



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $18 : \underline{\quad} = 6 : 7$

2)  $20 : 16 = 5 : \underline{\quad}$

3)  $2 : \underline{\quad} = 1 : 3$

4)  $36 : 28 = \underline{\quad} : 7$

5)  $8 : 48 = \underline{\quad} : 6$

6)  $9 : \underline{\quad} = 72 : 32$

7)  $10 : 15 = 6 : \underline{\quad}$

8)  $10 : 40 = 16 : \underline{\quad}$

9)  $\underline{\quad} : 12 = 7 : 6$

10)  $5 : \underline{\quad} = 20 : 36$

11)  $2 : 4 = \underline{\quad} : 18$

12)  $1 : 2 = \underline{\quad} : 14$

13)  $8 : 3 = \underline{\quad} : 24$

14)  $\underline{\quad} : 5 = 12 : 15$

15)  $\underline{\quad} : 18 = 4 : 8$

16)  $\underline{\quad} : 16 = 36 : 48$

17)  $9 : 4 = 45 : \underline{\quad}$

18)  $2 : 4 = 4 : \underline{\quad}$

19)  $\underline{\quad} : 48 = 8 : 12$

20)  $2 : \underline{\quad} = 6 : 9$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $18 : \underline{21} = 6 : 7$

2)  $20 : 16 = 5 : \underline{4}$

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

4)  $36 : 28 = \underline{9} : 7$

5)  $8 : 48 = \underline{1} : 6$

6)  $9 : \underline{4} = 72 : 32$

7)  $10 : 15 = 6 : \underline{9}$

8)  $10 : 40 = 16 : \underline{64}$

9)  $\underline{14} : 12 = 7 : 6$

10)  $5 : \underline{9} = 20 : 36$

11)  $2 : 4 = \underline{9} : 18$

12)  $1 : 2 = \underline{7} : 14$

13)  $8 : 3 = \underline{64} : 24$

14)  $\underline{4} : 5 = 12 : 15$

15)  $\underline{9} : 18 = 4 : 8$

16)  $\underline{12} : 16 = 36 : 48$

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

18)  $2 : 4 = 4 : \underline{8}$

19)  $\underline{32} : 48 = 8 : 12$

20)  $2 : \underline{3} = 6 : 9$

**Réponses**1. 212. 43. 64. 95. 16. 47. 98. 649. 1410. 911. 912. 713. 6414. 415. 916. 1217. 2018. 819. 3220. 3



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $\underline{\quad} : 15 = 6 : 9$

2)  $9 : 5 = \underline{\quad} : 35$

3)  $32 : 40 = \underline{\quad} : 15$

4)  $8 : 4 = 2 : \underline{\quad}$

5)  $\underline{\quad} : 6 = 5 : 2$

6)  $\underline{\quad} : 3 = 2 : 6$

7)  $\underline{\quad} : 4 = 5 : 1$

8)  $\underline{\quad} : 81 = 5 : 9$

9)  $8 : \underline{\quad} = 2 : 3$

10)  $48 : 42 = 8 : \underline{\quad}$

11)  $7 : 5 = 42 : \underline{\quad}$

12)  $2 : 4 = 12 : \underline{\quad}$

13)  $4 : 12 = \underline{\quad} : 9$

14)  $9 : 15 = \underline{\quad} : 35$

15)  $16 : 24 = \underline{\quad} : 6$

16)  $2 : \underline{\quad} = 1 : 6$

17)  $1 : 8 = \underline{\quad} : 64$

18)  $18 : 45 = \underline{\quad} : 30$

19)  $\underline{\quad} : 48 = 8 : 64$

20)  $\underline{\quad} : 3 = 54 : 27$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1) 10 : 15 = 6 : 9

