10\text{分}$	$(24\text{時間} - 2\text{時間}20\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}50\text{分}$ $10\text{時間}50\text{分} + 2\text{時間}20\text{分} = 13\text{時間}10\text{分}$	13時間10分
	$(163 - 27) \div 2 = 68$ $68 + 27 = 95$ $87 - 68 = 19$	$(163 + 27) \div 2 = 95$ $95 - 27 = 68$ $95 - 76 = 19$	A 19 B 68 C 95
	$36 \div 2 = 18$ $18 + 6 = 24$		姉 24 個

第 4 回	$(480 + 190) \div 2 = 335$	$(480 - 190) \div 2 = 335$	3m35cm
	$(1275 - 355) \div 2 = 460$ $460 + 355 = 815$	$(1275 + 355) \div 2 = 815$ $815 - 355 = 460$	大 815 小 460
	$(24\text{時間} + 1\text{時間}40\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}50\text{分}$	$(24\text{時間} - 1\text{時間}40\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}10\text{分}$ $11\text{時間}10\text{分} + 1\text{時間}40\text{分} = 12\text{時間}50\text{分}$	12時間50分
	$(97 - 21) \div 2 = 38$ $38 + 21 = 59$ $63 - 38 = 25$	$(97 + 21) \div 2 = 59$ $59 - 21 = 38$ $59 - 34 = 25$	A 25 B 38 C 59
	$50 \div 2 = 25$ $25 + 5 = 30$		姉 30 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 5 回	$(460 + 90) \div 2 = 275$	$(460 - 90) \div 2 = 185$ $185 + 90 = 275$	2m75cm
	$(1081 - 479) \div 2 = 301$ $301 + 479 = 780$	$(1081 + 479) \div 2 = 780$ $780 - 479 = 301$	大 780 小 301
	$(24\text{時間} + 1\text{時間}50\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}55\text{分}$	$(24\text{時間} - 1\text{時間}50\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}5\text{分}$ $11\text{時間}5\text{分} + 1\text{時間}50\text{分} = 12\text{時間}55\text{分}$	12時間55分
	$(132 - 52) \div 2 = 40$ $40 + 52 = 92$ $58 - 40 = 18$	$(132 + 52) \div 2 = 92$ $92 - 42 = 40$ $92 - 74 = 18$	A 18 B 40 C 92
	$40 \div 2 = 20$ $20 + 9 = 29$		姉 29 個

第 6 回	$(380 + 130) \div 2 = 255$	$(380 - 130) \div 2 = 125$ $125 + 130 = 255$	2m55cm
	$(1539 - 179) \div 2 = 680$ $680 + 179 = 859$	$(1539 + 179) \div 2 = 859$ $859 - 179 = 680$	大 859 小 680
	$(24\text{時間} - 1\text{時間}8\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}26\text{分}$	$(24\text{時間} + 1\text{時間}8\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}34\text{分}$ $12\text{時間}34\text{分} - 1\text{時間}8\text{分} = 11\text{時間}26\text{分}$	11時間26分
	$(111 - 25) \div 2 = 43$ $43 + 25 = 68$ $69 - 43 = 26$	$(111 + 25) \div 2 = 68$ $68 - 25 = 43$ $68 - 42 = 26$	A 26 B 43 C 68
	$24 \div 2 = 12$ $12 + 8 = 20$		姉 20 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 7 回	$(270 + 60) \div 2 = 165$	$(270 - 60) \div 2 = 105$ $105 + 60 = 165$	1m65cm
	$(1557 - 303) \div 2 = 627$ $627 + 303 = 930$	$(1557 + 303) \div 2 = 930$ $930 - 303 = 627$	大 930 小 627
	$(24\text{時間} - 2\text{時間}8\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}56\text{分}$	$(24\text{時間} + 2\text{時間}8\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}4\text{分}$ $13\text{時間}4\text{分} - 2\text{時間}8\text{分} = 10\text{時間}56\text{分}$	10時間56分
	$(114 - 16) \div 2 = 49$ $49 + 16 = 65$ $65 - 49 = 35$	$(114 + 16) \div 2 = 65$ $65 - 16 = 49$ $65 - 30 = 35$	A 35 B 49 C 65
	$22 \div 2 = 11$ $11 + 7 = 18$		姉 18個

