

CALCULOTO Progression de Calcul Mental

S'entraîner à calculer de tête, le plus vite possible et dans le désordre, les opérations de la ou des colonnes correspondant à son niveau.

	280 ☆☆☆	281 ☆☆☆	282 ☆☆☆	283 ☆☆☆	284 ☆☆☆	285 ☆☆☆	286 ☆☆☆	287 ☆☆☆	288 ☆☆☆	289 ☆☆☆
1	$(0,1+1,9)/2$	$0,1 \times 100 - 9$	$4/? = 4$	$501 - 10 \times 50$	$11 - 100 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 4$	1^2	$0,25 \times 4$	$\sqrt{1}$	$251 - 10 \times 25$
2	$(3,6+0,4)/2$	$0,01 \times 200 + 0$	$8/? = 4$	$452 - 9 \times 50$	$4 - 200 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 8$	2×1^2	$0,25 \times 8$	$\sqrt{4}$	$227 - 9 \times 25$
3	$(0,7+5,3)/2$	$0,001 \times 300 + 2,7$	$12/? = 4$	$403 - 8 \times 50$	$3,3 - 300 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 12$	3×1^2	$0,25 \times 12$	$\sqrt{9}$	$203 - 8 \times 25$
4	$(7+1)/2$	$0,1 \times 400 - 36$	$16/? = 4$	$354 - 7 \times 50$	$44 - 400 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 16$	2^2	$0,25 \times 16$	$\sqrt{16}$	$179 - 7 \times 25$
5	$(1,3+8,7)/2$	$0,01 \times 500 + 0$	$20/? = 4$	$305 - 6 \times 50$	$10 - 500 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 20$	$1^2 + 2^2$	$0,25 \times 20$	$\sqrt{25}$	$155 - 6 \times 25$
6	$(10,4+1,6)/2$	$0,001 \times 600 + 5,4$	$24/? = 4$	$256 - 5 \times 50$	$6,6 - 600 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 24$	$2 \times 1^2 + 2^2$	$0,25 \times 24$	$\sqrt{36}$	$131 - 5 \times 25$
7	$(1,9+12,1)/2$	$0,1 \times 700 - 63$	$28/? = 4$	$207 - 4 \times 50$	$77 - 700 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 28$	$2 \times 2^2 - 1^2$	$0,25 \times 28$	$\sqrt{49}$	$107 - 4 \times 25$
8	$(13,8+2,2)/2$	$0,01 \times 800 + 0$	$32/? = 4$	$158 - 3 \times 50$	$16 - 800 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 32$	2×2^2	$0,25 \times 32$	$\sqrt{64}$	$83 - 3 \times 25$
9	$(2,5+15,5)/2$	$0,001 \times 900 + 8,1$	$36/? = 4$	$109 - 2 \times 50$	$9,9 - 900 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 36$	3^2	$0,25 \times 36$	$\sqrt{81}$	$59 - 2 \times 25$
10	$(17,2+2,8)/2$	$0,1 \times 1000 - 90$	$40/? = 4$	$60 - 1 \times 50$	$110 - 1000 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 40$	$1^2 + 3^2$	$0,25 \times 40$	$\sqrt{100}$	$35 - 1 \times 25$
11	$(3,1+18,9)/2$	$0,01 \times 100 + 10$	$44/? = 4$	$511 - 10 \times 50$	$12 - 100 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 44$	$2 \times 1^2 + 3^2$	$0,25 \times 44$	$\sqrt{25 + 36}$	$261 - 10 \times 25$
12	$(20,6+3,4)/2$	$0,001 \times 200 + 11,8$	$48/? = 4$	$462 - 9 \times 50$	$12,2 - 200 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 48$	3×2^2	$0,25 \times 48$	$\sqrt{36 + 36}$	$237 - 9 \times 25$
13	$(3,7+22,3)/2$	$0,1 \times 300 - 17$	$52/? = 4$	$413 - 8 \times 50$	$43 - 300 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 52$	$2^2 + 3^2$	$0,25 \times 52$	$\sqrt{36 + 49}$	$213 - 8 \times 25$
14	$(24+4)/2$	$0,01 \times 400 + 10$	$56/? = 4$	$364 - 7 \times 50$	$18 - 400 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 56$	$1^2 + 2^2 + 3^2$	$0,25 \times 56$	$\sqrt{49 + 49}$	$189 - 7 \times 25$
15	$(4,3+25,7)/2$	$0,001 \times 500 + 14,5$	$60/? = 4$	$315 - 6 \times 50$	$15,5 - 500 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 60$	$4^2 - 1^2$	$0,25 \times 60$	$\sqrt{49 + 64}$	$165 - 6 \times 25$
