Déterminez quel proposition n'est pas une équation équivalente.

1) Quelle expression n'est pas égale à (5 × 7) × 2

A. 5 × 14
B. 5 × (7 × 2)
C. 5 × 21
D. 35 × 2

2) Quelle expression n'est pas égale à 4 × (10 × 2)

A. 4 × 20
B. (4 × 10) × 2
C. (4 + 10) × 2
D. 40 × 2

3) Quelle expression n'est pas égale à 5 × (8 × 6)

A. (5 + 8) × 6
B. 5 × 48
C. 40 × 6
D. (5 × 8) × 6

4) Quelle expression n'est pas égale à 4 × (5 × 9)

A. 15 × 9
B. (4 × 5) × 9
C. 4 × 45
D. 20 × 9

5) Quelle expression n'est pas égale à (8 × 5) × 2

A. 40 × 2
B. 8 × (5 × 2)
C. 8 × 10
D. 35 × 2

6) Quelle expression n'est pas égale à 10 × (3 × 9)

A. 30 × 9
B. 10 × 27
C. (10 + 3) × 9
D. (10 × 3) × 9

7) Quelle expression n'est pas égale à (5 × 7) × 2

A. 42 × 2
B. 5 × (7 × 2)
C. 5 × 14
D. 35 × 2

8) Quelle expression n'est pas égale à 2 × (8 × 4)

A. (2 × 8) × 4
B. 16 × 4
C. 2 × 32
D. 2 × 40

9) Quelle expression n'est pas égale à 5 × (7 × 3)

A. 28 × 3
B. (5 × 7) × 3
C. 5 × 21
D. 35 × 3

10) Quelle expression n'est pas égale à 2 × (10 × 4)

A. 2 × 30
B. 2 × 40
C. 20 × 4
D. (2 × 10) × 4

11) Quelle expression n'est pas égale à (7 × 10) × 8

A. 70 × 8
B. 7 × (10 × 8)
C. 7 × 80
D. 60 × 8

12) Quelle expression n'est pas égale à 9 × (10 × 5)

A. 9 × 60
B. 9 × 50
C. (9 × 10) × 5
D. 90 × 5

Réponses

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Déterminez quel proposition n'est pas une équation équivalente.

1) Quelle expression n'est pas égale à (5 × 7) × 2

A. 5 × 14
B. 5 × (7 × 2)
C. 5 × 21
D. 35 × 2

2) Quelle expression n'est pas égale à 4 × (10 × 2)

A. 4 × 20
B. (4 × 10) × 2
C. (4 + 10) × 2
D. 40 × 2

3) Quelle expression n'est pas égale à 5 × (8 × 6)

A. (5 + 8) × 6
B. 5 × 48
C. 40 × 6
D. (5 × 8) × 6

4) Quelle expression n'est pas égale à 4 × (5 × 9)

A. 15 × 9
B. (4 × 5) × 9
C. 4 × 45
D. 20 × 9

5) Quelle expression n'est pas égale à (8 × 5) × 2

A. 40 × 2
B. 8 × (5 × 2)
C. 8 × 10
D. 35 × 2

6) Quelle expression n'est pas égale à 10 × (3 × 9)

A. 30 × 9
B. 10 × 27
C. (10 + 3) × 9
D. (10 × 3) × 9

7) Quelle expression n'est pas égale à (5 × 7) × 2

A. 42 × 2
B. 5 × (7 × 2)
C. 5 × 14
D. 35 × 2

8) Quelle expression n'est pas égale à 2 × (8 × 4)

A. (2 × 8) × 4
B. 16 × 4
C. 2 × 32
D. 2 × 40

9) Quelle expression n'est pas égale à 5 × (7 × 3)

A. 28 × 3
B. (5 × 7) × 3
C. 5 × 21
D. 35 × 3

10) Quelle expression n'est pas égale à 2 × (10 × 4)

A. 2 × 30
B. 2 × 40
C. 20 × 4
D. (2 × 10) × 4

11) Quelle expression n'est pas égale à (7 × 10) × 8

A. 70 × 8
B. 7 × (10 × 8)
C. 7 × 80
D. 60 × 8

12) Quelle expression n'est pas égale à 9 × (10 × 5)

A. 9 × 60
B. 9 × 50
C. (9 × 10) × 5
D. 90 × 5

Réponses

1. C
2. C
3. A
4. A
5. D
6. C
7. A
8. D
9. A
10. A
11. D
12. A

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								