



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $63 : 28$   $9 : 4$

1)  $14 : 16$  \_\_\_\_\_

2)  $8 : 72$  \_\_\_\_\_

3)  $35 : 10$  \_\_\_\_\_

4)  $35 : 7$  \_\_\_\_\_

5)  $40 : 5$  \_\_\_\_\_

6)  $9 : 3$  \_\_\_\_\_

7)  $42 : 24$  \_\_\_\_\_

8)  $16 : 24$  \_\_\_\_\_

9)  $27 : 36$  \_\_\_\_\_

10)  $9 : 21$  \_\_\_\_\_

11)  $12 : 10$  \_\_\_\_\_

12)  $90 : 9$  \_\_\_\_\_

13)  $15 : 24$  \_\_\_\_\_

14)  $42 : 54$  \_\_\_\_\_

15)  $50 : 20$  \_\_\_\_\_

16)  $35 : 21$  \_\_\_\_\_

17)  $12 : 32$  \_\_\_\_\_

18)  $70 : 50$  \_\_\_\_\_

19)  $63 : 90$  \_\_\_\_\_

20)  $18 : 81$  \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex.  $9 : 4$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $63 : 28$   $9 : 4$

1)  $14 : 16$   $7 : 8$

2)  $8 : 72$   $1 : 9$

3)  $35 : 10$   $7 : 2$

4)  $35 : 7$   $5 : 1$

5)  $40 : 5$   $8 : 1$

6)  $9 : 3$   $3 : 1$

7)  $42 : 24$   $7 : 4$

8)  $16 : 24$   $2 : 3$

9)  $27 : 36$   $3 : 4$

10)  $9 : 21$   $3 : 7$

11)  $12 : 10$   $6 : 5$

12)  $90 : 9$   $10 : 1$

13)  $15 : 24$   $5 : 8$

14)  $42 : 54$   $7 : 9$

15)  $50 : 20$   $5 : 2$

16)  $35 : 21$   $5 : 3$

17)  $12 : 32$   $3 : 8$

18)  $70 : 50$   $7 : 5$

19)  $63 : 90$   $7 : 10$

20)  $18 : 81$   $2 : 9$

**Réponses**

Ex.  $9 : 4$

1.  $7 : 8$

2.  $1 : 9$

3.  $7 : 2$

4.  $5 : 1$

5.  $8 : 1$

6.  $3 : 1$

7.  $7 : 4$

8.  $2 : 3$

9.  $3 : 4$

10.  $3 : 7$

11.  $6 : 5$

12.  $10 : 1$

13.  $5 : 8$

14.  $7 : 9$

15.  $5 : 2$

16.  $5 : 3$

17.  $3 : 8$

18.  $7 : 5$

19.  $7 : 10$

20.  $2 : 9$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $64 : 24$   $8 : 3$

1)  $4 : 12$  \_\_\_\_\_

2)  $14 : 2$  \_\_\_\_\_

3)  $50 : 10$  \_\_\_\_\_

4)  $81 : 45$  \_\_\_\_\_

5)  $10 : 90$  \_\_\_\_\_

6)  $40 : 30$  \_\_\_\_\_

7)  $70 : 7$  \_\_\_\_\_

8)  $7 : 14$  \_\_\_\_\_

9)  $28 : 40$  \_\_\_\_\_

10)  $70 : 80$  \_\_\_\_\_

11)  $12 : 8$  \_\_\_\_\_

12)  $50 : 20$  \_\_\_\_\_

13)  $50 : 30$  \_\_\_\_\_

14)  $56 : 16$  \_\_\_\_\_

15)  $48 : 8$  \_\_\_\_\_

16)  $18 : 60$  \_\_\_\_\_

17)  $72 : 81$  \_\_\_\_\_

18)  $18 : 14$  \_\_\_\_\_

19)  $56 : 40$  \_\_\_\_\_

20)  $50 : 40$  \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex.  $8 : 3$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $64 : 24$   $8 : 3$