第 8 回	$(340 + 30) \div 2 = 185$	$(340 - 30) \div 2 = 155$ $155 + 30 = 185$	1m85cm
	$(987 - 461) \div 2 = 263$ $263 + 461 = 724$	$(987 + 461) \div 2 = 724$ $724 - 461 = 263$	大 724 小 263
	$(24\text{時間} - 44\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}38\text{分}$	$(24\text{時間} + 44\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}22\text{分}$ $12\text{時間}22\text{分} - 44\text{分} = 11\text{時間}38\text{分}$	11時間38分
	$(115 - 41) \div 2 = 37$ $37 + 41 = 78$ $50 - 37 = 13$	$(115 + 41) \div 2 = 78$ $78 - 41 = 37$ $78 - 65 = 13$	A 13 B 37 C 78
	$38 \div 2 = 19$ $19 + 4 = 23$		姉 23個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 9 回	$(470 + 60) \div 2 = 265$	$(470 - 60) \div 2 = 205$ $205 + 60 = 265$	2m65cm
	$(877 - 475) \div 2 = 201$ $201 + 475 = 676$	$(877 + 475) \div 2 = 676$ $676 - 475 = 201$	大 676 小 201
	$(24\text{時間} - 1\text{時間}24\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}18\text{分}$	$(24\text{時間} + 1\text{時間}24\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}42\text{分}$ $12\text{時間}42\text{分} - 1\text{時間}24\text{分} = 11\text{時間}18\text{分}$	11時間18分
	$(170 - 14) \div 2 = 78$ $78 + 14 = 92$ $114 - 78 = 36$	$(170 + 14) \div 2 = 92$ $92 - 14 = 78$ $92 - 56 = 36$	A 36 B 78 C 92
	$34 \div 2 = 17$ $17 + 8 = 25$		姉25個

第 10 回	$(370 + 100) \div 2 = 235$	$(370 - 100) \div 2 = 135$ $135 + 100 = 235$	2m35cm
	$(1270 - 554) \div 2 = 358$ $358 + 554 = 912$	$(1270 + 554) \div 2 = 912$ $912 - 554 = 358$	大 912 小 358
	$(24\text{時間} - 3\text{時間}12\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}24\text{分}$	$(24\text{時間} + 3\text{時間}12\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}36\text{分}$ $13\text{時間}36\text{分} - 3\text{時間}12\text{分} = 10\text{時間}24\text{分}$	10時間24分
	$(83 - 21) \div 2 = 31$ $31 + 21 = 52$ $46 - 31 = 15$	$(83 + 21) \div 2 = 52$ $52 - 21 = 31$ $52 - 37 = 15$	A 15 B 31 C 52
	$42 \div 2 = 21$ $21 + 6 = 27$		姉27個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 回 11	$(530 + 120) \div 2 = 325$	$(530 - 120) \div 2 = 205$ $205 + 120 = 325$	3m 25cm
	$(611 - 81) \div 2 = 265$ $265 + 81 = 346$	$(611 + 81) \div 2 = 346$ $346 - 81 = 265$	大 346 小 265
	$(24\text{時間} + 5\text{時間}4\text{分}) \div 2 = 14\text{時間}32\text{分}$	$(24\text{時間} - 5\text{時間}4\text{分}) \div 2 = 18\text{時間}$ $56\text{分} \div 2 = 9\text{時間}28\text{分}$ $9\text{時間}28\text{分} + 5\text{時間}4\text{分} = 14\text{時間}32\text{分}$	14時間32分
	$(145 - 21) \div 2 = 62$ $62 + 21 = 83$ $85 - 62 = 23$	$(145 + 21) \div 2 = 83$ $83 - 21 = 62$ $83 - 60 = 23$	A 23 B 62 C 83
	$46 \div 2 = 23$ $23 - 5 = 18$		妹 18 個