2) 9 : 5 = 63 : 35

3) 32 : 40 = 12 : 15

4) 8 : 4 = 2 : 1

5) 15 : 6 = 5 : 2

6) 1 : 3 = 2 : 6

7) 20 : 4 = 5 : 1

8) 45 : 81 = 5 : 9

9) 8 : 12 = 2 : 3

10) 48 : 42 = 8 : 7

11) 7 : 5 = 42 : 30

12) 2 : 4 = 12 : 24

13) 4 : 12 = 3 : 9

14) 9 : 15 = 21 : 35

15) 16 : 24 = 4 : 6

16) 2 : 12 = 1 : 6

17) 1 : 8 = 8 : 64

18) 18 : 45 = 12 : 30

19) 6 : 48 = 8 : 64

20) 6 : 3 = 54 : 27

**Réponses**1. 102. 633. 124. 15. 156. 17. 208. 459. 1210. 711. 3012. 2413. 314. 2115. 416. 1217. 818. 1219. 620. 6



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

**Réponses**

1)  $1 : 2 = \underline{\quad} : 14$

2)  $24 : 32 = 15 : \underline{\quad}$

3)  $12 : 36 = 10 : \underline{\quad}$

4)  $5 : 3 = 30 : \underline{\quad}$

5)  $20 : 35 = 36 : \underline{\quad}$

6)  $72 : 64 = \underline{\quad} : 8$

7)  $8 : 5 = 56 : \underline{\quad}$

8)  $64 : 16 = \underline{\quad} : 2$

9)  $\underline{\quad} : 7 = 40 : 56$

10)  $4 : 8 = \underline{\quad} : 2$

11)  $\underline{\quad} : 45 = 1 : 5$

12)  $16 : 56 = 2 : \underline{\quad}$

13)  $12 : \underline{\quad} = 10 : 20$

14)  $\underline{\quad} : 7 = 15 : 35$

15)  $\underline{\quad} : 28 = 24 : 42$

16)  $6 : 4 = \underline{\quad} : 28$

17)  $9 : 18 = 3 : \underline{\quad}$

18)  $4 : 6 = \underline{\quad} : 15$

19)  $28 : 7 = 4 : \underline{\quad}$

20)  $49 : 35 = \underline{\quad} : 5$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $1 : 2 = \underline{7} : 14$

2)  $24 : 32 = 15 : \underline{20}$

3)  $12 : 36 = 10 : \underline{30}$

4)  $5 : 3 = 30 : \underline{18}$

5)  $20 : 35 = 36 : \underline{63}$

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

7)  $8 : 5 = 56 : \underline{35}$

8)  $64 : 16 = \underline{8} : 2$

9)  $\underline{5} : 7 = 40 : 56$

10)  $4 : 8 = \underline{1} : 2$

11)  $\underline{9} : 45 = 1 : 5$

12)  $16 : 56 = 2 : \underline{7}$

13)  $12 : \underline{24} = 10 : 20$

14)  $\underline{3} : 7 = 15 : 35$

15)  $\underline{16} : 28 = 24 : 42$

16)  $6 : 4 = \underline{42} : 28$

17)  $9 : 18 = 3 : \underline{6}$

18)  $4 : 6 = \underline{10} : 15$

19)  $28 : 7 = 4 : \underline{1}$

20)  $49 : 35 = \underline{7} : 5$

**Réponses**1. 72. 203. 304. 185. 636. 97. 358. 89. 510. 111. 912. 713. 2414. 315. 1616. 4217. 618. 1019. 120. 7



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

**Réponses**

1)  $2 : 4 = 1 : \underline{\quad}$

2)  $\underline{\quad} : 5 = 14 : 35$

3)  $\underline{\quad} : 27 = 30 : 54$

4)  $\underline{\quad} : 10 = 9 : 18$

5)  $1 : 2 = \underline{\quad} : 8$

6)  $4 : 12 = \underline{\quad} : 3$

7)  $49 : \underline{\quad} = 42 : 54$

8)  $9 : 6 = 3 : \underline{\quad}$

9)  $5 : 6 = 25 : \underline{\quad}$

10)  $\underline{\quad} : 4 = 81 : 36$

11)  $7 : 6 = \underline{\quad} : 42$

12)  $1 : 6 = 3 : \underline{\quad}$

13)  $27 : \underline{\quad} = 3 : 1$

14)  $6 : \underline{\quad} = 36 : 24$

15)  $32 : 16 = 4 : \underline{\quad}$

16)  $12 : 28 = \underline{\quad} : 7$

17)  $45 : 72 = 15 : \underline{\quad}$

18)  $2 : \underline{\quad} = 8 : 32$

19)  $5 : 15 = \underline{\quad} : 3$

20)  $\underline{\quad} : 15 = 8 : 40$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $2 : 4 = 1 : \underline{2}$