1)  $4 : 12$   $1 : 3$

2)  $14 : 2$   $7 : 1$

3)  $50 : 10$   $5 : 1$

4)  $81 : 45$   $9 : 5$

5)  $10 : 90$   $1 : 9$

6)  $40 : 30$   $4 : 3$

7)  $70 : 7$   $10 : 1$

8)  $7 : 14$   $1 : 2$

9)  $28 : 40$   $7 : 10$

10)  $70 : 80$   $7 : 8$

11)  $12 : 8$   $3 : 2$

12)  $50 : 20$   $5 : 2$

13)  $50 : 30$   $5 : 3$

14)  $56 : 16$   $7 : 2$

15)  $48 : 8$   $6 : 1$

16)  $18 : 60$   $3 : 10$

17)  $72 : 81$   $8 : 9$

18)  $18 : 14$   $9 : 7$

19)  $56 : 40$   $7 : 5$

20)  $50 : 40$   $5 : 4$

**Réponses**

Ex.  $8 : 3$

1.  $1 : 3$

2.  $7 : 1$

3.  $5 : 1$

4.  $9 : 5$

5.  $1 : 9$

6.  $4 : 3$

7.  $10 : 1$

8.  $1 : 2$

9.  $7 : 10$

10.  $7 : 8$

11.  $3 : 2$

12.  $5 : 2$

13.  $5 : 3$

14.  $7 : 2$

15.  $6 : 1$

16.  $3 : 10$

17.  $8 : 9$

18.  $9 : 7$

19.  $7 : 5$

20.  $5 : 4$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex) 24 : 27 8 : 9

1) 28 : 63 \_\_\_\_\_

2) 28 : 32 \_\_\_\_\_

3) 24 : 3 \_\_\_\_\_

4) 35 : 45 \_\_\_\_\_

5) 28 : 35 \_\_\_\_\_

6) 35 : 14 \_\_\_\_\_

7) 35 : 10 \_\_\_\_\_

8) 30 : 80 \_\_\_\_\_

9) 40 : 48 \_\_\_\_\_

10) 60 : 18 \_\_\_\_\_

11) 12 : 9 \_\_\_\_\_

12) 30 : 42 \_\_\_\_\_

13) 40 : 24 \_\_\_\_\_

14) 72 : 40 \_\_\_\_\_

15) 3 : 6 \_\_\_\_\_

16) 80 : 8 \_\_\_\_\_

17) 24 : 42 \_\_\_\_\_

18) 8 : 2 \_\_\_\_\_

19) 12 : 8 \_\_\_\_\_

20) 5 : 25 \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex. 8 : 9

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $24 : 27$   $8 : 9$

1)  $28 : 63$   $4 : 9$

2)  $28 : 32$   $7 : 8$

3)  $24 : 3$   $8 : 1$

4)  $35 : 45$   $7 : 9$

5)  $28 : 35$   $4 : 5$

6)  $35 : 14$   $5 : 2$

7)  $35 : 10$   $7 : 2$

8)  $30 : 80$   $3 : 8$

9)  $40 : 48$   $5 : 6$

10)  $60 : 18$   $10 : 3$

11)  $12 : 9$   $4 : 3$

12)  $30 : 42$   $5 : 7$

13)  $40 : 24$   $5 : 3$

14)  $72 : 40$   $9 : 5$

15)  $3 : 6$   $1 : 2$

16)  $80 : 8$   $10 : 1$

17)  $24 : 42$   $4 : 7$

18)  $8 : 2$   $4 : 1$

19)  $12 : 8$   $3 : 2$

20)  $5 : 25$   $1 : 5$

**Réponses**

Ex.  $8 : 9$

1.  $4 : 9$

2.  $7 : 8$

3.  $8 : 1$

4.  $7 : 9$

5.  $4 : 5$

6.  $5 : 2$

7.  $7 : 2$

8.  $3 : 8$

9.  $5 : 6$

10.  $10 : 3$

11.  $4 : 3$

12.  $5 : 7$

13.  $5 : 3$

14.  $9 : 5$

15.  $1 : 2$

16.  $10 : 1$

17.  $4 : 7$

18.  $4 : 1$

19.  $3 : 2$

20.  $1 : 5$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex) 45 : 81 5 : 9

