

Rapports Équivalents (A)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{\quad} : 5 = 63 : 45$

2. $3 : 4 = \underline{\quad} : 12$

3. $8 : 5 = \underline{\quad} : 25$

4. $1 : 12 = 8 : \underline{\quad}$

5. $11 : \underline{\quad} = 66 : 72$

6. $7 : \underline{\quad} = 49 : 70$

7. $1 : \underline{\quad} = 3 : 30$

8. $\underline{\quad} : 9 = 100 : 90$

9. $7 : 1 = 70 : \underline{\quad}$

10. $9 : 7 = \underline{\quad} : 70$

11. $7 : \underline{\quad} = 42 : 48$

12. $4 : 9 = \underline{\quad} : 45$

13. $2 : 9 = 8 : \underline{\quad}$

14. $\underline{\quad} : 2 = 27 : 18$

15. $\underline{\quad} : 5 = 5 : 25$

16. $\underline{\quad} : 5 = 18 : 10$

17. $\underline{\quad} : 1 = 36 : 6$

18. $\underline{\quad} : 8 = 27 : 72$

19. $1 : \underline{\quad} = 6 : 18$

20. $\underline{\quad} : 10 = 27 : 90$

Rapports Équivalents (A) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{7} : 5 = 63 : 45$

2. $3 : 4 = \underline{9} : 12$

3. $8 : 5 = \underline{40} : 25$

4. $1 : 12 = 8 : \underline{96}$

5. $11 : \underline{12} = 66 : 72$

6. $7 : \underline{10} = 49 : 70$

7. $1 : \underline{10} = 3 : 30$

8. $\underline{10} : 9 = 100 : 90$

9. $7 : 1 = 70 : \underline{10}$

10. $9 : 7 = \underline{90} : 70$

11. $7 : \underline{8} = 42 : 48$

12. $4 : 9 = \underline{20} : 45$

13. $2 : 9 = 8 : \underline{36}$

14. $\underline{3} : 2 = 27 : 18$

15. $\underline{1} : 5 = 5 : 25$

16. $\underline{9} : 5 = 18 : 10$

17. $\underline{6} : 1 = 36 : 6$

18. $\underline{3} : 8 = 27 : 72$

19. $1 : \underline{3} = 6 : 18$

20. $\underline{3} : 10 = 27 : 90$

Rapports Équivalents (B)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : \underline{\quad} = 28 : 16$

2. $3 : \underline{\quad} = 9 : 6$

3. $9 : 8 = \underline{\quad} : 40$

4. $\underline{\quad} : 2 = 56 : 16$

5. $3 : 5 = 27 : \underline{\quad}$

6. $12 : 11 = \underline{\quad} : 22$

7. $12 : 7 = \underline{\quad} : 42$

8. $\underline{\quad} : 10 = 30 : 100$

9. $4 : 9 = \underline{\quad} : 18$

10. $\underline{\quad} : 1 = 80 : 8$

11. $\underline{\quad} : 1 = 12 : 3$

12. $\underline{\quad} : 1 = 60 : 10$

13. $2 : 1 = 20 : \underline{\quad}$

14. $3 : \underline{\quad} = 27 : 9$

15. $7 : 9 = 14 : \underline{\quad}$

16. $7 : 8 = 49 : \underline{\quad}$

17. $9 : 2 = \underline{\quad} : 12$

18. $\underline{\quad} : 3 = 49 : 21$

19. $5 : 9 = 45 : \underline{\quad}$

20. $8 : 1 = \underline{\quad} : 7$

Rapports Équivalents (B) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : \underline{4} = 28 : 16$

2. $3 : \underline{2} = 9 : 6$

3. $9 : 8 = \underline{45} : 40$

4. $\underline{7} : 2 = 56 : 16$

5. $3 : 5 = 27 : \underline{45}$

6. $12 : 11 = \underline{24} : 22$

7. $12 : 7 = \underline{72} : 42$

8. $\underline{3} : 10 = 30 : 100$

9. $4 : 9 = \underline{8} : 18$

10. $\underline{10} : 1 = 80 : 8$

11. $\underline{4} : 1 = 12 : 3$

12. $\underline{6} : 1 = 60 : 10$

13. $2 : 1 = 20 : \underline{10}$

14. $3 : \underline{1} = 27 : 9$

15. $7 : 9 = 14 : \underline{18}$

16. $7 : 8 = 49 : \underline{56}$

17. $9 : 2 = \underline{54} : 12$

18. $\underline{7} : 3 = 49 : 21$

19. $5 : 9 = 45 : \underline{81}$

20. $8 : 1 = \underline{56} : 7$

Rapports Équivalents (C)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : 12 = \underline{\quad} : 60$