2)  $\underline{2} : 5 = 14 : 35$

3)  $\underline{15} : 27 = 30 : 54$

4)  $\underline{5} : 10 = 9 : 18$

5)  $1 : 2 = \underline{4} : 8$

6)  $4 : 12 = \underline{1} : 3$

7)  $49 : \underline{63} = 42 : 54$

8)  $9 : 6 = 3 : \underline{2}$

9)  $5 : 6 = 25 : \underline{30}$

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

11)  $7 : 6 = \underline{49} : 42$

12)  $1 : 6 = 3 : \underline{18}$

13)  $27 : \underline{9} = 3 : 1$

14)  $6 : \underline{4} = 36 : 24$

15)  $32 : 16 = 4 : \underline{2}$

16)  $12 : 28 = \underline{3} : 7$

17)  $45 : 72 = 15 : \underline{24}$

18)  $2 : \underline{8} = 8 : 32$

19)  $5 : 15 = \underline{1} : 3$

20)  $\underline{3} : 15 = 8 : 40$

**Réponses**1. 22. 23. 154. 55. 46. 17. 638. 29. 3010. 911. 4912. 1813. 914. 415. 216. 317. 2418. 819. 120. 3





Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $8 : 24 = 5 : \underline{\quad}$

2)  $25 : 30 = \underline{\quad} : 42$

3)  $3 : \underline{\quad} = 5 : 25$

4)  $7 : 21 = 1 : \underline{\quad}$

5)  $6 : 3 = 2 : \underline{\quad}$

6)  $5 : 45 = 1 : \underline{\quad}$

7)  $8 : 5 = \underline{\quad} : 10$

8)  $\underline{\quad} : 8 = 3 : 2$

9)  $\underline{\quad} : 32 = 9 : 72$

10)  $2 : \underline{\quad} = 16 : 24$

11)  $3 : \underline{\quad} = 2 : 4$

12)  $4 : \underline{\quad} = 20 : 40$

13)  $6 : 27 = 2 : \underline{\quad}$

14)  $42 : 49 = 48 : \underline{\quad}$

15)  $2 : \underline{\quad} = 8 : 32$

16)  $3 : 6 = 1 : \underline{\quad}$

17)  $1 : 3 = \underline{\quad} : 9$

18)  $24 : 16 = \underline{\quad} : 2$

19)  $8 : 1 = 72 : \underline{\quad}$

20)  $5 : 1 = \underline{\quad} : 9$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $8 : 24 = 5 : \underline{15}$

2)  $25 : 30 = \underline{35} : 42$

3)  $3 : \underline{15} = 5 : 25$

4)  $7 : 21 = 1 : \underline{3}$

5)  $6 : 3 = 2 : \underline{1}$

6)  $5 : 45 = 1 : \underline{9}$

7)  $8 : 5 = \underline{16} : 10$

8)  $\underline{12} : 8 = 3 : 2$

9)  $\underline{4} : 32 = 9 : 72$

10)  $2 : \underline{3} = 16 : 24$

11)  $3 : \underline{6} = 2 : 4$

12)  $4 : \underline{8} = 20 : 40$

13)  $6 : 27 = 2 : \underline{9}$

14)  $42 : 49 = 48 : \underline{56}$

15)  $2 : \underline{8} = 8 : 32$

16)  $3 : 6 = 1 : \underline{2}$

17)  $1 : 3 = \underline{3} : 9$

18)  $24 : 16 = \underline{3} : 2$

19)  $8 : 1 = 72 : \underline{9}$

20)  $5 : 1 = \underline{45} : 9$

**Réponses**1. 152. 353. 154. 35. 16. 97. 168. 129. 410. 311. 612. 813. 914. 5615. 816. 217. 318. 319. 920. 45



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $\underline{\quad} : 8 = 27 : 72$