1) 6 : 16 \_\_\_\_\_

2) 12 : 8 \_\_\_\_\_

3) 10 : 50 \_\_\_\_\_

4) 15 : 25 \_\_\_\_\_

5) 20 : 25 \_\_\_\_\_

6) 2 : 12 \_\_\_\_\_

7) 48 : 56 \_\_\_\_\_

8) 7 : 28 \_\_\_\_\_

9) 28 : 12 \_\_\_\_\_

10) 70 : 10 \_\_\_\_\_

11) 28 : 49 \_\_\_\_\_

12) 8 : 28 \_\_\_\_\_

13) 72 : 8 \_\_\_\_\_

14) 63 : 49 \_\_\_\_\_

15) 3 : 24 \_\_\_\_\_

16) 40 : 4 \_\_\_\_\_

17) 24 : 21 \_\_\_\_\_

18) 40 : 30 \_\_\_\_\_

19) 8 : 20 \_\_\_\_\_

20) 16 : 10 \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex. 5 : 9

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $45 : 81$  5 : 9

1)  $6 : 16$  3 : 8

2)  $12 : 8$  3 : 2

3)  $10 : 50$  1 : 5

4)  $15 : 25$  3 : 5

5)  $20 : 25$  4 : 5

6)  $2 : 12$  1 : 6

7)  $48 : 56$  6 : 7

8)  $7 : 28$  1 : 4

9)  $28 : 12$  7 : 3

10)  $70 : 10$  7 : 1

11)  $28 : 49$  4 : 7

12)  $8 : 28$  2 : 7

13)  $72 : 8$  9 : 1

14)  $63 : 49$  9 : 7

15)  $3 : 24$  1 : 8

16)  $40 : 4$  10 : 1

17)  $24 : 21$  8 : 7

18)  $40 : 30$  4 : 3

19)  $8 : 20$  2 : 5

20)  $16 : 10$  8 : 5

**Réponses**

Ex. 5 : 9

1. 3 : 8

2. 3 : 2

3. 1 : 5

4. 3 : 5

5. 4 : 5

6. 1 : 6

7. 6 : 7

8. 1 : 4

9. 7 : 3

10. 7 : 1

11. 4 : 7

12. 2 : 7

13. 9 : 1

14. 9 : 7

15. 1 : 8

16. 10 : 1

17. 8 : 7

18. 4 : 3

19. 2 : 5

20. 8 : 5





Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $90 : 50$   $9 : 5$

1)  $56 : 49$  \_\_\_\_\_

2)  $12 : 15$  \_\_\_\_\_

3)  $15 : 50$  \_\_\_\_\_

4)  $56 : 24$  \_\_\_\_\_

5)  $9 : 15$  \_\_\_\_\_

6)  $5 : 20$  \_\_\_\_\_

7)  $16 : 8$  \_\_\_\_\_

8)  $7 : 56$  \_\_\_\_\_

9)  $8 : 14$  \_\_\_\_\_

10)  $9 : 24$  \_\_\_\_\_

11)  $35 : 14$  \_\_\_\_\_

12)  $6 : 30$  \_\_\_\_\_

13)  $72 : 32$  \_\_\_\_\_

14)  $40 : 25$  \_\_\_\_\_

15)  $9 : 81$  \_\_\_\_\_

16)  $27 : 24$  \_\_\_\_\_

17)  $2 : 14$  \_\_\_\_\_

18)  $49 : 42$  \_\_\_\_\_

19)  $20 : 2$  \_\_\_\_\_

20)  $30 : 21$  \_\_\_\_\_

**Réponses**Ex.  $9 : 5$ 

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

- Ex)  $90 : 50$   $9 : 5$       1)  $56 : 49$   $8 : 7$       2)  $12 : 15$   $4 : 5$
- 3)  $15 : 50$   $3 : 10$       4)  $56 : 24$   $7 : 3$       5)  $9 : 15$   $3 : 5$
- 6)  $5 : 20$   $1 : 4$       7)  $16 : 8$   $2 : 1$       8)  $7 : 56$   $1 : 8$
