

## Déterminez quel proposition n'est pas une équation équivalente.

- 1) Quelle expression n'est pas égale à  $(4 \times 5) \times 8$ 
  - A.  $15 \times 8$
  - $B.4 \times 40$
  - $C.4 \times (5 \times 8)$
  - D.  $20 \times 8$
- 3) Quelle expression n'est pas égale à  $(5 \times 6) \times 9$ 
  - $A.30 \times 9$
  - B.  $24 \times 9$
  - C.  $5 \times 54$
  - D.  $5 \times (6 \times 9)$
- 5) Quelle expression n'est pas égale à
  - $3 \times (6 \times 4)$
  - A.  $3 \times 24$
  - B.  $12 \times 4$
  - C.  $18 \times 4$
  - D.  $(3 \times 6) \times 4$
- 7) Quelle expression n'est pas égale à
  - $10 \times (7 \times 9)$
  - A.  $(10 \times 7) \times 9$
  - B.  $70 \times 9$
  - $C. 10 \times 63$
  - D.  $77 \times 9$
- 9) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(8 \times 3) \times 2$
  - A.  $8 \times 6$
  - $B.27 \times 2$
  - C.  $8 \times (3 \times 2)$
  - D.  $24 \times 2$
- 11) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(3 \times 9) \times 7$
  - A.  $3 \times (9 \times 7)$
  - $B.27 \times 7$
  - C.  $36 \times 7$
  - D.  $3 \times 63$

- 2) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(9 \times 8) \times 5$
  - A.  $9 \times 48$
  - B.  $72 \times 5$
  - $C.9 \times 40$
  - $D.9 \times (8 \times 5)$
- 4) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(3 \times 10) \times 7$
  - A.  $3 \times 70$
  - B.  $3 \times (10 \times 7)$
  - $C.3 \times 80$
  - D.  $30 \times 7$
- 6) Quelle expression n'est pas égale à
  - $9 \times (3 \times 2)$
  - A.  $(9 \times 3) \times 2$
  - B.  $9 \times 3$
  - $C.27 \times 2$
  - $D.9 \times 6$
- 8) Quelle expression n'est pas égale à
  - (  $6 \times 2$  )  $\times 9$
  - A.  $12 \times 9$
  - $B.6 \times 18$
  - C.  $6 + (2 \times 9)$
  - D.  $6 \times (2 \times 9)$
- 10) Quelle expression n'est pas égale à
  - $5 \times (4 \times 9)$
  - A.  $(5+4) \times 9$
  - B.  $(5 \times 4) \times 9$
  - $C.5 \times 36$
  - D.  $20 \times 9$
- 12) Quelle expression n'est pas égale à
  - $4 \times (5 \times 6)$
  - A.  $20 \times 6$
  - B.  $(4 \times 5) \times 6$
  - C.  $15 \times 6$
  - D.  $4 \times 30$



- 1. \_\_\_\_\_
- 2
- 3. \_\_\_\_\_
- 4. \_\_\_\_\_
- 5. \_\_\_\_\_
- 6. \_\_\_\_\_
- 7.
- 8.
- 9. \_\_\_\_\_
- 10. \_\_\_\_\_
- 11. \_\_\_\_\_
- 12. \_\_\_\_\_



## Déterminez quel proposition n'est pas une équation équivalente.

- 1) Quelle expression n'est pas égale à  $(4 \times 5) \times 8$ 
  - A.  $15 \times 8$
  - $B.4 \times 40$
  - $C.4 \times (5 \times 8)$
  - D.  $20 \times 8$
- 3) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(5 \times 6) \times 9$
  - A.  $30 \times 9$
  - B.  $24 \times 9$
  - C.  $5 \times 54$
  - D.  $5 \times (6 \times 9)$
- 5) Quelle expression n'est pas égale à
  - $3 \times (6 \times 4)$
  - A.  $3 \times 24$
  - B.  $12 \times 4$
  - C.  $18 \times 4$
  - D.  $(3 \times 6) \times 4$
- 7) Quelle expression n'est pas égale à
  - $10 \times (\ 7 \times 9\ )$
  - A.  $(10 \times 7) \times 9$
  - B.  $70 \times 9$
  - $C. 10 \times 63$
  - D.  $77 \times 9$
- 9) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(8 \times 3) \times 2$
  - A.  $8 \times 6$
  - B.  $27 \times 2$
  - C.  $8 \times (3 \times 2)$
  - D.  $24 \times 2$
- 11) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(3 \times 9) \times 7$
  - A.  $3 \times (9 \times 7)$
  - $B.27 \times 7$
  - C.  $36 \times 7$
  - D.  $3 \times 63$

- 2) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(9 \times 8) \times 5$
  - A.  $9 \times 48$
  - $B.72 \times 5$
  - $C.9 \times 40$
  - D.  $9 \times (8 \times 5)$
- 4) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(3 \times 10) \times 7$
  - A.  $3 \times 70$
  - B.  $3 \times (10 \times 7)$
  - $C.3 \times 80$
  - D.  $30 \times 7$
- 6) Quelle expression n'est pas égale à
  - $9 \times (3 \times 2)$
  - A.  $(9 \times 3) \times 2$
  - B.  $9 \times 3$
  - $C.27 \times 2$
  - $D.9 \times 6$
- 8) Quelle expression n'est pas égale à
  - $(\ 6\times 2\ )\times 9$
  - A.  $12 \times 9$
  - B.  $6 \times 18$
  - C.  $6 + (2 \times 9)$
  - D.  $6 \times (2 \times 9)$
- 10) Quelle expression n'est pas égale à
  - $5 \times (4 \times 9)$
  - A.  $(5+4) \times 9$
  - B.  $(5 \times 4) \times 9$
  - $C.5 \times 36$
  - D.  $20 \times 9$
- 12) Quelle expression n'est pas égale à
  - $4 \times (5 \times 6)$
  - A.  $20 \times 6$
  - B.  $(4 \times 5) \times 6$
  - C.  $15 \times 6$
  - D.  $4 \times 30$

- <u>Réponses</u>
- 1. **A**
- 2. **A** 
  - **B**
- ı. <u>C</u>
- 5. **B**
- R
- , **D**
- 8. **C**
- . **B**
- 10. **A**
- 11. **C**
- 12. **C**