2)  $48 : \underline{\quad} = 8 : 2$

3)  $7 : 14 = 9 : \underline{\quad}$

4)  $\underline{\quad} : 12 = 5 : 3$

5)  $6 : 16 = \underline{\quad} : 8$

6)  $16 : \underline{\quad} = 2 : 9$

7)  $2 : 1 = \underline{\quad} : 5$

8)  $\underline{\quad} : 6 = 6 : 12$

9)  $2 : 7 = 6 : \underline{\quad}$

10)  $15 : 24 = \underline{\quad} : 40$

11)  $30 : 35 = \underline{\quad} : 7$

12)  $\underline{\quad} : 14 = 28 : 49$

13)  $21 : 3 = 7 : \underline{\quad}$

14)  $9 : 54 = 6 : \underline{\quad}$

15)  $6 : 18 = \underline{\quad} : 9$

16)  $\underline{\quad} : 1 = 49 : 7$

17)  $\underline{\quad} : 1 = 6 : 3$

18)  $\underline{\quad} : 21 = 10 : 15$

19)  $3 : 6 = 2 : \underline{\quad}$

20)  $42 : \underline{\quad} = 7 : 9$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1) 3 : 8 = 27 : 72

2) 48 : 12 = 8 : 2

3) 7 : 14 = 9 : 18

4) 20 : 12 = 5 : 3

5) 6 : 16 = 3 : 8

6) 16 : 72 = 2 : 9

7) 2 : 1 = 10 : 5

8) 3 : 6 = 6 : 12

9) 2 : 7 = 6 : 21

10) 15 : 24 = 25 : 40

11) 30 : 35 = 6 : 7

12) 8 : 14 = 28 : 49

13) 21 : 3 = 7 : 1

14) 9 : 54 = 6 : 36

15) 6 : 18 = 3 : 9

16) 7 : 1 = 49 : 7

17) 2 : 1 = 6 : 3

18) 14 : 21 = 10 : 15

19) 3 : 6 = 2 : 4

20) 42 : 54 = 7 : 9

**Réponses**1. 32. 123. 184. 205. 36. 727. 108. 39. 2110. 2511. 612. 813. 114. 3615. 316. 717. 218. 1419. 420. 54



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

**Réponses**

1)  $3 : \underline{\quad} = 1 : 2$

2)  $3 : 8 = 6 : \underline{\quad}$

3)  $42 : 35 = \underline{\quad} : 5$

4)  $3 : 1 = 18 : \underline{\quad}$

5)  $6 : 4 = \underline{\quad} : 36$

6)  $64 : 72 = \underline{\quad} : 45$

7)  $6 : 24 = \underline{\quad} : 4$

8)  $21 : 28 = 3 : \underline{\quad}$

9)  $36 : 45 = 24 : \underline{\quad}$

10)  $3 : 7 = \underline{\quad} : 21$

11)  $2 : 10 = \underline{\quad} : 30$

12)  $\underline{\quad} : 42 = 3 : 6$

13)  $\underline{\quad} : 1 = 15 : 5$

14)  $\underline{\quad} : 24 = 1 : 3$

15)  $9 : 45 = \underline{\quad} : 25$

16)  $8 : 64 = 4 : \underline{\quad}$

17)  $9 : \underline{\quad} = 3 : 2$

18)  $10 : 40 = \underline{\quad} : 56$

19)  $\underline{\quad} : 18 = 5 : 2$

20)  $2 : 3 = \underline{\quad} : 12$

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

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

2)  $3 : 8 = 6 : \underline{16}$

3)  $42 : 35 = \underline{6} : 5$

4)  $3 : 1 = 18 : \underline{6}$

5)  $6 : 4 = \underline{54} : 36$

6)  $64 : 72 = \underline{40} : 45$

7)  $6 : 24 = \underline{1} : 4$

8)  $21 : 28 = 3 : \underline{4}$

9)  $36 : 45 = 24 : \underline{30}$

10)  $3 : 7 = \underline{9} : 21$

11)  $2 : 10 = \underline{6} : 30$

12)  $\underline{21} : 42 = 3 : 6$

13)  $\underline{3} : 1 = 15 : 5$

14)  $\underline{8} : 24 = 1 : 3$

15)  $9 : 45 = \underline{5} : 25$

16)  $8 : 64 = 4 : \underline{32}$

17)  $9 : \underline{6} = 3 : 2$