- 9)  $8 : 14$   $4 : 7$       10)  $9 : 24$   $3 : 8$       11)  $35 : 14$   $5 : 2$
- 12)  $6 : 30$   $1 : 5$       13)  $72 : 32$   $9 : 4$       14)  $40 : 25$   $8 : 5$
- 15)  $9 : 81$   $1 : 9$       16)  $27 : 24$   $9 : 8$       17)  $2 : 14$   $1 : 7$
- 18)  $49 : 42$   $7 : 6$       19)  $20 : 2$   $10 : 1$       20)  $30 : 21$   $10 : 7$

**Réponses**

- Ex.  $9 : 5$
1.  $8 : 7$
2.  $4 : 5$
3.  $3 : 10$
4.  $7 : 3$
5.  $3 : 5$
6.  $1 : 4$
7.  $2 : 1$
8.  $1 : 8$
9.  $4 : 7$
10.  $3 : 8$
11.  $5 : 2$
12.  $1 : 5$
13.  $9 : 4$
14.  $8 : 5$
15.  $1 : 9$
16.  $9 : 8$
17.  $1 : 7$
18.  $7 : 6$
19.  $10 : 1$
20.  $10 : 7$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $45 : 25$   $9 : 5$

1)  $27 : 12$  \_\_\_\_\_

2)  $63 : 72$  \_\_\_\_\_

3)  $8 : 4$  \_\_\_\_\_

4)  $36 : 32$  \_\_\_\_\_

5)  $21 : 15$  \_\_\_\_\_

6)  $21 : 7$  \_\_\_\_\_

7)  $20 : 8$  \_\_\_\_\_

8)  $90 : 70$  \_\_\_\_\_

9)  $9 : 72$  \_\_\_\_\_

10)  $50 : 35$  \_\_\_\_\_

11)  $20 : 12$  \_\_\_\_\_

12)  $2 : 12$  \_\_\_\_\_

13)  $18 : 63$  \_\_\_\_\_

14)  $90 : 10$  \_\_\_\_\_

15)  $16 : 6$  \_\_\_\_\_

16)  $25 : 30$  \_\_\_\_\_

17)  $10 : 70$  \_\_\_\_\_

18)  $9 : 6$  \_\_\_\_\_

19)  $36 : 8$  \_\_\_\_\_

20)  $42 : 49$  \_\_\_\_\_

**Réponses**Ex.  $9 : 5$ 

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $45 : 25$   $9 : 5$

1)  $27 : 12$   $9 : 4$

2)  $63 : 72$   $7 : 8$

3)  $8 : 4$   $2 : 1$

4)  $36 : 32$   $9 : 8$

5)  $21 : 15$   $7 : 5$

6)  $21 : 7$   $3 : 1$

7)  $20 : 8$   $5 : 2$

8)  $90 : 70$   $9 : 7$

9)  $9 : 72$   $1 : 8$

10)  $50 : 35$   $10 : 7$

11)  $20 : 12$   $5 : 3$

12)  $2 : 12$   $1 : 6$

13)  $18 : 63$   $2 : 7$

14)  $90 : 10$   $9 : 1$

15)  $16 : 6$   $8 : 3$

16)  $25 : 30$   $5 : 6$

17)  $10 : 70$   $1 : 7$

18)  $9 : 6$   $3 : 2$

19)  $36 : 8$   $9 : 2$

20)  $42 : 49$   $6 : 7$

**Réponses**

Ex.  $9 : 5$

1.  $9 : 4$

2.  $7 : 8$

3.  $2 : 1$

4.  $9 : 8$

5.  $7 : 5$

6.  $3 : 1$

7.  $5 : 2$

8.  $9 : 7$

9.  $1 : 8$

10.  $10 : 7$

11.  $5 : 3$

12.  $1 : 6$

13.  $2 : 7$

14.  $9 : 1$

15.  $8 : 3$

16.  $5 : 6$

17.  $1 : 7$

18.  $3 : 2$

19.  $9 : 2$

20.  $6 : 7$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $9 : 6$   $3 : 2$

