

NOM : _____

50

Foyer : _____

Pratique de calcul mental (**Attends le signal pour débiter**)

Tu as ____ minutes pour inscrire les résultats des opérations suivantes.

40 % x 62 = 1) $\frac{124}{5} \approx 24,8$	$(-0,6)^3 =$ 2) -0,216	$\frac{5}{9} \div \frac{25}{18} =$ 3) $\frac{2}{5}$	0,2 x -2,1 = 4) -0,42	2,3 x 1,1 = 5) 2,53
$(\frac{-1}{5})^3 =$ 6) $\frac{-1}{125}$	80 % x 110 = 7) 88	$(-0,8)^2 =$ 8) 0,64	$\frac{2}{7} \times \frac{28}{5} =$ 9) $\frac{8}{5}$	0,16 x 0,1 = 10) 0,016
15 % x 220 = 11) 33	-0,7 x 9 = 12) -6,3	$\frac{6}{13} \times 65 =$ 13) 30	-12 ÷ 0,1 = 14) -120	0,3 x -0,6 = 15) -0,18
10 % x 134 = 16) $\frac{67}{5} \approx 13,4$	$(0,02)^3 =$ 17) 0,000 008	2 x 9,1 = 18) 18,2	56,1 x 0,01 = 19) 0,561	$\frac{2}{15} \times 45 =$ 20) 6
$\frac{4}{7} \div 8 =$ 21) $\frac{1}{14}$	$\frac{7}{9} \times 72 =$ 22) 56	$(-1,2)^2 =$ 23) 1,44	2,7 x 0,11 = 24) 0,297	-4 x -1,2 = 25) 4,8
$\frac{16}{25} \times \frac{15}{8} =$ 26) $\frac{6}{5}$	70 % x 120 = 27) 84	84,5 ÷ 0,01 = 28) 8 450	$\frac{6}{11} \div \frac{22}{3} =$ 29) $\frac{9}{121}$	$(0,7)^2 =$ 30) 0,49
0,3 x -1,3 = 31) -0,39	10 % x 76 = 32) $\frac{38}{5} \approx 7,6$	50 % x 21 = 33) $\frac{21}{2} \approx 10,5$	15 x 0,02 = 34) 0,3	$(0,09)^2 =$ 35) 0,0081
-2 x -5,1 = 36) 10,2	$\frac{1}{8} \times -56 =$ 37) -7	80 % x 500 = 38) 400	$(\frac{3}{4})^3 =$ 39) $\frac{27}{64}$	29 x -0,1 = 40) -2,9
$\frac{9}{32} \times 36 =$ 41) $\frac{81}{8}$	0,4 ÷ 0,001 = 42) 400	8,5 x 0,001 = 43) 0,0085	0,3 x -0,9 = 44) -0,27	7,4 ÷ 0,5 = 45) 14,8
$(3,79)^0 =$ 46) 1	0,3 x -0,05 = 47) -0,015	60 % x 8 = 48) $\frac{24}{5} \approx 4,8$	$(\frac{-1}{4})^2 =$ 49) $\frac{1}{16}$	90 % x 70 = 50) 63

$$1) \frac{10^2}{5} \times 62 \text{ ou } 0,4 \times 62 = 24,8 \quad 2) -0,6 \times -0,6 \times -0,6 = -0,216 \quad 3) \frac{5}{9} \div \frac{25}{18} = \frac{5}{9} \times \frac{18}{25} = \frac{2}{5} \quad 4) 0,2 \times -2,1 = -0,42 \quad 5) 2,3 \times 1,1 = 2,53$$

$$6) \frac{-1}{5} \times \frac{-1}{5} \times \frac{-1}{5} = \frac{-1}{125} \quad 7) \frac{80}{100} \times 110 \text{ ou } 0,8 \times 110 = 88 \quad 8) -0,8 \times -0,8 = 0,64 \quad 9) \frac{2}{7} \times \frac{28}{5} = \frac{8}{5} \quad 10) 0,16 \times 0,1 = 0,016$$

$$11) \frac{15}{100} \times 220 \text{ ou } 0,15 \times 220 = 33 \quad 12) -0,7 \times 9 = -6,3 \quad 13) \frac{6}{13} \times 65 = 30 \quad 14) -12 \div 0,1 = -120 \div 1 = -120 \quad 15) 0,3 \times -0,6 = -0,18$$

$$16) \frac{10}{5} \times 134 \text{ ou } 0,1 \times 134 = 13,4 \quad 17) 0,02 \times 0,02 \times 0,02 = 0,000008 \quad 18) 2 \times 9,1 = 18,2 \quad 19) 56,1 \times 0,01 = 0,561 \quad 20) \frac{2}{15} \times \frac{45}{3} = 6$$

$$21) \frac{4}{7} \div \frac{8}{1} = \frac{4}{7} \times \frac{1}{8} = \frac{1}{14} \quad 22) \frac{7}{9} \times \frac{8}{2} = 56 \quad 23) -1,2 \times -1,2 = 1,44 \quad 24) 2,7 \times 0,11 = 0,297 \quad 25) -4 \times -1,2 = 4,8$$

$$26) \frac{2}{5} \times \frac{15}{8} = \frac{6}{8} = \frac{3}{4} \quad 27) \frac{70}{100} \times 120 \text{ ou } 0,7 \times 120 = 84 \quad 28) 84,5 \div 0,01 = 8450 \div 1 = 8450 \quad 29) \frac{6}{11} \div \frac{22}{3} = \frac{6}{11} \times \frac{3}{22} = \frac{9}{121} \quad 30) 0,7 \times 0,7 = 0,49$$

$$31) 0,3 \times -1,3 = -0,39 \quad 32) \frac{10}{5} \times 76 \text{ ou } 0,1 \times 76 = 7,6 \quad 33) \frac{21}{2} \times 21 \text{ ou } 0,5 \times 21 = 10,5 \quad 34) 15 \times 0,02 = 0,3 \quad 35) 0,09 \times 0,09 = 0,0081$$

$$36) -2 \times -5,1 = 10,2 \quad 37) \frac{1}{8} \times -56 = -7 \quad 38) \frac{80}{100} \times 500 \text{ ou } 0,8 \times 500 = 400 \quad 39) \frac{3}{4} \times \frac{3}{4} \times \frac{3}{4} = \frac{27}{64} \quad 40) 29 \times -0,1 = -2,9$$