18)  $10 : 40 = \underline{14} : 56$

19)  $\underline{45} : 18 = 5 : 2$

20)  $2 : 3 = \underline{8} : 12$

**Réponses**1. 62. 163. 64. 65. 546. 407. 18. 49. 3010. 911. 612. 2113. 314. 815. 516. 3217. 618. 1419. 4520. 8



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $45 : 27 = \underline{\quad} : 3$

2)  $\underline{\quad} : 6 = 6 : 12$

3)  $\underline{\quad} : 6 = 4 : 8$

4)  $9 : 24 = 27 : \underline{\quad}$

5)  $8 : 48 = \underline{\quad} : 36$

6)  $4 : 16 = \underline{\quad} : 12$

7)  $\underline{\quad} : 32 = 9 : 4$

8)  $\underline{\quad} : 9 = 20 : 45$

9)  $5 : \underline{\quad} = 4 : 32$

10)  $\underline{\quad} : 28 = 6 : 7$

11)  $6 : \underline{\quad} = 42 : 21$

12)  $6 : 12 = 5 : \underline{\quad}$

13)  $\underline{\quad} : 2 = 28 : 14$

14)  $1 : 6 = 3 : \underline{\quad}$

15)  $18 : 9 = 2 : \underline{\quad}$

16)  $5 : \underline{\quad} = 25 : 5$

17)  $8 : 3 = \underline{\quad} : 24$

18)  $12 : 6 = \underline{\quad} : 2$

19)  $7 : 28 = 1 : \underline{\quad}$

20)  $18 : \underline{\quad} = 3 : 4$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $45 : 27 = \underline{5} : 3$

2)  $\underline{3} : 6 = 6 : 12$

3)  $\underline{3} : 6 = 4 : 8$

4)  $9 : 24 = 27 : \underline{72}$

5)  $8 : 48 = \underline{6} : 36$

6)  $4 : 16 = \underline{3} : 12$

7)  $\underline{72} : 32 = 9 : 4$

8)  $\underline{4} : 9 = 20 : 45$

9)  $5 : \underline{40} = 4 : 32$

10)  $\underline{24} : 28 = 6 : 7$

11)  $6 : \underline{3} = 42 : 21$

12)  $6 : 12 = 5 : \underline{10}$

13)  $\underline{4} : 2 = 28 : 14$

14)  $1 : 6 = 3 : \underline{18}$

15)  $18 : 9 = 2 : \underline{1}$

16)  $5 : \underline{1} = 25 : 5$

17)  $8 : 3 = \underline{64} : 24$

18)  $12 : 6 = \underline{4} : 2$

19)  $7 : 28 = 1 : \underline{4}$

20)  $18 : \underline{24} = 3 : 4$

**Réponses**1. 52. 33. 34. 725. 66. 37. 728. 49. 4010. 2411. 312. 1013. 414. 1815. 116. 117. 6418. 419. 420. 24





Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $32 : 28 = 8 : \underline{\quad}$

2)  $\underline{\quad} : 36 = 45 : 81$

3)  $9 : 45 = \underline{\quad} : 5$

4)  $1 : \underline{\quad} = 8 : 16$

5)  $7 : 14 = \underline{\quad} : 2$

6)  $14 : 10 = 7 : \underline{\quad}$

7)  $9 : 8 = \underline{\quad} : 56$

8)  $4 : 2 = \underline{\quad} : 18$

9)  $18 : 27 = \underline{\quad} : 18$

10)  $12 : \underline{\quad} = 4 : 6$

11)  $4 : 7 = \underline{\quad} : 42$

12)  $9 : \underline{\quad} = 36 : 28$

13)  $28 : \underline{\quad} = 12 : 18$

14)  $2 : \underline{\quad} = 8 : 12$

15)  $\underline{\quad} : 30 = 4 : 20$

16)  $3 : 15 = \underline{\quad} : 5$

17)  $6 : 12 = 12 : \underline{\quad}$

18)  $8 : \underline{\quad} = 5 : 25$

19)  $21 : 24 = \underline{\quad} : 72$

20)  $\underline{\quad} : 21 = 8 : 3$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $32 : 28 = 8 : \underline{7}$

