



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	pounds	ounces
1)		160
2)		32
3)	8	
4)		80
5)	3	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	meters	kilometers
6)		6
7)	10,000	
8)	5,000	
9)		9
10)		4

	meters	centimeters
11)		1,000
12)		500
13)	2	
14)	9	
15)		600

	quarts	gallons
16)		9
17)		6
18)	8	
19)	4	
20)		10



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	pounds	ounces
1)	10	160
2)	2	32
3)	8	128
4)	5	80
5)	3	48

Hint:

1 pound = 16 ounces

	meters	kilometers
6)	6,000	6
7)	10,000	10
8)	5,000	5
9)	9,000	9
10)	4,000	4

Hint:

1 kilometer = 1000 meters

	meters	centimeters
11)	10	1,000
12)	5	500
13)	2	200
14)	9	900
15)	6	600

Hint:

1 meter = 100 centimeters

	quarts	gallons
16)	36	9
17)	24	6
18)	8	2
19)	4	1
20)	40	10

Hint:

1 gallon = 4 quarts

Answers

1. 10
2. 2
3. 128
4. 5
5. 48
6. 6,000
7. 10
8. 5
9. 9,000
10. 4,000
11. 10
12. 5
13. 200
14. 900
15. 6
16. 36
17. 24
18. 2
19. 1
20. 40



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

48	9,000	40	24	2
900	6,000	4,000	6	200
10	10	128	5	10
1	36	2	5	5

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

	pounds	ounces
1)		160
2)		32
3)	8	
4)		80
5)	3	

	meters	kilometers
6)		6
7)	10,000	
8)	5,000	
9)		9
10)		4

	meters	centimeters
11)		1,000
12)		500
13)	2	
14)	9	
15)		600

	quarts	gallons
16)		9
17)		6
18)	8	
19)	4	
20)		10



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	hours	minutes
1)		240
2)		420
3)	10	
4)	9	
5)	3	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	grams	kilograms
6)	6,000	
7)		4
8)	10,000	
9)		1
10)	2,000	

	seconds	minutes
11)		6
12)	600	
13)		9
14)	300	
15)	480	

	pints	cups
16)		18
17)		12
18)	10	
19)	7	
20)		4



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	hours	minutes
1)	4	240
2)	7	420
3)	10	600
4)	9	540
5)	3	180

Hint:

1 hour = 60 minutes

	grams	kilograms
6)	6,000	6
7)	4,000	4
8)	10,000	10
9)	1,000	1
10)	2,000	2

Hint:

1 kilogram = 1000 grams

	seconds	minutes
11)	360	6
12)	600	10
13)	540	9
14)	300	5
15)	480	8

Hint:

1 minute = 60 seconds

	pints	cups
16)	9	18
17)	6	12
18)	10	20
19)	7	14
20)	2	4

Hint:

1 pint = 2 cups

Answers

1. 4
2. 7
3. 600
4. 540
5. 180
6. 6
7. 4,000
8. 10
9. 1,000
10. 2
11. 360
12. 10
13. 540
14. 5
15. 8
16. 9
17. 6
18. 20
19. 14
20. 2



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

4	8	540	600	6
20	180	2	10	540
4,000	7	10	9	360
6	1,000	2	5	14

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

	hours	minutes
1)		240
2)		420
3)	10	
4)	9	
5)	3	

	grams	kilograms
6)	6,000	
7)		4
8)	10,000	
9)		1
10)	2,000	

	seconds	minutes
11)		6
12)	600	
13)		9
14)	300	
15)	480	

	pints	cups
16)		18
17)		12
18)	10	
19)	7	
20)		4



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	yards	feet
1)		6
2)		21
3)		27
4)	3	
5)	1	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	millimeters	centimeters
6)	30	
7)		9
8)		2
9)	100	
10)	50	

	hours	minutes
11)	9	
12)		600
13)		420
14)	8	
15)		180

	ounces	pounds
16)	112	
17)		5
18)	48	
19)	64	
20)		9



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	yards	feet
1)	2	6
2)	7	21
3)	9	27
4)	3	9
5)	1	3

Hint:

1 yard = 3 feet

	millimeters	centimeters
6)	30	3
7)	90	9
8)	20	2
9)	100	10
10)	50	5

Hint:

1 centimeter = 10 millimeters

	hours	minutes
11)	9	540
12)	10	600
13)	7	420
14)	8	480
15)	3	180

Hint:

1 hour = 60 minutes

	ounces	pounds
16)	112	7
17)	80	5
18)	48	3
19)	64	4
20)	144	9

Hint:

1 pound = 16 ounces

Answers

1. 2
2. 7
3. 9
4. 9
5. 3
6. 3
7. 90
8. 20
9. 10
10. 5
11. 540
12. 10
13. 7
14. 480
15. 3
16. 7
17. 80
18. 3
19. 4
20. 144



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

9	7	5	10	7
80	3	90	480	9
3	7	3	540	20
3	4	144	2	10

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

	yards	feet
1)		6
2)		21
3)		27
4)	3	
5)	1	

	millimeters	centimeters
6)	30	
7)		9
8)		2
9)	100	
10)	50	

	hours	minutes
11)	9	
12)		600
13)		420
14)	8	
15)		180

	ounces	pounds
16)	112	
17)		5
18)	48	
19)	64	
20)		9



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	minutes	hours
1)		3
2)	360	
3)	540	
4)		8
5)	600	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

	meters	kilometers
6)		7
7)		3
8)		1
9)	2,000	
10)	5,000	

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

	centimeters	millimeters
11)		10
12)	9	
13)	10	
14)		30
15)	8	

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

	feet	yards
16)	27	
17)		6
18)	6	
19)	12	
20)		1

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	minutes	hours
1)	180	3
2)	360	6
3)	540	9
4)	480	8
5)	600	10

Hint:

1 hour = 60 minutes

	meters	kilometers
6)	7,000	7
7)	3,000	3
8)	1,000	1
9)	2,000	2
10)	5,000	5

Hint:

1 kilometer = 1000 meters

	centimeters	millimeters
11)	1	10
12)	9	90
13)	10	100
14)	3	30
15)	8	80

Hint:

1 centimeter = 10 millimeters

	feet	yards
16)	27	9
17)	18	6
18)	6	2
19)	12	4
20)	3	1

Hint:

1 yard = 3 feet

Answers

1. 180

2. 6

3. 9

4. 480

5. 10

6. 7,000

7. 3,000

8. 1,000

9. 2

10. 5

11. 1

12. 90

13. 100

14. 3

15. 80

16. 9

17. 18

18. 2

19. 4

20. 3



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

10	80	90	5	3
9	18	180	1	7,000
1,000	4	3	2	100
6	9	480	2	3,000

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

minutes	hours
	3
360	
540	
	8
600	

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

meters	kilometers
	7
	3
	1
2,000	
5,000	

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

centimeters	millimeters
	10
9	
10	
	30
8	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

feet	yards
27	
	6
6	
12	
	1

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	minutes	seconds
1)	2	
2)		60
3)	9	
4)		180
5)		300

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

	milliliters	liters
6)	5,000	
7)	9,000	
8)		8
9)	7,000	
10)		6

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

	meters	kilometers
11)	10,000	
12)		2
13)		1
14)	7,000	
15)	6,000	

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

	inches	feet
16)		2
17)		9
18)	84	
19)	72	
20)		5

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	minutes	seconds
1)	2	120
2)	1	60
3)	9	540
4)	3	180
5)	5	300

Hint:

1 minute = 60 seconds

	milliliters	liters
6)	5,000	5
7)	9,000	9
8)	8,000	8
9)	7,000	7
10)	6,000	6

Hint:

1 liter = 1000 milliliters

	meters	kilometers
11)	10,000	10
12)	2,000	2
13)	1,000	1
14)	7,000	7
15)	6,000	6

Hint:

1 kilometer = 1000 meters

	inches	feet
16)	24	2
17)	108	9
18)	84	7
19)	72	6
20)	60	5

Hint:

1 foot = 12 inches

Answers

1. 120
2. 1
3. 540
4. 3
5. 5
6. 5
7. 9
8. 8,000
9. 7
10. 6,000
11. 10
12. 2,000
13. 1,000
14. 7
15. 6
16. 24
17. 108
18. 7
19. 6
20. 60



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

2,000	108	6	7	24
8,000	1	6	120	60
5	10	540	5	7
3	7	1,000	9	6,000

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

minutes	seconds
2	
	60
9	
	180
	300

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

milliliters	liters
5,000	
9,000	
	8
7,000	
	6

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

meters	kilometers
10,000	
	2
	1
7,000	
6,000	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

inches	feet
	2
	9
84	
72	
	5

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	feet	inches
1)	7	
2)		12
3)	6	
4)		108
5)		60