第 回 12	$(360 + 90) \div 2 = 225$	$(360 - 90) \div 2 = 135$ $135 + 90 = 225$	2m 25cm
	$(475 - 89) \div 2 = 193$ $193 + 89 = 282$	$(475 + 89) \div 2 = 282$ $282 - 89 = 193$	大 282 小 193
	$(24\text{時間} + 2\text{時間}50\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}25\text{分}$	$(24\text{時間} - 2\text{時間}50\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}35\text{分}$ $10\text{時間}35\text{分} + 2\text{時間}50\text{分} = 13\text{時間}25\text{分}$	13時間25分
	$(75 - 9) \div 2 = 33$ $33 + 9 = 42$ $57 - 33 = 24$	$(75 + 9) \div 2 = 42$ $42 - 9 = 33$ $42 - 18 = 24$	A 24 B 33 C 42
	$26 \div 2 = 13$ $13 - 9 = 4$		妹 4 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 13 回	$(280 + 90) \div 2 = 185$	$(280 - 90) \div 2 = 95$ $95 + 90 = 185$	1m85cm
	$(937 - 245) \div 2 = 346$ $346 + 245 = 591$	$(937 + 245) \div 2 = 591$ $591 - 245 = 346$	大 591 小 346
	$(24\text{時間} + 2\text{時間}28\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}14\text{分}$	$(24\text{時間} - 2\text{時間}28\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}46\text{分}$ $10\text{時間}46\text{分} + 2\text{時間}28\text{分} = 13\text{時間}14\text{分}$	13時間14分
	$(163 - 25) \div 2 = 69$ $69 + 25 = 94$ $94 - 25 = 69$ $69 - 76 = 18$	$(163 + 25) \div 2 = 94$ $94 - 25 = 69$ $94 - 76 = 18$	A 18 B 69 C 94
	$48 \div 2 = 24$ $24 - 6 = 18$		妹 18 個

第 14 回	$(410 + 120) \div 2 = 265$	$(410 - 120) \div 2 = 145$ $145 + 120 = 265$	2m65cm
	$(1228 - 308) \div 2 = 460$ $460 + 308 = 768$	$(1228 + 308) \div 2 = 768$ $768 - 308 = 460$	大 768 小 460
	$(24\text{時間} + 1\text{時間}36\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}48\text{分}$	$(24\text{時間} - 1\text{時間}36\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}12\text{分}$ $11\text{時間}12\text{分} + 1\text{時間}36\text{分} = 12\text{時間}48\text{分}$	12時間48分
	$(95 - 21) \div 2 = 37$ $37 + 21 = 58$ $58 - 37 = 26$	$(95 + 21) \div 2 = 58$ $58 - 21 = 37$ $58 - 37 = 26$	A 26 B 37 C 58
	$52 \div 2 = 26$ $26 - 7 = 19$		妹 19 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 15 回	$(460 + 90) \div 2 = 275$	$(460 - 90) \div 2 = 185$ $185 + 90 = 275$	2m75cm
	$(296 - 94) \div 2 = 101$ $101 + 94 = 195$	$(296 + 94) \div 2 = 195$ $195 - 94 = 101$	大 195 小 101
	$(24\text{時間} + 3\text{時間}6\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}33\text{分}$	$(24\text{時間} - 3\text{時間}6\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}27\text{分}$ $10\text{時間}27\text{分} + 3\text{時間}6\text{分} = 13\text{時間}33\text{分}$	13時間33分
	$(121 - 45) \div 2 = 38$ $38 + 45 = 83$ $57 - 38 = 19$	$(121 + 45) \div 2 = 83$ $83 - 45 = 38$ $83 - 64 = 19$	A 19 B 38 C 83
	$36 \div 2 = 18$ $18 - 8 = 10$		妹10個

