Determine which letter best represents the missing fact from the fact family.

1) 7 + 10 = 17
10 + 7 = 17
17 - 10 = 7

A. 18 - 7 = 11
B. 17 - 7 = 7
C. 17 + 7 = 24
D. 17 - 7 = 10

2) 10 + 9 = 19
19 - 10 = 9
19 - 9 = 10

A. 9 + 19 = 10
B. 19 + 10 = 29
C. 29 - 9 = 20
D. 9 + 10 = 19

3) 2 + 5 = 7
5 + 2 = 7
7 - 2 = 5

A. 2 - 7 = 5
B. 9 - 5 = 4
C. 8 - 2 = 6
D. 7 - 5 = 2

4) 9 + 7 = 16
7 + 9 = 16
16 - 7 = 9

A. 9 - 16 = 7
B. 16 - 9 = 9
C. 25 - 7 = 18
D. 16 - 9 = 7

5) 5 - 3 = 2
2 + 3 = 5
5 - 2 = 3

A. 3 + 2 = 5
B. 6 - 2 = 4
C. 7 - 3 = 4
D. 3 + 5 = 2

6) 3 - 2 = 1
1 + 2 = 3
2 + 1 = 3

A. 3 + 1 = 4
B. 2 + 3 = 1
C. 3 + 1 = 4
D. 3 - 1 = 2

7) 8 + 6 = 14
6 + 8 = 14
14 - 8 = 6

A. 6 + 14 = 8
B. 14 - 6 = 8
C. 14 + 8 = 22
D. 7 + 8 = 15

8) 12 - 3 = 9
9 + 3 = 12
3 + 9 = 12

A. 12 - 9 = 3
B. 12 - 3 = 3
C. 13 - 3 = 10
D. 10 + 3 = 13

9) 7 - 3 = 4
4 + 3 = 7
3 + 4 = 7

A. 3 - 7 = 4
B. 5 + 3 = 8
C. 8 - 3 = 5
D. 7 - 4 = 3

10) 5 + 6 = 11
6 + 5 = 11
11 - 5 = 6

A. 5 + 11 = 6
B. 11 - 6 = 6
C. 11 + 6 = 17
D. 11 - 6 = 5

11) 7 + 5 = 12
5 + 7 = 12
12 - 5 = 7

A. 13 - 7 = 6
B. 19 - 5 = 14
C. 12 - 7 = 5
D. 5 + 12 = 7

12) 6 - 1 = 5
1 + 5 = 6
6 - 5 = 1

A. 5 + 1 = 6
B. 6 + 1 = 7
C. 7 - 1 = 6
D. 7 - 5 = 2

Answers

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Determine which letter best represents the missing fact from the fact family.

1) 7 + 10 = 17
10 + 7 = 17
17 - 10 = 7

A. 18 - 7 = 11
B. 17 - 7 = 7
C. 17 + 7 = 24
D. 17 - 7 = 10

2) 10 + 9 = 19
19 - 10 = 9
19 - 9 = 10

A. 9 + 19 = 10
B. 19 + 10 = 29
C. 29 - 9 = 20
D. 9 + 10 = 19

3) 2 + 5 = 7
5 + 2 = 7
7 - 2 = 5

A. 2 - 7 = 5
B. 9 - 5 = 4
C. 8 - 2 = 6
D. 7 - 5 = 2

4) 9 + 7 = 16
7 + 9 = 16
16 - 7 = 9

A. 9 - 16 = 7
B. 16 - 9 = 9
C. 25 - 7 = 18
D. 16 - 9 = 7

5) 5 - 3 = 2
2 + 3 = 5
5 - 2 = 3

A. 3 + 2 = 5
B. 6 - 2 = 4
C. 7 - 3 = 4
D. 3 + 5 = 2

6) 3 - 2 = 1
1 + 2 = 3
2 + 1 = 3

A. 3 + 1 = 4
B. 2 + 3 = 1
C. 3 + 1 = 4
D. 3 - 1 = 2

7) 8 + 6 = 14
6 + 8 = 14
14 - 8 = 6

A. 6 + 14 = 8
B. 14 - 6 = 8
C. 14 + 8 = 22
D. 7 + 8 = 15

8) 12 - 3 = 9
9 + 3 = 12
3 + 9 = 12

A. 12 - 9 = 3
B. 12 - 3 = 3
C. 13 - 3 = 10
D. 10 + 3 = 13

9) 7 - 3 = 4
4 + 3 = 7
3 + 4 = 7

A. 3 - 7 = 4
B. 5 + 3 = 8
C. 8 - 3 = 5
D. 7 - 4 = 3

10) 5 + 6 = 11
6 + 5 = 11
11 - 5 = 6

A. 5 + 11 = 6
B. 11 - 6 = 6
C. 11 + 6 = 17
D. 11 - 6 = 5

11) 7 + 5 = 12
5 + 7 = 12
12 - 5 = 7

A. 13 - 7 = 6
B. 19 - 5 = 14
C. 12 - 7 = 5
D. 5 + 12 = 7

12) 6 - 1 = 5
1 + 5 = 6
6 - 5 = 1

A. 5 + 1 = 6
B. 6 + 1 = 7
C. 7 - 1 = 6
D. 7 - 5 = 2

Answers

1. D
2. D
3. D
4. D
5. A
6. D
7. B
8. A
9. D
10. D
11. C
12. A

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Determine which letter best represents the missing fact from the fact family.

1) 7 + 10 = 17
10 + 7 = 17
17 - 10 = 7
A. 18 - 7 = 11
B.
C.
D. 17 - 7 = 10

2) 10 + 9 = 19
19 - 10 = 9
19 - 9 = 10
A.
B. 19 + 10 = 29
C.
D. 9 + 10 = 19

3) 2 + 5 = 7
5 + 2 = 7
7 - 2 = 5
A. 2 - 7 = 5
B.
C.
D. 7 - 5 = 2

4) 9 + 7 = 16
7 + 9 = 16
16 - 7 = 9
A.
B.
C. 25 - 7 = 18
D. 16 - 9 = 7

5) 5 - 3 = 2
2 + 3 = 5
5 - 2 = 3
A. 3 + 2 = 5
B. 6 - 2 = 4
C.
D.

6) 3 - 2 = 1
1 + 2 = 3
2 + 1 = 3
A.
B.
C. 3 + 1 = 4
D. 3 - 1 = 2

7) 8 + 6 = 14
6 + 8 = 14
14 - 8 = 6
A. 6 + 14 = 8
B. 14 - 6 = 8
C.
D.

8) 12 - 3 = 9
9 + 3 = 12
3 + 9 = 12
A. 12 - 9 = 3
B.
C.
D. 10 + 3 = 13

9) 7 - 3 = 4
4 + 3 = 7
3 + 4 = 7
A. 3 - 7 = 4
B.
C.
D. 7 - 4 = 3

10) 5 + 6 = 11
6 + 5 = 11
11 - 5 = 6
A.
B.
C. 11 + 6 = 17
D. 11 - 6 = 5

11) 7 + 5 = 12
5 + 7 = 12
12 - 5 = 7
A. 13 - 7 = 6
B.
C. 12 - 7 = 5
D.

12) 6 - 1 = 5
1 + 5 = 6
6 - 5 = 1
A. 5 + 1 = 6
B. 6 + 1 = 7
C.
D.

Answers

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____
11. _____
12. _____

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								