1)  $40 : 10$  \_\_\_\_\_

2)  $50 : 35$  \_\_\_\_\_

3)  $70 : 90$  \_\_\_\_\_

4)  $4 : 12$  \_\_\_\_\_

5)  $15 : 3$  \_\_\_\_\_

6)  $56 : 21$  \_\_\_\_\_

7)  $20 : 15$  \_\_\_\_\_

8)  $28 : 49$  \_\_\_\_\_

9)  $49 : 35$  \_\_\_\_\_

10)  $4 : 8$  \_\_\_\_\_

11)  $30 : 18$  \_\_\_\_\_

12)  $30 : 70$  \_\_\_\_\_

13)  $8 : 18$  \_\_\_\_\_

14)  $30 : 25$  \_\_\_\_\_

15)  $54 : 9$  \_\_\_\_\_

16)  $20 : 90$  \_\_\_\_\_

17)  $4 : 10$  \_\_\_\_\_

18)  $48 : 30$  \_\_\_\_\_

19)  $24 : 3$  \_\_\_\_\_

20)  $18 : 60$  \_\_\_\_\_

**Réponses**Ex.  $3 : 2$ 

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $9 : 6$   $3 : 2$

1)  $40 : 10$   $4 : 1$

2)  $50 : 35$   $10 : 7$

3)  $70 : 90$   $7 : 9$

4)  $4 : 12$   $1 : 3$

5)  $15 : 3$   $5 : 1$

6)  $56 : 21$   $8 : 3$

7)  $20 : 15$   $4 : 3$

8)  $28 : 49$   $4 : 7$

9)  $49 : 35$   $7 : 5$

10)  $4 : 8$   $1 : 2$

11)  $30 : 18$   $5 : 3$

12)  $30 : 70$   $3 : 7$

13)  $8 : 18$   $4 : 9$

14)  $30 : 25$   $6 : 5$

15)  $54 : 9$   $6 : 1$

16)  $20 : 90$   $2 : 9$

17)  $4 : 10$   $2 : 5$

18)  $48 : 30$   $8 : 5$

19)  $24 : 3$   $8 : 1$

20)  $18 : 60$   $3 : 10$

**Réponses**

Ex.  $3 : 2$

1.  $4 : 1$

2.  $10 : 7$

3.  $7 : 9$

4.  $1 : 3$

5.  $5 : 1$

6.  $8 : 3$

7.  $4 : 3$

8.  $4 : 7$

9.  $7 : 5$

10.  $1 : 2$

11.  $5 : 3$

12.  $3 : 7$

13.  $4 : 9$

14.  $6 : 5$

15.  $6 : 1$

16.  $2 : 9$

17.  $2 : 5$

18.  $8 : 5$

19.  $8 : 1$

20.  $3 : 10$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex) 16 : 12 4 : 3

