



## Propriété Associative de la Multiplication

Nom:

Déterminez quel choix représente un équivalent de l'équation.

Réponses

1) Quelle expression est égale à

- A.  $7 \times (10 + 6)$
- B.  $(7 \times 10) \times 6$
- C.  $(7 \times 10) + 6$
- D.  $(7 + 10) + 6$

2) Quelle expression est égale à

- A.  $(6 \times 8) \times 0$
- B.  $(6 \times 8) + 0$
- C.  $6 + (8 \times 0)$
- D.  $6 \times (8 + 0)$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

3) Quelle expression est égale à

- A.  $1 + (0 \times 6)$
- B.  $(1 + 0) \times 6$
- C.  $(1 \times 0) \times 6$
- D.  $1 + (0 + 6)$

4) Quelle expression est égale à

- A.  $(0 + 9) \times 10$
- B.  $0 \times (9 + 10)$
- C.  $(0 \times 9) \times 10$
- D.  $0 + (9 \times 10)$

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

5) Quelle expression est égale à

- A.  $1 + (10 \times 4)$
- B.  $(1 \times 10) + 4$
- C.  $(1 \times 10) \times 4$
- D.  $1 + (10 + 4)$

6) Quelle expression est égale à

- A.  $(0 + 7) \times 1$
- B.  $0 + (7 \times 1)$
- C.  $0 + (7 + 1)$
- D.  $0 \times (7 \times 1)$

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

7) Quelle expression est égale à

- A.  $3 + (6 \times 5)$
- B.  $(3 + 6) \times 5$
- C.  $(3 \times 6) + 5$
- D.  $(3 \times 6) \times 5$

8) Quelle expression est égale à

- A.  $(9 + 10) + 8$
- B.  $(9 \times 10) \times 8$
- C.  $9 + (10 \times 8)$
- D.  $(9 + 10) \times 8$

11. \_\_\_\_\_

12. \_\_\_\_\_

9) Quelle expression est égale à

- A.  $9 \times (4 \times 6)$
- B.  $(9 + 4) \times 6$
- C.  $(9 \times 4) + 6$
- D.  $9 \times (4 + 6)$

10) Quelle expression est égale à

- A.  $8 \times (1 \times 0)$
- B.  $(8 + 1) \times 0$
- C.  $(8 \times 1) + 0$
- D.  $8 + (1 + 0)$

11) Quelle expression est égale à

- A.  $5 + (4 \times 0)$
- B.  $5 + (4 + 0)$
- C.  $5 \times (4 \times 0)$
- D.  $5 \times (4 + 0)$

12) Quelle expression est égale à

- A.  $0 \times (8 \times 10)$
- B.  $0 + (8 + 10)$
- C.  $0 + (8 \times 10)$
- D.  $(0 + 8) \times 10$



Déterminez quel choix représente un équivalent de l'équation.

**Réponses**

1) Quelle expression est égale à

- A.  $7 \times (10 + 6)$   
 B.  $(7 \times 10) \times 6$   
 C.  $(7 \times 10) + 6$   
 D.  $(7 + 10) + 6$

2) Quelle expression est égale à

- A.  $(6 \times 8) \times 0$   
 B.  $(6 \times 8) + 0$   
 C.  $6 + (8 \times 0)$   
 D.  $6 \times (8 + 0)$

1. **B**

3) Quelle expression est égale à

- A.  $1 + (0 \times 6)$   
 B.  $(1 + 0) \times 6$   
 C.  $(1 \times 0) \times 6$   
 D.  $1 + (0 + 6)$

4) Quelle expression est égale à

- A.  $(0 + 9) \times 10$   
 B.  $0 \times (9 + 10)$   
 C.  $(0 \times 9) \times 10$   
 D.  $0 + (9 \times 10)$

2. **A**3. **C**4. **C**

5) Quelle expression est égale à

- A.  $1 + (10 \times 4)$   
 B.  $(1 \times 10) + 4$   
 C.  $(1 \times 10) \times 4$   
 D.  $1 + (10 + 4)$

6) Quelle expression est égale à

- A.  $(0 + 7) \times 1$   
 B.  $0 + (7 \times 1)$   
 C.  $0 + (7 + 1)$   
 D.  $0 \times (7 \times 1)$

5. **C**6. **D**7. **D**

7) Quelle expression est égale à

- A.  $3 + (6 \times 5)$   
 B.  $(3 + 6) \times 5$   
 C.  $(3 \times 6) + 5$   
 D.  $(3 \times 6) \times 5$

8) Quelle expression est égale à

- A.  $(9 + 10) + 8$   
 B.  $(9 \times 10) \times 8$   
 C.  $9 + (10 \times 8)$   
 D.  $(9 + 10) \times 8$

8. **B**9. **A**10. **A**11. **C**12. **A**

9) Quelle expression est égale à

- A.  $9 \times (4 \times 6)$   
 B.  $(9 + 4) \times 6$   
 C.  $(9 \times 4) + 6$   
 D.  $9 \times (4 + 6)$

10) Quelle expression est égale à

- A.  $8 \times (1 \times 0)$   
 B.  $(8 + 1) \times 0$   
 C.  $(8 \times 1) + 0$   
 D.  $8 + (1 + 0)$

11) Quelle expression est égale à

- A.  $5 + (4 \times 0)$   
 B.  $5 + (4 + 0)$   
 C.  $5 \times (4 \times 0)$   
 D.  $5 \times (4 + 0)$

12) Quelle expression est égale à

- A.  $0 \times (8 \times 10)$   
 B.  $0 + (8 + 10)$   
 C.  $0 + (8 \times 10)$   
 D.  $(0 + 8) \times 10$