2)  $\underline{20} : 36 = 45 : 81$

3)  $9 : 45 = \underline{1} : 5$

4)  $1 : \underline{2} = 8 : 16$

5)  $7 : 14 = \underline{1} : 2$

6)  $14 : 10 = 7 : \underline{5}$

7)  $9 : 8 = \underline{63} : 56$

8)  $4 : 2 = \underline{36} : 18$

9)  $18 : 27 = \underline{12} : 18$

10)  $12 : \underline{18} = 4 : 6$

11)  $4 : 7 = \underline{24} : 42$

12)  $9 : \underline{7} = 36 : 28$

13)  $28 : \underline{42} = 12 : 18$

14)  $2 : \underline{3} = 8 : 12$

15)  $\underline{6} : 30 = 4 : 20$

16)  $3 : 15 = \underline{1} : 5$

17)  $6 : 12 = 12 : \underline{24}$

18)  $8 : \underline{40} = 5 : 25$

19)  $21 : 24 = \underline{63} : 72$

20)  $\underline{56} : 21 = 8 : 3$

**Réponses**1. 72. 203. 14. 25. 16. 57. 638. 369. 1210. 1811. 2412. 713. 4214. 315. 616. 117. 2418. 4019. 6320. 56



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $\underline{\quad} : 2 = 5 : 10$

2)  $24 : 42 = \underline{\quad} : 28$

3)  $\underline{\quad} : 42 = 2 : 6$

4)  $1 : 3 = \underline{\quad} : 24$

5)  $45 : 54 = \underline{\quad} : 6$

6)  $72 : 81 = 24 : \underline{\quad}$

7)  $8 : \underline{\quad} = 6 : 36$

8)  $6 : 4 = 18 : \underline{\quad}$

9)  $8 : 1 = \underline{\quad} : 4$

10)  $9 : \underline{\quad} = 5 : 10$

11)  $24 : 48 = 36 : \underline{\quad}$

12)  $5 : 8 = 25 : \underline{\quad}$

13)  $4 : 2 = \underline{\quad} : 12$

14)  $12 : \underline{\quad} = 2 : 1$

15)  $56 : \underline{\quad} = 7 : 5$

16)  $18 : \underline{\quad} = 3 : 5$

17)  $6 : 12 = 14 : \underline{\quad}$

18)  $28 : \underline{\quad} = 4 : 3$

19)  $5 : 6 = \underline{\quad} : 54$

20)  $7 : \underline{\quad} = 35 : 25$

**Réponses**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Remplissez les blancs avec le ratio équivalent.

1)  $\underline{1} : 2 = 5 : 10$

2)  $24 : 42 = \underline{16} : 28$

3)  $\underline{14} : 42 = 2 : 6$

4)  $1 : 3 = \underline{8} : 24$

5)  $45 : 54 = \underline{5} : 6$

6)  $72 : 81 = 24 : \underline{27}$

7)  $8 : \underline{48} = 6 : 36$

8)  $6 : 4 = 18 : \underline{12}$

9)  $8 : 1 = \underline{32} : 4$

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

11)  $24 : 48 = 36 : \underline{72}$

12)  $5 : 8 = 25 : \underline{40}$

13)  $4 : 2 = \underline{24} : 12$

14)  $12 : \underline{6} = 2 : 1$

15)  $56 : \underline{40} = 7 : 5$

16)  $18 : \underline{30} = 3 : 5$

17)  $6 : 12 = 14 : \underline{28}$

18)  $28 : \underline{21} = 4 : 3$

19)  $5 : 6 = \underline{45} : 54$

20)  $7 : \underline{5} = 35 : 25$

**Réponses**1. 12. 163. 144. 85. 56. 277. 488. 129. 3210. 1811. 7212. 4013. 2414. 615. 4016. 3017. 2818. 2119. 4520. 5