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

	kilograms	grams
6)	9	
7)	5	
8)		2,000
9)	10	
10)		6,000

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

	quarts	pints
11)	1	
12)		20
13)		4
14)		12
15)	4	

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	liters	milliliters
16)	3	
17)		8,000
18)	10	
19)		9,000
20)		4,000

16)

17)

18)

19)

20)



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	feet	inches
1)	7	84
2)	1	12
3)	6	72
4)	9	108
5)	5	60

Hint:

1 foot = 12 inches

	kilograms	grams
6)	9	9,000
7)	5	5,000
8)	2	2,000
9)	10	10,000
10)	6	6,000

Hint:

1 kilogram = 1000 grams

	quarts	pints
11)	1	2
12)	10	20
13)	2	4
14)	6	12
15)	4	8

Hint:

1 quart = 2 pints

	liters	milliliters
16)	3	3,000
17)	8	8,000
18)	10	10,000
19)	9	9,000
20)	4	4,000

Hint:

1 liter = 1000 milliliters

Answers

1. 84
2. 1
3. 72
4. 9
5. 5
6. 9,000
7. 5,000
8. 2
9. 10,000
10. 6
11. 2
12. 10
13. 2
14. 6
15. 8
16. 3,000
17. 8
18. 10,000
19. 9
20. 4



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

9	9,000	8	6	6
2	10,000	10,000	3,000	72
10	2	8	9	5
1	5,000	84	2	4

Answers

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

feet	inches
7	
	12
6	
	108
	60

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

kilograms	grams
9	
5	
	2,000
10	
	6,000

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

quarts	pints
1	
	20
	4
	12
4	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

liters	milliliters
3	
	8,000
10	
	9,000
	4,000

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	liters	milliliters
1)		2,000
2)	3	
3)		5,000
4)	7	
5)		6,000

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

	grams	kilograms
6)	5,000	
7)		2
8)	10,000	
9)	6,000	
10)		1

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

	pounds	ounces
11)		80
12)		32
13)	10	
14)		96
15)	8	

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

	pints	cups
16)		18
17)	10	
18)	6	
19)		14
20)	3	

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	liters	milliliters
1)	2	2,000
2)	3	3,000
3)	5	5,000
4)	7	7,000
5)	6	6,000

Hint:

1 liter = 1000 milliliters

	grams	kilograms
6)	5,000	5
7)	2,000	2
8)	10,000	10
9)	6,000	6
10)	1,000	1

Hint:

1 kilogram = 1000 grams

	pounds	ounces
11)	5	80
12)	2	32
13)	10	160
14)	6	96
15)	8	128

Hint:

1 pound = 16 ounces

	pints	cups
16)	9	18
17)	10	20
18)	6	12
19)	7	14
20)	3	6

Hint:

1 pint = 2 cups

Answers

1. 2
2. 3,000
3. 5
4. 7,000
5. 6
6. 5
7. 2,000
8. 10
9. 6
10. 1,000
11. 5
12. 2
13. 160
14. 6
15. 128
16. 9
17. 20
18. 12
19. 7
20. 6



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

7	10	128	5	1,000
20	5	6	2	160
7,000	2,000	12	6	2
5	3,000	6	9	6

Answers

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

liters	milliliters
	2,000
3	
	5,000
7	
	6,000

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

grams	kilograms
5,000	
	2
10,000	
6,000	
	1

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

pounds	ounces
	80
	32
10	
	96
8	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

pints	cups
	18
10	
6	
	14
3	

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	centimeters	meters
1)	700	
2)		8
3)	500	
4)	1,000	
5)		6

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	hours	minutes
6)		120
7)	5	
8)	3	
9)		240
10)	10	

	feet	inches
11)	1	
12)	2	
13)		84
14)		108
15)	4	

	yards	feet
16)	8	
17)	1	
18)	5	
19)		9
20)		18



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	centimeters	meters
1)	700	7
2)	800	8
3)	500	5
4)	1,000	10
5)	600	6

Hint:

1 meter = 100 centimeters

	hours	minutes
6)	2	120
7)	5	300
8)	3	180
9)	4	240
10)	10	600

Hint:

1 hour = 60 minutes

	feet	inches
11)	1	12
12)	2	24
13)	7	84
14)	9	108
15)	4	48

Hint:

1 foot = 12 inches

	yards	feet
16)	8	24
17)	1	3
18)	5	15
19)	3	9
20)	6	18

Hint:

1 yard = 3 feet

Answers

1. 7
2. 800
3. 5
4. 10
5. 600
6. 2
7. 300
8. 180
9. 4
10. 600
11. 12
12. 24
13. 7
14. 9
15. 48
16. 24
17. 3
18. 15
19. 3
20. 6



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

2	24	12	9	600
10	5	800	3	180
15	24	300	6	7
48	7	4	600	3

Answers

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

centimeters	meters
700	
	8
500	
1,000	
	6

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

hours	minutes
	120
5	
3	
	240
10	

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

feet	inches
1	
2	
	84
	108
4	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

yards	feet
8	
1	
5	
	9
	18

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	kilometers	meters
1)		5,000
2)	6	
3)		4,000
4)		9,000
5)	1	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

	quarts	gallons
6)	12	
7)	8	
8)		10
9)		8
10)		5

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

	centimeters	meters
11)	200	
12)		6
13)		8
14)		5
15)	900	

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

	grams	kilograms
16)		4
17)	2,000	
18)		5
19)	7,000	
20)		3

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	kilometers	meters
1)	5	5,000
2)	6	6,000
3)	4	4,000
4)	9	9,000
5)	1	1,000

Hint:

1 kilometer = 1000 meters

	quarts	gallons
6)	12	3
7)	8	2
8)	40	10
9)	32	8
10)	20	5

Hint:

1 gallon = 4 quarts

	centimeters	meters
11)	200	2
12)	600	6
13)	800	8
14)	500	5
15)	900	9

Hint:

1 meter = 100 centimeters

	grams	kilograms
16)	4,000	4
17)	2,000	2
18)	5,000	5
19)	7,000	7
20)	3,000	3

Hint:

1 kilogram = 1000 grams

Answers

1. 5
2. 6,000
3. 4
4. 9
5. 1,000
6. 3
7. 2
8. 40
9. 32
10. 20
11. 2
12. 600
13. 800
14. 500
15. 9
16. 4,000
17. 2
18. 5,000
19. 7
20. 3,000



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

5,000	800	6,000	5	2
600	7	20	3	1,000
3,000	40	9	500	4
9	4,000	32	2	2

Answers

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

kilometers	meters
	5,000
6	
	4,000
	9,000
1	

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

quarts	gallons
12	
8	
	10
	8
	5

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

centimeters	meters
200	
	6
	8
	5
900	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

grams	kilograms
	4
2,000	
	5
7,000	
	3

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



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

Answers

	milliliters	liters
1)	1,000	
2)	5,000	
3)		4
4)		8
5)	6,000	

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____

20. _____

	meters	centimeters
6)	2	
7)	7	
8)	8	
9)		500
10)		100

	kilograms	grams
11)	1	
12)		10,000
13)	3	
14)		5,000
15)	6	

	ounces	pounds
16)	48	
17)	128	
18)	64	
19)		7
20)		9



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

	milliliters	liters
1)	1,000	1
2)	5,000	5
3)	4,000	4
4)	8,000	8
5)	6,000	6

Hint:

1 liter = 1000 milliliters

	meters	centimeters
6)	2	200
7)	7	700
8)	8	800
9)	5	500
10)	1	100

Hint:

1 meter = 100 centimeters

	kilograms	grams
11)	1	1,000
12)	10	10,000
13)	3	3,000
14)	5	5,000
15)	6	6,000

Hint:

1 kilogram = 1000 grams

	ounces	pounds
16)	48	3
17)	128	8
18)	64	4
19)	112	7
20)	144	9

Hint:

1 pound = 16 ounces

Answers

1. 1
2. 5
3. 4,000
4. 8,000
5. 6
6. 200
7. 700
8. 800
9. 5
10. 1
11. 1,000
12. 10
13. 3,000
14. 5
15. 6,000
16. 3
17. 8
18. 4
19. 112
20. 144



Fill in the blanks in each of the conversion tables.

5	10	3,000	800	144
1	112	8	6	1
4,000	6,000	5	1,000	3
700	8,000	200	4	5

Answers

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)
- 5)

milliliters	liters
1,000	
5,000	
	4
	8
6,000	

- 6)
- 7)
- 8)
- 9)
- 10)

meters	centimeters
2	
7	
8	
	500
	100

- 11)
- 12)
- 13)
- 14)
- 15)

kilograms	grams
1	
	10,000
3	
	5,000
6	

- 16)
- 17)
- 18)
- 19)
- 20)

ounces	pounds
48	
128	
64	
	7
	9

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