

Nom :

Date :

Prénom :

MATH 1 a)

- 1) $14 + 8 = \dots\dots\dots$
- 2) $20 - 9 = \dots\dots\dots$
- 3) $2 \times 4 = \dots\dots\dots$
- 4) $76 - 36 = \dots\dots\dots$

- 5) $15 : 3 = \dots\dots\dots$
- 6) $58 + 94 = \dots\dots\dots$
- 7) $5 \times 9 = \dots\dots\dots$
- 8) $3 + 8 + 4 + 7 + 6 + 1 = \dots\dots\dots$

- 9) $830 - 549 = \dots\dots\dots$
- 10) $57 \times 4 = \dots\dots\dots$
- 11) $72 : 6 = \dots\dots\dots$
- 12) $655 + 96 = \dots\dots\dots$

- 13) $950 - 25 \times 10 = \dots\dots\dots$

14) $(100 : 4 - 5 \times 2) \times 11 = \dots\dots\dots$

15) $257 \times 7 = \dots\dots\dots$

16) $8220 - 2038 = \dots\dots\dots$

17) $408 : 24 = \dots\dots\dots$

18) $7148 + 23871 = \dots\dots\dots$

19) $9600 \times 420 = \dots\dots\dots$

20) $3264 : 16 = \dots\dots\dots$

21) $17660 - 8234 = \dots\dots\dots$

22) $20345 + 87 + 4296 + 562 = \dots\dots\dots$

23) $3,65 + 427,3 = \dots\dots\dots$

24) $5200 - 75,35 = \dots\dots\dots$

25) $4,15 \times 0,8 = \dots\dots\dots$

26) $41,5 : 0,08 = \dots\dots\dots$

27) $3,725 + 79 + 289,08 = \dots\dots\dots$

28) $1,75 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$

29) $3 \text{ min } 45 \text{ s} = \dots\dots\dots \text{ s}$

30) $25 \% \text{ de } 200 = \dots\dots\dots$

MATH 1 b)

1) $(-12) : (-6) =$

2) $(-12) + (-6) =$

3) $(-12) \cdot (-6) =$

4) $-12 - 6 =$

5) $(+2) \cdot (-2) \cdot (+2) \cdot (+2) =$

6) $3 \cdot (-5) + 5 =$

7) $2x + 3x =$

8) $4a \cdot 3a =$

9) $2x + y - y - 5 + 7x =$

10) $30x : (-6) =$

11) $\frac{10}{7} + \frac{4}{7} =$

12) $\frac{2}{3} - \frac{4}{5} =$

13) $\frac{8}{12} : \frac{3}{4} =$

14) $\frac{2}{5} - \frac{1}{2} \cdot \frac{4}{3} =$

15) $(-5)^3 =$

16) $6^2 + 4^2 =$

17) $3 \cdot 7 - 100 : 4 =$

18) $80 - 40 : 8 + 2 - (+2) - (-75) =$

19) $2x - (8x - 5) =$

20) $(8a - b)^2 =$

21) $(2^3)^2 =$

22) $-11^2 =$

23) $\sqrt{2500} =$

24) $\sqrt{64+16} =$

25) $2 \cdot [10 \cdot 4^2 : (20 \cdot 2 + 2^2 \cdot 10) - 8] =$

26) $(-10)^2 + 10^3 - \sqrt{10000} + 12 \cdot (-1) =$

27) $(x-30)(x+50) =$

28) $(8a-3b) + (2a+12b) =$

29) Résous l'équation suivante.

$$10,5x - 16 = 2,5x$$

30) Résous l'équation suivante.

$$7x - (12x - 34) = 8x - 5$$