2. $12 : 11 = 96 : \underline{\quad}$

3. $7 : \underline{\quad} = 42 : 24$

4. $\underline{\quad} : 3 = 8 : 12$

5. $11 : 7 = 77 : \underline{\quad}$

6. $\underline{\quad} : 2 = 15 : 6$

7. $5 : 7 = 45 : \underline{\quad}$

8. $2 : 1 = 14 : \underline{\quad}$

9. $1 : \underline{\quad} = 5 : 60$

10. $1 : 8 = 2 : \underline{\quad}$

11. $\underline{\quad} : 10 = 6 : 20$

12. $9 : 7 = \underline{\quad} : 21$

13. $10 : 1 = \underline{\quad} : 2$

14. $5 : 8 = 35 : \underline{\quad}$

15. $\underline{\quad} : 4 = 12 : 16$

16. $10 : \underline{\quad} = 30 : 27$

17. $\underline{\quad} : 8 = 70 : 80$

18. $5 : \underline{\quad} = 45 : 99$

19. $3 : 7 = 12 : \underline{\quad}$

20. $4 : \underline{\quad} = 40 : 10$

Rapports Équivalents (C) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : 12 = \underline{35} : 60$

2. $12 : 11 = 96 : \underline{88}$

3. $7 : \underline{4} = 42 : 24$

4. $\underline{2} : 3 = 8 : 12$

5. $11 : 7 = 77 : \underline{49}$

6. $\underline{5} : 2 = 15 : 6$

7. $5 : 7 = 45 : \underline{63}$

8. $2 : 1 = 14 : \underline{7}$

9. $1 : \underline{12} = 5 : 60$

10. $1 : 8 = 2 : \underline{16}$

11. $\underline{3} : 10 = 6 : 20$

12. $9 : 7 = \underline{27} : 21$

13. $10 : 1 = \underline{20} : 2$

14. $5 : 8 = 35 : \underline{56}$

15. $\underline{3} : 4 = 12 : 16$

16. $10 : \underline{9} = 30 : 27$

17. $\underline{7} : 8 = 70 : 80$

18. $5 : \underline{11} = 45 : 99$

19. $3 : 7 = 12 : \underline{28}$

20. $4 : \underline{1} = 40 : 10$

Rapports Équivalents (D)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{\quad} : 3 = 35 : 21$

2. $10 : 1 = 100 : \underline{\quad}$

3. $3 : \underline{\quad} = 30 : 40$

4. $2 : 9 = 20 : \underline{\quad}$

5. $2 : 1 = 16 : \underline{\quad}$

6. $\underline{\quad} : 5 = 56 : 40$

7. $8 : 3 = 24 : \underline{\quad}$

8. $\underline{\quad} : 11 = 36 : 33$

9. $8 : 7 = 40 : \underline{\quad}$

10. $5 : \underline{\quad} = 35 : 84$

11. $7 : 11 = 28 : \underline{\quad}$

12. $4 : 5 = \underline{\quad} : 40$

13. $5 : \underline{\quad} = 15 : 27$

14. $\underline{\quad} : 3 = 56 : 24$

15. $4 : 9 = \underline{\quad} : 27$

16. $10 : \underline{\quad} = 80 : 24$

17. $3 : 2 = 12 : \underline{\quad}$

18. $\underline{\quad} : 7 = 12 : 21$

19. $1 : 6 = \underline{\quad} : 60$

20. $7 : 12 = 14 : \underline{\quad}$

Rapports Équivalents (D) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{5} : 3 = 35 : 21$

2. $10 : 1 = 100 : \underline{10}$

3. $3 : \underline{4} = 30 : 40$

4. $2 : 9 = 20 : \underline{90}$

5. $2 : 1 = 16 : \underline{8}$

6. $\underline{7} : 5 = 56 : 40$

7. $8 : 3 = 24 : \underline{9}$

8. $\underline{12} : 11 = 36 : 33$

9. $8 : 7 = 40 : \underline{35}$

10. $5 : \underline{12} = 35 : 84$

11. $7 : 11 = 28 : \underline{44}$

12. $4 : 5 = \underline{32} : 40$

13. $5 : \underline{9} = 15 : 27$

14. $\underline{7} : 3 = 56 : 24$

15. $4 : 9 = \underline{12} : 27$

16. $10 : \underline{3} = 80 : 24$

17. $3 : 2 = 12 : \underline{8}$

18. $\underline{4} : 7 = 12 : 21$

19. $1 : 6 = \underline{10} : 60$

20. $7 : 12 = 14 : \underline{24}$

Rapports Équivalents (E)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $5 : 2 = \underline{\quad} : 20$