1) 40 : 24 \_\_\_\_\_

2) 45 : 81 \_\_\_\_\_

3) 18 : 8 \_\_\_\_\_

4) 7 : 28 \_\_\_\_\_

5) 45 : 40 \_\_\_\_\_

6) 15 : 40 \_\_\_\_\_

7) 12 : 21 \_\_\_\_\_

8) 42 : 35 \_\_\_\_\_

9) 42 : 49 \_\_\_\_\_

10) 15 : 21 \_\_\_\_\_

11) 40 : 12 \_\_\_\_\_

12) 3 : 21 \_\_\_\_\_

13) 4 : 32 \_\_\_\_\_

14) 63 : 49 \_\_\_\_\_

15) 24 : 4 \_\_\_\_\_

16) 70 : 20 \_\_\_\_\_

17) 3 : 27 \_\_\_\_\_

18) 16 : 40 \_\_\_\_\_

19) 49 : 70 \_\_\_\_\_

20) 21 : 14 \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex. 4 : 3

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $16 : 12$   $4 : 3$

1)  $40 : 24$   $5 : 3$

2)  $45 : 81$   $5 : 9$

3)  $18 : 8$   $9 : 4$

4)  $7 : 28$   $1 : 4$

5)  $45 : 40$   $9 : 8$

6)  $15 : 40$   $3 : 8$

7)  $12 : 21$   $4 : 7$

8)  $42 : 35$   $6 : 5$

9)  $42 : 49$   $6 : 7$

10)  $15 : 21$   $5 : 7$

11)  $40 : 12$   $10 : 3$

12)  $3 : 21$   $1 : 7$

13)  $4 : 32$   $1 : 8$

14)  $63 : 49$   $9 : 7$

15)  $24 : 4$   $6 : 1$

16)  $70 : 20$   $7 : 2$

17)  $3 : 27$   $1 : 9$

18)  $16 : 40$   $2 : 5$

19)  $49 : 70$   $7 : 10$

20)  $21 : 14$   $3 : 2$

**Réponses**

Ex.  $4 : 3$

1.  $5 : 3$

2.  $5 : 9$

3.  $9 : 4$

4.  $1 : 4$

5.  $9 : 8$

6.  $3 : 8$

7.  $4 : 7$

8.  $6 : 5$

9.  $6 : 7$

10.  $5 : 7$

11.  $10 : 3$

12.  $1 : 7$

13.  $1 : 8$

14.  $9 : 7$

15.  $6 : 1$

16.  $7 : 2$

17.  $1 : 9$

18.  $2 : 5$

19.  $7 : 10$

20.  $3 : 2$





Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $80 : 56$   $10 : 7$

1)  $7 : 49$  \_\_\_\_\_

2)  $10 : 18$  \_\_\_\_\_

3)  $36 : 27$  \_\_\_\_\_

4)  $28 : 12$  \_\_\_\_\_

5)  $35 : 28$  \_\_\_\_\_

6)  $3 : 9$  \_\_\_\_\_

7)  $30 : 42$  \_\_\_\_\_

8)  $14 : 4$  \_\_\_\_\_

9)  $40 : 8$  \_\_\_\_\_

10)  $90 : 9$  \_\_\_\_\_

11)  $64 : 24$  \_\_\_\_\_

12)  $56 : 72$  \_\_\_\_\_

13)  $8 : 64$  \_\_\_\_\_

14)  $72 : 16$  \_\_\_\_\_

15)  $24 : 21$  \_\_\_\_\_

16)  $3 : 6$  \_\_\_\_\_

17)  $45 : 20$  \_\_\_\_\_

18)  $72 : 81$  \_\_\_\_\_

19)  $16 : 24$  \_\_\_\_\_

20)  $16 : 10$  \_\_\_\_\_

**Réponses**

Ex.  $10 : 7$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

- Ex)  $80 : 56$   $10 : 7$       1)  $7 : 49$   $1 : 7$       2)  $10 : 18$   $5 : 9$
- 3)  $36 : 27$   $4 : 3$       4)  $28 : 12$   $7 : 3$       5)  $35 : 28$   $5 : 4$
- 6)  $3 : 9$   $1 : 3$       7)  $30 : 42$   $5 : 7$       8)  $14 : 4$   $7 : 2$
- 9)  $40 : 8$   $5 : 1$       10)  $90 : 9$   $10 : 1$       11)  $64 : 24$   $8 : 3$
- 12)  $56 : 72$   $7 : 9$       13)  $8 : 64$   $1 : 8$       14)  $72 : 16$   $9 : 2$
- 15)  $24 : 21$   $8 : 7$       16)  $3 : 6$   $1 : 2$       17)  $45 : 20$   $9 : 4$
- 18)  $72 : 81$   $8 : 9$       19)  $16 : 24$   $2 : 3$       20)  $16 : 10$   $8 : 5$