第 16 回	$(360 + 110) \div 2 = 235$	$(360 - 110) \div 2 = 125$ $125 + 110 = 235$	2m35cm
	$(452 - 116) \div 2 = 168$ $168 + 116 = 284$	$(452 + 116) \div 2 = 284$ $284 - 116 = 168$	大 284 小 168
	$(24\text{時間} - 58\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}31\text{分}$	$(24\text{時間} + 58\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}29\text{分}$ $12\text{時間}29\text{分} - 58\text{分} = 11\text{時間}31\text{分}$	11時間31分
	$(109 - 25) \div 2 = 42$ $42 + 25 = 67$ $69 - 42 = 27$	$(109 + 25) \div 2 = 67$ $67 - 25 = 42$ $67 - 40 = 27$	A 27 B 42 C 67
	$38 \div 2 = 19$ $19 - 5 = 14$		妹14個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 17 回	$(390 + 180) \div 2 = 285$	$(390 - 180) \div 2 = 105$ $105 + 180 = 285$	2m85cm
	$(1580 - 326) \div 2 = 627$ $627 + 326 = 953$	$(1580 + 326) \div 2 = 953$ $953 - 326 = 627$	大 953 小 627
	$(24\text{時間} - 2\text{時間}4\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}58\text{分}$	$(24\text{時間} + 2\text{時間}4\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}2\text{分}$ $13\text{時間}2\text{分} - 2\text{時間}4\text{分} = 10\text{時間}58\text{分}$	10時間58分
	$(121 - 29) \div 2 = 46$ $46 + 29 = 75$ $75 - 46 = 33$	$(121 + 29) \div 2 = 75$ $75 - 29 = 46$ $75 - 42 = 33$	A 33 B 46 C 75
	$46 \div 2 = 23$ $23 - 4 = 19$		妹 19 個

第 18 回	$(450 + 140) \div 2 = 295$	$(450 - 140) \div 2 = 155$ $155 + 140 = 295$	2m95cm
	$(690 - 164) \div 2 = 263$ $263 + 164 = 427$	$(690 + 164) \div 2 = 427$ $427 - 164 = 263$	大 427 小 263
	$(24\text{時間} - 1\text{時間}42\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}9\text{分}$	$(24\text{時間} + 1\text{時間}42\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}51\text{分}$ $12\text{時間}51\text{分} - 1\text{時間}42\text{分} = 11\text{時間}9\text{分}$	11時間9分
	$(93 - 23) \div 2 = 35$ $35 + 23 = 58$ $58 - 35 = 14$	$(93 + 23) \div 2 = 58$ $58 - 23 = 35$ $58 - 44 = 14$	A 14 B 35 C 58
	$44 \div 2 = 22$ $22 - 8 = 14$		妹 14 個

和算文章題 和差算・上 解式と解答

第 19 回	$(530 + 120) \div 2 = 325$	$(530 - 120) \div 2 = 205$ $205 + 120 = 325$	3m 25cm
	$(1040 - 638) \div 2 = 201$ $201 + 638 = 839$	$(1040 + 638) \div 2 = 839$ $839 - 201 = 638$	大 839 小 201
	$(24\text{時間} - 3\text{時間}26\text{分}) \div 2 = 10\text{時間}17\text{分}$	$(24\text{時間} + 3\text{時間}26\text{分}) \div 2 = 13\text{時間}43\text{分}$ $13\text{時間}43\text{分} - 3\text{時間}26\text{分} = 10\text{時間}17\text{分}$	10時間17分
	$(141 - 5) \div 2 = 68$ $68 + 5 = 73$ $105 - 68 = 37$	$(141 + 5) \div 2 = 73$ $73 - 5 = 68$ $73 - 36 = 37$	A 37 B 68 C 73
	$50 \div 2 = 25$ $25 - 6 = 19$		妹 19 個

第 20 回	$(430 + 160) \div 2 = 295$	$(430 - 160) \div 2 = 135$ $135 + 160 = 295$	2m 95cm
	$(960 - 244) \div 2 = 358$ $358 + 244 = 602$	$(960 + 244) \div 2 = 602$ $602 - 244 = 358$	大 602 小 358
	$(24\text{時間} - 34\text{分}) \div 2 = 11\text{時間}43\text{分}$	$(24\text{時間} + 34\text{分}) \div 2 = 12\text{時間}17\text{分}$ $12\text{時間}17\text{分} - 34\text{分} = 11\text{時間}43\text{分}$	11時間43分
	$(63 - 21) \div 2 = 21$ $21 + 21 = 42$ $37 - 21 = 16$	$(63 + 21) \div 2 = 42$ $42 - 21 = 21$ $42 - 26 = 16$	A 16 B 21 C 42
	$28 \div 2 = 14$ $14 - 4 = 10$		妹 10 個