Réécrivez chaque problème en utilisant la propriété distributive de la multiplication.

1) $7 \times (3 + 5) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

1. _____

2) $6 \times (7 + 2) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

2. _____

3) $4 \times (3 + 6) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

3. _____

4) $9 \times (4 + 5) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

4. _____

5) $6 \times (9 + 7) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

5. _____

6) $3 \times (6 + 5) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

6. _____

7) $5 \times (8 + 9) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

7. _____

8) $7 \times (2 + 8) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

8. _____

9) $5 \times (3 + 7) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

9. _____

10) $2 \times (3 + 8) = ($ ___ $\times$ ___ $) + ($ ___ $\times$ ___ $)$

10. _____

11) $(5 \times 4) + (5 \times 3) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

11. _____

12) $(8 \times 9) + (8 \times 2) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

12. _____

13) $(6 \times 3) + (6 \times 9) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

13. _____

14) $(4 \times 6) + (4 \times 2) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

14. _____

15) $(2 \times 9) + (2 \times 5) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

15. _____

16) $(6 \times 2) + (6 \times 8) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

16. _____

17) $(6 \times 8) + (6 \times 3) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

17. _____

18) $(6 \times 5) + (6 \times 2) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

18. _____

19) $(4 \times 6) + (4 \times 8) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

19. _____

20) $(2 \times 8) + (2 \times 6) = $ ___ $\times ($ ___ $+$ ___ $)$

20. _____

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0

Réécrivez chaque problème en utilisant la propriété distributive de la multiplication.

1) $7 \times (3 + 5) = (\underline{\ 7\ } \times \underline{\ 3\ }) + (\underline{\ 7\ } \times \underline{\ 5\ })$

1. $(7 \times 3)+(7 \times 5)$

2) $6 \times (7 + 2) = (\underline{\ 6\ } \times \underline{\ 7\ }) + (\underline{\ 6\ } \times \underline{\ 2\ })$

2. $(6 \times 7)+(6 \times 2)$

3) $4 \times (3 + 6) = (\underline{\ 4\ } \times \underline{\ 3\ }) + (\underline{\ 4\ } \times \underline{\ 6\ })$

3. $(4 \times 3)+(4 \times 6)$

4) $9 \times (4 + 5) = (\underline{\ 9\ } \times \underline{\ 4\ }) + (\underline{\ 9\ } \times \underline{\ 5\ })$

4. $(9 \times 4)+(9 \times 5)$

5) $6 \times (9 + 7) = (\underline{\ 6\ } \times \underline{\ 9\ }) + (\underline{\ 6\ } \times \underline{\ 7\ })$

5. $(6 \times 9)+(6 \times 7)$

6) $3 \times (6 + 5) = (\underline{\ 3\ } \times \underline{\ 6\ }) + (\underline{\ 3\ } \times \underline{\ 5\ })$

6. $(3 \times 6)+(3 \times 5)$

7) $5 \times (8 + 9) = (\underline{\ 5\ } \times \underline{\ 8\ }) + (\underline{\ 5\ } \times \underline{\ 9\ })$

7. $(5 \times 8)+(5 \times 9)$

8) $7 \times (2 + 8) = (\underline{\ 7\ } \times \underline{\ 2\ }) + (\underline{\ 7\ } \times \underline{\ 8\ })$

8. $(7 \times 2)+(7 \times 8)$

9) $5 \times (3 + 7) = (\underline{\ 5\ } \times \underline{\ 3\ }) + (\underline{\ 5\ } \times \underline{\ 7\ })$

9. $(5 \times 3)+(5 \times 7)$

10) $2 \times (3 + 8) = (\underline{\ 2\ } \times \underline{\ 3\ }) + (\underline{\ 2\ } \times \underline{\ 8\ })$

10. $(2 \times 3)+(2 \times 8)$

11) $(5 \times 4) + (5 \times 3) = \underline{\ 5\ } \times (\underline{\ 4\ } + \underline{\ 3\ })$

11. $5 \times (4 + 3)$

12) $(8 \times 9) + (8 \times 2) = \underline{\ 8\ } \times (\underline{\ 9\ } + \underline{\ 2\ })$

12. $8 \times (9 + 2)$

13) $(6 \times 3) + (6 \times 9) = \underline{\ 6\ } \times (\underline{\ 3\ } + \underline{\ 9\ })$

13. $6 \times (3 + 9)$

14) $(4 \times 6) + (4 \times 2) = \underline{\ 4\ } \times (\underline{\ 6\ } + \underline{\ 2\ })$

14. $4 \times (6 + 2)$

15) $(2 \times 9) + (2 \times 5) = \underline{\ 2\ } \times (\underline{\ 9\ } + \underline{\ 5\ })$

15. $2 \times (9 + 5)$

16) $(6 \times 2) + (6 \times 8) = \underline{\ 6\ } \times (\underline{\ 2\ } + \underline{\ 8\ })$

16. $6 \times (2 + 8)$

17) $(6 \times 8) + (6 \times 3) = \underline{\ 6\ } \times (\underline{\ 8\ } + \underline{\ 3\ })$

17. $6 \times (8 + 3)$

18) $(6 \times 5) + (6 \times 2) = \underline{\ 6\ } \times (\underline{\ 5\ } + \underline{\ 2\ })$

18. $6 \times (5 + 2)$

19) $(4 \times 6) + (4 \times 8) = \underline{\ 4\ } \times (\underline{\ 6\ } + \underline{\ 8\ })$

19. $4 \times (6 + 8)$

20) $(2 \times 8) + (2 \times 6) = \underline{\ 2\ } \times (\underline{\ 8\ } + \underline{\ 6\ })$

20. $2 \times (8 + 6)$

1-10	95	90	85	80	75	70	65	60	55	50
11-20	45	40	35	30	25	20	15	10	5	0