**Réponses**

- Ex.  $10 : 7$
1.  $1 : 7$
2.  $5 : 9$
3.  $4 : 3$
4.  $7 : 3$
5.  $5 : 4$
6.  $1 : 3$
7.  $5 : 7$
8.  $7 : 2$
9.  $5 : 1$
10.  $10 : 1$
11.  $8 : 3$
12.  $7 : 9$
13.  $1 : 8$
14.  $9 : 2$
15.  $8 : 7$
16.  $1 : 2$
17.  $9 : 4$
18.  $8 : 9$
19.  $2 : 3$
20.  $8 : 5$



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $42 : 12 = 7 : 2$

1)  $42 : 35 = \underline{\hspace{2cm}}$

2)  $21 : 18 = \underline{\hspace{2cm}}$

3)  $6 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

4)  $28 : 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

5)  $80 : 90 = \underline{\hspace{2cm}}$

6)  $72 : 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

7)  $5 : 20 = \underline{\hspace{2cm}}$

8)  $16 : 40 = \underline{\hspace{2cm}}$

9)  $9 : 54 = \underline{\hspace{2cm}}$

10)  $4 : 32 = \underline{\hspace{2cm}}$

11)  $40 : 24 = \underline{\hspace{2cm}}$

12)  $72 : 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

13)  $21 : 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

14)  $64 : 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

15)  $27 : 90 = \underline{\hspace{2cm}}$

16)  $72 : 45 = \underline{\hspace{2cm}}$

17)  $24 : 56 = \underline{\hspace{2cm}}$

18)  $24 : 64 = \underline{\hspace{2cm}}$

19)  $35 : 50 = \underline{\hspace{2cm}}$

20)  $36 : 63 = \underline{\hspace{2cm}}$

**Réponses**

Ex.  $7 : 2$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. \_\_\_\_\_

14. \_\_\_\_\_

15. \_\_\_\_\_

16. \_\_\_\_\_

17. \_\_\_\_\_

18. \_\_\_\_\_

19. \_\_\_\_\_

20. \_\_\_\_\_



Simplifiez chaque ration à leur forme la plus réduite.

Ex)  $42 : 12$   $7 : 2$

1)  $42 : 35$   $6 : 5$

2)  $21 : 18$   $7 : 6$

3)  $6 : 3$   $2 : 1$

4)  $28 : 20$   $7 : 5$

5)  $80 : 90$   $8 : 9$

6)  $72 : 40$   $9 : 5$

7)  $5 : 20$   $1 : 4$

8)  $16 : 40$   $2 : 5$

9)  $9 : 54$   $1 : 6$

10)  $4 : 32$   $1 : 8$

11)  $40 : 24$   $5 : 3$

12)  $72 : 56$   $9 : 7$

13)  $21 : 3$   $7 : 1$

14)  $64 : 56$   $8 : 7$

15)  $27 : 90$   $3 : 10$

16)  $72 : 45$   $8 : 5$

17)  $24 : 56$   $3 : 7$

18)  $24 : 64$   $3 : 8$

19)  $35 : 50$   $7 : 10$

20)  $36 : 63$   $4 : 7$

**Réponses**

Ex.  $7 : 2$

1.  $6 : 5$

2.  $7 : 6$

3.  $2 : 1$

4.  $7 : 5$

5.  $8 : 9$

6.  $9 : 5$

7.  $1 : 4$

8.  $2 : 5$

9.  $1 : 6$

10.  $1 : 8$

11.  $5 : 3$

12.  $9 : 7$

13.  $7 : 1$

14.  $8 : 7$

15.  $3 : 10$

16.  $8 : 5$

17.  $3 : 7$

18.  $3 : 8$

19.  $7 : 10$

20.  $4 : 7$