16	$(27,4+4,6)/2$	$0,1 \times 600 - 44$	$64/? = 4$	$266 - 5 \times 50$	$76 - 600 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 64$	4^2	$0,25 \times 64$	$\sqrt{64 + 64}$	$141 - 5 \times 25$
17	$(4,9+29,1)/2$	$0,01 \times 700 + 10$	$68/? = 4$	$217 - 4 \times 50$	$24 - 700 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 68$	$2 \times 2^2 + 3^2$	$0,25 \times 68$	$\sqrt{64 + 81}$	$117 - 4 \times 25$
18	$(30,8+5,2)/2$	$0,001 \times 800 + 17,2$	$72/? = 4$	$168 - 3 \times 50$	$18,8 - 800 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 72$	2×3^2	$0,25 \times 72$	$\sqrt{81 + 81}$	$93 - 3 \times 25$
19	$(5,5+32,5)/2$	$0,1 \times 900 - 71$	$76/? = 4$	$119 - 2 \times 50$	$109 - 900 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 76$	$2 \times 3^2 + 1^2$	$0,25 \times 76$	$\sqrt{81 + 100}$	$69 - 2 \times 25$
20	$(34,2+5,8)/2$	$0,01 \times 1000 + 10$	$80/? = 4$	$70 - 1 \times 50$	$30 - 1000 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 80$	5×2^2	$0,25 \times 80$	$\sqrt{100 + 100}$	$45 - 1 \times 25$
21	$(6,1+35,9)/2$	$0,001 \times 100 + 20,9$	$84/? = 4$	$521 - 10 \times 50$	$21,1 - 100 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 84$	$5 \times 2^2 + 1^2$	$0,25 \times 84$	$\sqrt{49 + 49 + 49}$	$271 - 10 \times 25$
22	$(37,6+6,4)/2$	$0,1 \times 200 + 2$	$88/? = 4$	$472 - 9 \times 50$	$42 - 200 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 88$	$2 \times 3^2 + 2^2$	$0,25 \times 88$	$\sqrt{49 + 49 + 64}$	$247 - 9 \times 25$
23	$(6,7+39,3)/2$	$0,01 \times 300 + 20$	$92/? = 4$	$423 - 8 \times 50$	$26 - 300 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 92$	$6 \times 2^2 - 1^2$	$0,25 \times 92$	$\sqrt{49 + 64 + 81}$	$223 - 8 \times 25$
24	$(41+7)/2$	$0,001 \times 400 + 23,6$	$96/? = 4$	$374 - 7 \times 50$	$24,4 - 400 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 96$	6×2^2	$0,25 \times 96$	$\sqrt{64 + 64 + 64}$	$199 - 7 \times 25$
25	$(7,3+42,7)/2$	$0,1 \times 500 - 25$	$100/? = 4$	$325 - 6 \times 50$	$75 - 500 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 100$	5^2	$0,25 \times 100$	$\sqrt{64 + 64 + 81}$	$175 - 6 \times 25$
26	$(44,4+7,6)/2$	$0,01 \times 600 + 20$	$104/? = 4$	$276 - 5 \times 50$	$32 - 600 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 104$	$5^2 + 1^2$	$0,25 \times 104$	$\sqrt{64 + 81 + 81}$	$151 - 5 \times 25$
27	$(7,9+46,1)/2$	$0,001 \times 700 + 26,3$	$108/? = 4$	$227 - 4 \times 50$	$27,7 - 700 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 108$	3×3^2	$0,25 \times 108$	$\sqrt{81 + 81 + 81}$	$127 - 4 \times 25$
28	$(47,8+8,2)/2$	$0,1 \times 800 - 52$	$112/? = 4$	$178 - 3 \times 50$	$108 - 800 \times 0,1$	$25\% \rightarrow 112$	7×2^2	$0,25 \times 112$	$\sqrt{81 + 81 + 100}$	$103 - 3 \times 25$
29	$(8,5+49,5)/2$	$0,01 \times 900 + 20$	$116/? = 4$	$129 - 2 \times 50$	$38 - 900 \times 0,01$	$25\% \rightarrow 116$	$5^2 + 2^2$	$0,25 \times 116$	$\sqrt{81 + 100 + 100}$	$79 - 2 \times 25$
30	$(51,2+8,8)/2$	$0,001 \times 1000 + 29$	$120/? = 4$	$80 - 1 \times 50$	$31 - 1000 \times 0,001$	$25\% \rightarrow 120$	$5^2 + 2^2 + 1^2$	$0,25 \times 120$	$\sqrt{100 + 100 + 100}$	$55 - 1 \times 25$