2. $\underline{\quad} : 8 = 72 : 64$

3. $1 : 6 = \underline{\quad} : 42$

4. $9 : 7 = 72 : \underline{\quad}$

5. $7 : 4 = 63 : \underline{\quad}$

6. $12 : 7 = \underline{\quad} : 70$

7. $\underline{\quad} : 1 = 84 : 7$

8. $5 : \underline{\quad} = 25 : 30$

9. $7 : 1 = 21 : \underline{\quad}$

10. $\underline{\quad} : 4 = 72 : 32$

11. $8 : \underline{\quad} = 64 : 24$

12. $\underline{\quad} : 1 = 24 : 6$

13. $5 : \underline{\quad} = 20 : 36$

14. $5 : 12 = 25 : \underline{\quad}$

15. $9 : 10 = 72 : \underline{\quad}$

16. $3 : 2 = 15 : \underline{\quad}$

17. $10 : 7 = \underline{\quad} : 49$

18. $1 : 9 = \underline{\quad} : 81$

19. $\underline{\quad} : 11 = 21 : 33$

20. $7 : 6 = 14 : \underline{\quad}$

Rapports Équivalents (E) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $5 : 2 = \underline{50} : 20$

2. $\underline{9} : 8 = 72 : 64$

3. $1 : 6 = \underline{7} : 42$

4. $9 : 7 = 72 : \underline{56}$

5. $7 : 4 = 63 : \underline{36}$

6. $12 : 7 = \underline{120} : 70$

7. $\underline{12} : 1 = 84 : 7$

8. $5 : \underline{6} = 25 : 30$

9. $7 : 1 = 21 : \underline{3}$

10. $\underline{9} : 4 = 72 : 32$

11. $8 : \underline{3} = 64 : 24$

12. $\underline{4} : 1 = 24 : 6$

13. $5 : \underline{9} = 20 : 36$

14. $5 : 12 = 25 : \underline{60}$

15. $9 : 10 = 72 : \underline{80}$

16. $3 : 2 = 15 : \underline{10}$

17. $10 : 7 = \underline{70} : 49$

18. $1 : 9 = \underline{9} : 81$

19. $\underline{7} : 11 = 21 : 33$

20. $7 : 6 = 14 : \underline{12}$

Rapports Équivalents (F)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $11 : \underline{\quad} = 55 : 25$

2. $3 : 7 = \underline{\quad} : 49$

3. $7 : 9 = 28 : \underline{\quad}$

4. $\underline{\quad} : 9 = 8 : 72$

5. $1 : 7 = \underline{\quad} : 56$

6. $8 : 5 = \underline{\quad} : 15$

7. $5 : \underline{\quad} = 20 : 4$

8. $1 : 10 = 6 : \underline{\quad}$

9. $6 : \underline{\quad} = 12 : 2$

10. $3 : 8 = 18 : \underline{\quad}$

11. $8 : 9 = 56 : \underline{\quad}$

12. $12 : \underline{\quad} = 48 : 28$

13. $9 : 4 = 63 : \underline{\quad}$

14. $12 : 5 = 84 : \underline{\quad}$

15. $10 : \underline{\quad} = 40 : 12$

16. $\underline{\quad} : 2 = 36 : 8$

17. $10 : \underline{\quad} = 50 : 45$

18. $9 : 5 = \underline{\quad} : 10$

19. $8 : 1 = \underline{\quad} : 2$

20. $4 : 7 = \underline{\quad} : 35$

Rapports Équivalents (F) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $11 : \underline{5} = 55 : 25$

2. $3 : 7 = \underline{21} : 49$

3. $7 : 9 = 28 : \underline{36}$

4. $\underline{1} : 9 = 8 : 72$

5. $1 : 7 = \underline{8} : 56$

6. $8 : 5 = \underline{24} : 15$

7. $5 : \underline{1} = 20 : 4$

8. $1 : 10 = 6 : \underline{60}$

9. $6 : \underline{1} = 12 : 2$

10. $3 : 8 = 18 : \underline{48}$

11. $8 : 9 = 56 : \underline{63}$

12. $12 : \underline{7} = 48 : 28$

13. $9 : 4 = 63 : \underline{28}$

14. $12 : 5 = 84 : \underline{35}$

15. $10 : \underline{3} = 40 : 12$

16. $\underline{9} : 2 = 36 : 8$

17. $10 : \underline{9} = 50 : 45$

18. $9 : 5 = \underline{18} : 10$

19. $8 : 1 = \underline{16} : 2$

20. $4 : 7 = \underline{20} : 35$

Rapports Équivalents (G)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. ___ : 5 = 55 : 25

2. ___ : 7 = 24 : 56

3. ___ : 7 = 36 : 21

4. ___ : 1 = 48 : 6

5. 9 : 10 = ___ : 100

6. 1 : 6 = 3 : ___

7. ___ : 10 = 6 : 20

8. 1 : 10 = ___ : 90

9. 9 : ___ = 27 : 3

10. 9 : ___ = 63 : 14

11. ___ : 9 = 12 : 27

12. 6 : 7 = 30 : ___

13. 3 : ___ = 15 : 40

14. ___ : 2 = 15 : 6

15. 9 : 8 = ___ : 16

16. 3 : 2 = ___ : 6

17. 2 : 7 = 6 : ___

18. 10 : 7 = 100 : ___

19. 5 : 9 = 30 : ___

20. 5 : 12 = ___ : 84

Rapports Équivalents (G) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{11} : 5 = 55 : 25$

2. $\underline{3} : 7 = 24 : 56$

3. $\underline{12} : 7 = 36 : 21$

4. $\underline{8} : 1 = 48 : 6$

5. $9 : 10 = \underline{90} : 100$

6. $1 : 6 = 3 : \underline{18}$

7. $\underline{3} : 10 = 6 : 20$

8. $1 : 10 = \underline{9} : 90$

9. $9 : \underline{1} = 27 : 3$

10. $9 : \underline{2} = 63 : 14$

11. $\underline{4} : 9 = 12 : 27$

12. $6 : 7 = 30 : \underline{35}$

13. $3 : \underline{8} = 15 : 40$

14. $\underline{5} : 2 = 15 : 6$

15. $9 : 8 = \underline{18} : 16$

16. $3 : 2 = \underline{9} : 6$

17. $2 : 7 = 6 : \underline{21}$

18. $10 : 7 = 100 : \underline{70}$

19. $5 : 9 = 30 : \underline{54}$

20. $5 : 12 = \underline{35} : 84$

Rapports Équivalents (H)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : \underline{\quad} = 28 : 16$

2. $1 : 4 = \underline{\quad} : 32$

3. $\underline{\quad} : 1 = 6 : 2$

4. $8 : 5 = 64 : \underline{\quad}$

5. $7 : \underline{\quad} = 63 : 54$

6. $\underline{\quad} : 9 = 64 : 72$

7. $5 : 11 = 30 : \underline{\quad}$

8. $5 : 3 = \underline{\quad} : 27$

9. $\underline{\quad} : 9 = 8 : 36$

10. $9 : \underline{\quad} = 81 : 36$

11. $\underline{\quad} : 12 = 77 : 84$

12. $\underline{\quad} : 11 = 28 : 44$

13. $\underline{\quad} : 1 = 35 : 7$

14. $\underline{\quad} : 7 = 6 : 14$

15. $1 : \underline{\quad} = 6 : 60$

16. $5 : \underline{\quad} = 10 : 18$

17. $12 : \underline{\quad} = 96 : 8$

18. $5 : 12 = 30 : \underline{\quad}$

19. $10 : 7 = 100 : \underline{\quad}$

20. $9 : 10 = 90 : \underline{\quad}$

Rapports Équivalents (H) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $7 : \underline{4} = 28 : 16$

2. $1 : 4 = \underline{8} : 32$

3. $\underline{3} : 1 = 6 : 2$

4. $8 : 5 = 64 : \underline{40}$

5. $7 : \underline{6} = 63 : 54$

6. $\underline{8} : 9 = 64 : 72$

7. $5 : 11 = 30 : \underline{66}$

8. $5 : 3 = \underline{45} : 27$

9. $\underline{2} : 9 = 8 : 36$

10. $9 : \underline{4} = 81 : 36$

11. $\underline{11} : 12 = 77 : 84$

12. $\underline{7} : 11 = 28 : 44$

13. $\underline{5} : 1 = 35 : 7$

14. $\underline{3} : 7 = 6 : 14$

15. $1 : \underline{10} = 6 : 60$

16. $5 : \underline{9} = 10 : 18$

17. $12 : \underline{1} = 96 : 8$

18. $5 : 12 = 30 : \underline{72}$

19. $10 : 7 = 100 : \underline{70}$

20. $9 : 10 = 90 : \underline{100}$

Rapports Équivalents (I)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{\quad} : 4 = 12 : 16$

2. $8 : \underline{\quad} = 72 : 45$

3. $4 : 5 = \underline{\quad} : 45$

4. $8 : \underline{\quad} = 64 : 24$

5. $12 : 7 = \underline{\quad} : 56$

6. $8 : \underline{\quad} = 56 : 49$

7. $7 : \underline{\quad} = 14 : 22$

8. $3 : 1 = \underline{\quad} : 6$

9. $5 : \underline{\quad} = 35 : 7$

10. $3 : 10 = 18 : \underline{\quad}$

11. $2 : \underline{\quad} = 10 : 5$

12. $6 : 7 = \underline{\quad} : 56$

13. $7 : 10 = 35 : \underline{\quad}$

14. $7 : 5 = \underline{\quad} : 25$

15. $5 : 2 = 30 : \underline{\quad}$

16. $5 : 12 = \underline{\quad} : 48$

17. $9 : 4 = \underline{\quad} : 20$

18. $9 : 10 = 45 : \underline{\quad}$

19. $5 : 3 = \underline{\quad} : 12$

20. $\underline{\quad} : 2 = 27 : 18$

Rapports Équivalents (I) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{3} : 4 = 12 : 16$

2. $8 : \underline{5} = 72 : 45$

3. $4 : 5 = \underline{36} : 45$

4. $8 : \underline{3} = 64 : 24$

5. $12 : 7 = \underline{96} : 56$

6. $8 : \underline{7} = 56 : 49$

7. $7 : \underline{11} = 14 : 22$

8. $3 : 1 = \underline{18} : 6$

9. $5 : \underline{1} = 35 : 7$

10. $3 : 10 = 18 : \underline{60}$

11. $2 : \underline{1} = 10 : 5$

12. $6 : 7 = \underline{48} : 56$

13. $7 : 10 = 35 : \underline{50}$

14. $7 : 5 = \underline{35} : 25$

15. $5 : 2 = 30 : \underline{12}$

16. $5 : 12 = \underline{20} : 48$

17. $9 : 4 = \underline{45} : 20$

18. $9 : 10 = 45 : \underline{50}$

19. $5 : 3 = \underline{20} : 12$

20. $\underline{3} : 2 = 27 : 18$

Rapports Équivalents (J)

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. ___ : 8 = 21 : 24

2. 9 : 8 = 90 : ___

3. 2 : 9 = ___ : 27

4. 4 : 5 = ___ : 30

5. 2 : 1 = ___ : 9

6. 3 : 4 = ___ : 24

7. ___ : 2 = 15 : 6

8. 5 : 3 = 50 : ___

9. ___ : 5 = 7 : 35

10. 10 : 7 = 60 : ___

11. 8 : 1 = 64 : ___

12. 11 : 7 = 99 : ___

13. 12 : 7 = ___ : 56

14. 9 : 5 = ___ : 10

15. 4 : 9 = ___ : 90

16. 1 : 7 = ___ : 49

17. ___ : 3 = 42 : 18

18. 6 : ___ = 12 : 14

19. 9 : 1 = 36 : ___

20. ___ : 1 = 80 : 8

Rapports Équivalents (J) Réponses

Remplissez l'espace vide pour compléter chaque rapport.

1. $\underline{7} : 8 = 21 : 24$

2. $9 : 8 = 90 : \underline{80}$

3. $2 : 9 = \underline{6} : 27$

4. $4 : 5 = \underline{24} : 30$

5. $2 : 1 = \underline{18} : 9$

6. $3 : 4 = \underline{18} : 24$

7. $\underline{5} : 2 = 15 : 6$

8. $5 : 3 = 50 : \underline{30}$

9. $\underline{1} : 5 = 7 : 35$

10. $10 : 7 = 60 : \underline{42}$

11. $8 : 1 = 64 : \underline{8}$

12. $11 : 7 = 99 : \underline{63}$

13. $12 : 7 = \underline{96} : 56$

14. $9 : 5 = \underline{18} : 10$

15. $4 : 9 = \underline{40} : 90$

16. $1 : 7 = \underline{7} : 49$

17. $\underline{7} : 3 = 42 : 18$

18. $6 : \underline{7} = 12 : 14$

19. $9 : 1 = 36 : \underline{4}$

20. $\underline{10} : 1 = 80 : 8$